



Internationalisierung



Internationalisierung

Hinweis

Vor Verwendung dieser Informationen und des darin beschriebenen Produkts sollten die allgemeinen Informationen unter Anhang C, „Bemerkungen“, auf Seite 801 gelesen werden.

Diese Veröffentlichung ist eine Übersetzung des Handbuchs
IBM DB2 Version 9.5 for Linux, UNIX, and Windows, Internationalization Guide,
IBM Form SC23-5858-00,
herausgegeben von International Business Machines Corporation, USA

© Copyright International Business Machines Corporation 1993, 2007
© Copyright IBM Deutschland GmbH 2007

Informationen, die nur für bestimmte Länder Gültigkeit haben und für Deutschland, Österreich und die Schweiz nicht zutreffen, wurden in dieser Veröffentlichung im Originaltext übernommen.

Möglicherweise sind nicht alle in dieser Übersetzung aufgeführten Produkte in Deutschland angekündigt und verfügbar; vor Entscheidungen empfiehlt sich der Kontakt mit der zuständigen IBM Geschäftsstelle.

Änderung des Textes bleibt vorbehalten.

Herausgegeben von:
SW TSC Germany
Kst. 2877
Oktober 2007

Inhaltsverzeichnis

Zu diesem Handbuch vii

Teil 1. Datenbankeinstellungen für die Internationalisierung 1

Kapitel 1. Auswählen der Codepage, des Gebiets und der Sortierfolge für eine Datenbank. 3

Kapitel 2. Unterstützte Gebietscodes und Codepages 5

Kapitel 3. Namen von Ländereinstellungen für SQL und XQuery 41

Kapitel 4. Ableitung von Codepagewerten 45

Kapitel 5. UNIX und Linux-Varianten und Codepages 47
Ableitung von Ländereinstellungen in DB2. 47

Teil 2. Sortierfolge 49

Kapitel 6. Sortierfolgen. 51
Zeichenvergleiche auf der Basis von Sortierfolgen 53

Kapitel 7. Auf dem UCA-Algorithmus basierende Sortierfolgen 55
Sortieren thailändischer Zeichen 63
Unterschiede zwischen den Sortieralgorithmen für Thailändisch und Unicode 63

Kapitel 8. Sprachbezogene Sortierfolgen für Unicode-Daten 65
Kombinationen aus codierten Zeichensätzen und Sortierfolgen 65
Doppelte Sortierfolgewartigkeiten in SYSTEM-Sortierfolgertabellen 66

Teil 3. Unicode-Zeichencodierung 67

Kapitel 9. Unicode-Implementierung in DB2 Database für Linux, UNIX und Windows 69

Kapitel 10. Unicode-Behandlung von Datentypen 71

Kapitel 11. Konvertieren von Nicht-Unicode-Datenbanken in Unicode-Datenbanken. 73

Kapitel 12. Nummern für Codepages und IDs codierter Zeichensätze (CCSIDs) für Unicode-Grafikdaten . . . 75

Teil 4. Hinweise zur Unterstützung von Landessprachen und zur Anwendungsentwicklung 77

Kapitel 13. Ableitung von Ländereinstellungen in Anwendungsprogrammen 79

Kapitel 14. Datums- und Zeitformate nach Gebietscodes 81

Kapitel 15. Ferne Routinen 85

Kapitel 16. Hinweise zu Paketnamen in Umgebungen mit gemischten Codepages 87

Kapitel 17. CLI-, ODBC-, JDBC- und SQLJ-Programme in einer DBCS-Umgebung 89

Kapitel 18. Anwendungsentwicklung in Situationen mit unterschiedlichen Codepages 91

Kapitel 19. Mit Unicode-Datenbanken verbundene Anwendungen 95

Teil 5. Zeichenkonvertierung zwischen verschiedenen Codepages. . . 97

Kapitel 20. Auftreten von Codepagekonvertierungen. 99

Kapitel 21. Unterstützte Codepagekonvertierungen 101

Kapitel 22. Erweiterungsfaktor bei Codepagekonvertierungen. 103

Kapitel 23. Zeichenfolgelängenüberlauf bei Codepagekonvertierungen in Umgebungen mit gemischten codierten Zeichensätzen 105

Kapitel 24. Hinweise zur Zeichenkonvertierung für EUC-Codepage 964 für traditionelles Chinesisch 107

Kapitel 25. Richtlinien für die Zeichenkonvertierung 109

Kapitel 26. Euro-fähige Codepagekonvertierungstabellen 111
Aktivieren und Inaktivieren der Unterstützung für das Euro-Symbol 111
Konvertierungstabellendateien für Euro-fähige Codepages 112
Konvertierungstabellen für die Codepages 923 und 924 116

Kapitel 27. Alternative Unicode-Konvertierungstabellen 119
Alternative Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 943 119
Ersetzen der Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 943 durch die Microsoft-Konvertierungstabelle 121
Alternative Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 954 121
Ersetzen der Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 954 durch die Microsoft-Konvertierungstabelle 122
Alternative Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 5026 123
Ersetzen der Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 5026 durch die Microsoft-Konvertierungstabelle 124
Alternative Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 5035 124
Ersetzen der Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 5035 durch die Microsoft-Konvertierungstabelle 125
Alternative Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 5039 126
Ersetzen der Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 5039 durch die Microsoft-Konvertierungstabelle 127
Installieren der früheren Tabellen zur Konvertierung zwischen Codepage 1394 und Unicode . . . 127

Teil 6. Hinweise zu codierten EUC- und UCS-2-Zeichensätzen für Japanisch und traditionelles Chinesisch 129

Kapitel 28. Hinweise zu gemischten EUC- und Doppelbyte-Codepages für Clients und Datenbanken 131

Kapitel 29. Grafikdaten in Anwendungen mit EUC-Codepages für Japanisch oder traditionelles Chinesisch . 133

Kapitel 30. Clientbasierte Parameterprüfung in einer Umgebung mit gemischten Zeichensätzen 135

Kapitel 31. Anweisung DESCRIBE in Umgebungen mit gemischten codierten Zeichensätzen 137

Kapitel 32. Daten mit fester und variabler Länge in Umgebungen mit gemischten codierten Zeichensätzen . 139

Kapitel 33. Erweiterter UNIX-Code (EUC) für Japanisch und traditionelles Chinesisch - Hinweise 141

Kapitel 34. Verbindung von Windows-Clients zu Datenbanken mit Codepage 950 149

Kapitel 35. Migrieren einer Datenbank der Codepage 950 mit HKSCS-Daten in eine Unicode-Datenbank 151

Teil 7. Aktivieren der Unterstützung für bidirektionale Scripts . . 153

Kapitel 36. Spezifische CCSIDs für bidirektionale Zeichensätze 155

Kapitel 37. Unterstützung für bidirektionale Zeichensätze mit DB2 Connect . 159

Teil 8. Anhänge und Schlussteil . 161

Anhang A. System- und sprachbezogene Sortierfolgetabellen 163
Codepage 437, generisch (SYSTEM_437) 163
Codepage 437, Dänemark (SYSTEM_437_DK) . . 170
Codepage 437, Finnland und Schweden (SYSTEM_437_FI und SYSTEM_437_SE) 177
Codepage 437, Island (SYSTEM_437_IS) 183
Codepage 437, Norwegen (SYSTEM_437_NO) . . 190
Codepage 737, generisch (SYSTEM_737) 197
Codepage 806, generisch (SYSTEM_806) 204

Codepage 813, generisch (SYSTEM_813)	211
Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)	217
Codepage 819, Dänemark (SYSTEM_819_DK)	224
Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)	231
Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS)	238
Codepage 819, Norwegen (SYSTEM_819_NO)	245
Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)	252
Codepage 850, Dänemark (SYSTEM_850_DK)	258
Codepage 850, Finnland und Schweden (SYSTEM_850_FI und SYSTEM_850_SE)	265
Codepage 850, Island (SYSTEM_850_IS)	272
Codepage 850, Norwegen (SYSTEM_850_NO)	279
Codepage 852, generisch (SYSTEM_852)	286
Codepage 855, generisch (SYSTEM_855)	292
Codepage 856, generisch (SYSTEM_856)	299
Codepage 857, generisch (SYSTEM_857)	306
Codepage 860, generisch (SYSTEM_860)	313
Codepage 862, generisch (SYSTEM_862)	320
Codepage 863, generisch (SYSTEM_863)	326
Codepage 864, generisch (SYSTEM_864)	333
Codepage 866, generisch (SYSTEM_866)	340
Codepage 869, generisch (SYSTEM_869)	347
Codepage 874, generisch (SYSTEM_874)	354
Codepage 878, generisch (SYSTEM_878)	360
Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)	367
Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)	374
Codepage 916, generisch (SYSTEM_916)	381
Codepage 920, generisch (SYSTEM_920)	388
Codepage 921, generisch (SYSTEM_921)	394
Codepage 921, Litauen (SYSTEM_921_LT)	401
Codepage 922, generisch (SYSTEM_922)	408
Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)	415
Codepage 923, Dänemark (SYSTEM_923_DK)	422
Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM_923_FI und SYSTEM_923_SE)	429
Codepage 923, Norwegen (SYSTEM_923_NO)	435
Codepage 932 und 943, generisch (SYSTEM_932 und SYSTEM_943)	442
Codepage 938, generisch (SYSTEM_938)	449
Codepage 942 und 5039, generisch (SYSTEM_942 und SYSTEM_5039)	456
Codepage 948, generisch (SYSTEM_948)	463
Codepage 949, generisch (SYSTEM_949)	470
Codepage 950, generisch (SYSTEM_950)	477
Codepage 954, generisch (SYSTEM_954)	484
Codepage 964, generisch (SYSTEM_964)	490
Codepage 970, generisch (SYSTEM_970)	497
Codepage 1046, generisch (SYSTEM_1046)	504
Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)	511
Codepage 1051, Dänemark (SYSTEM_1051_DK)	518
Codepage 1051, Finnland und Schweden (SYSTEM_1051_FI und SYSTEM_1051_SE)	525
Codepage 1051, Island (SYSTEM_1051_IS)	531
Codepage 1051, Norwegen (SYSTEM_1051_NO)	538
Codepage 1089, generisch (SYSTEM_1089)	545
Codepage 1124, generisch (SYSTEM_1124)	552

Codepage 1125, generisch (SYSTEM_1125)	559
Codepage 1129, generisch (SYSTEM_1129)	565
Codepage 1131, generisch (SYSTEM_1131)	572
Codepage 1163, generisch (SYSTEM_1163)	579
Codepage 1167, generisch (SYSTEM_1167)	586
Codepage 1168, generisch (SYSTEM_1168)	593
Codepage 1250, generisch (SYSTEM_1250)	599
Codepage 1251, generisch (SYSTEM_1251)	606
Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)	613
Codepage 1252, Dänemark (SYSTEM_1252_DK)	620
Codepage 1252, Finnland und Schweden (SYSTEM_1252_FI und SYSTEM_1252_SE)	627
Codepage 1252, Island (SYSTEM_1252_IS)	633
Codepage 1252, Norwegen (SYSTEM_1252_NO)	640
Codepage 1253, generisch (SYSTEM_1253)	647
Codepage 1254, generisch (SYSTEM_1254)	654
Codepage 1255, generisch (SYSTEM_1255)	661
Codepage 1256, generisch (SYSTEM_1256)	668
Codepage 1257, generisch (SYSTEM_1257)	674
Codepage 1257, Estland (SYSTEM_1257_EE)	681
Codepage 1257, Litauen (SYSTEM_1257_LT)	688
Codepage 1258, generisch (SYSTEM_1258)	695
Codepage 1275, generisch (SYSTEM_1275)	702
Codepage 1275, Dänemark (SYSTEM_1275_DK)	708
Codepage 1275, Finnland und Schweden (SYSTEM_1275_FI und SYSTEM_1275_SE)	715
Codepage 1275, Island (SYSTEM_1275_IS)	722
Codepage 1275, Norwegen (SYSTEM_1275_NO)	729
Codepage 1280, generisch (SYSTEM_1280)	736
Codepage 1281, generisch (SYSTEM_1281)	742
Codepage 1282, generisch (SYSTEM_1282)	749
Codepage 1283, generisch (SYSTEM_1283)	756
Codepage 1363, generisch (SYSTEM_1363)	763
Codepage 1381, generisch (SYSTEM_1381)	770
Codepage 1383, generisch (SYSTEM_1383)	777
Codepage 1386, generisch (SYSTEM_1386)	784

Anhang B. Übersicht über die technischen Informationen zu DB2 791

Bibliothek mit technischen Informationen zu DB2 im Hardcopy- oder PDF-Format	792
Bestellen gedruckter DB2-Bücher	794
Aufrufen der Hilfe für den SQL-Status über den Befehlszeilenprozessor	795
Zugriff auf verschiedene Versionen der DB2-Informationszentrale	795
Anzeigen von Themen in der gewünschten Sprache in der DB2-Informationszentrale	795
Aktualisieren der auf Ihrem Computer oder Intranet-Server installierten DB2-Informationszentrale	796
DB2-Lernprogramme	798
Informationen zur Fehlerbehebung in DB2	799
Bedingungen	799

Anhang C. Bemerkungen 801

Index 805

Zu diesem Handbuch

Dieser Leitfaden beschreibt die Unterstützung von Landessprachen, die durch DB2-Datenbanken bereitgestellt wird, und enthält Informationen zu unterstützten Gebieten, Sprachen, Codepages und Sortierfolgen. Darüber hinaus enthält er Anweisungen zur Konfiguration und Verwendung der DB2-Internationalisierungsfunktionen in Datenbanken und Anwendungen.

Teil 1. Datenbankeinstellungen für die Internationalisierung

Kapitel 1. Auswählen der Codepage, des Gebiets und der Sortierfolge für eine Datenbank

Die Codepage einer Datenbank bestimmt, welche Zeichen in der Datenbank gespeichert werden können. Wenn eine Datenbank zum Beispiel die Codepage 819 hat, können nur englische und westeuropäische Zeichen in der Datenbank gespeichert werden. Eine Codepage ist ein numerischer Wert, der einem benannten codierten Zeichensatz zugeordnet ist.

Ab DB2 9.5 wird standardmäßig Unicode verwendet, wenn Sie bei der Erstellung einer Datenbank keine Codepage für die Datenbank angeben. Wenn Sie die Codepage der Datenbank angeben, müssen Sie auch ein Gebiet (TERRITORY) angeben.

Das Datenbankgebiet bestimmt die Datums- und Zeitformate. Das Standardgebiet hängt von der Ländereinstellung (Locale) des Clients ab, von dem aus der Befehl CREATE DATABASE oder die API sqlecrea aufgerufen wird. Detaillierte Informationen finden Sie im Abschnitt zu Datums- und Zeitformaten nach Gebietscode.

Die Standardsortierfolge einer Datenbank ist SYSTEM. Die tatsächlich verwendete Sortierfolgertabelle SYSTEM hängt vom Datenbankgebiet ab.

Sie können die Codepage, den Gebietscode und die Sortierfolge einer Datenbank nach ihrer Erstellung nicht mehr ändern. Eine Liste der unterstützten Codepages, Gebietscodes und Standardsortierfolgertabellen SYSTEM finden Sie im Abschnitt 'Unterstützte Gebietscodes und Codepages'.

- Zur Erstellung einer Datenbank mit einer bestimmten Codepage, einem bestimmten Gebietscode und einer Sortierfolge führen Sie einen Befehl der folgenden Form aus:

```
CREATE DATABASE dbname USING CODESET codierter_zeichensatz  
TERRITORY gebiet COLLATE USING sortierfolge
```

Wenn Sie zum Beispiel eine Nicht-Unicode-Datenbank mit dem Gebiet Vietnam und der Standardsortierfolge SYSTEM erstellen wollen, führen Sie den folgenden Befehl aus:

```
CREATE DATABASE dbname USING CODESET IBM-1129 TERRITORY VN
```

- Wenn Sie eine Nicht-Unicode-Datenbank über die API sqlecrea erstellen, müssen Sie die Werte in *sqldbterritoryinfo* entsprechend definieren. Setzen Sie SQLDBCODESET auf einen gültigen Namen für einen codierten Zeichensatz und SQLDBLOCALE auf eine beliebige gültige Gebietskennung. Wenn Sie zum Beispiel eine Nicht-Unicode-Datenbank mit dem Gebiet Vietnam erstellen wollen, setzen Sie SQLDBCODESET auf IBM-1129 und SQLDBLOCALE auf VN.

Kapitel 2. Unterstützte Gebietscodes und Codepages

Die folgenden Tabellen zeigen die von den Datenbankservern unterstützten Sprachen und codierten Zeichensätze sowie die Zuordnung dieser Werte zu den vom Datenbankmanager verwendeten Werten für den Gebietscode und die Codepage.

Sie können jede unterstützte Codepage auf einer beliebigen unterstützten Plattform verwenden, jedoch mit Ausnahme von Plattformen, bei denen das Betriebssystem als "Host" angegeben ist. Sie können beispielsweise eine Datenbank mit dem codierten Zeichensatz 1252 unter AIX erstellen, obwohl das Betriebssystem selbst die Codepage 1252 nicht unterstützt.

Beim Erstellen einer Datenbank müssen Sie die aus zwei oder drei Buchstaben bestehende Gebietskennung (im Titel aller Tabellen angegeben) als Wert für den Parameter TERRITORY angeben. Verwenden Sie beispielsweise die folgende Syntax, um eine Datenbank zu erstellen, die mit der Gebietskennung für Arabisch arbeitet und auf einer AIX-Plattform ausgeführt wird.

```
CREATE DATABASE TESTDB1 USING CODESET ISO8859-6 TERRITORY AA
```

Im Folgenden werden die Spalten in den Tabellen erläutert:

- Unter **Codepage** wird die von IBM definierte Codepage gezeigt, wie sie vom codierten Zeichensatz des Betriebssystems zugeordnet wird.
- Unter **Gruppe** wird angegeben, ob eine Codepage Einzelbytezeichen (S) oder Doppelbytezeichen (D) enthält bzw. in dieser Hinsicht neutral (N) ist. Die Angabe „-n“ ist eine Zahl, die zur Erstellung einer Buchstabe-Zahl-Kombination verwendet wird. Übereinstimmende Kombinationen geben an, wo die Verbindung und die Umsetzung von DB2-Datenbanksystemen zugelassen wird. Beispielsweise können alle „S-1“-Gruppen zusammenarbeiten. Wenn die Gruppe hingegen neutral ist, sind Verbindungen und Umsetzungen mit allen anderen aufgeführten Codepages zulässig.
- Unter **Codierter Zeichens.** wird der codierte Zeichensatz für die unterstützte Sprache aufgeführt. Der codierte Zeichensatz wird der DB2-Codepage zugeordnet.
- Unter **Gebietscode** finden Sie den Code, den der Datenbankmanager intern zum Bereitstellen der regionenspezifischen Unterstützung verwendet.
- **Sortierfolge** zeigt die Standardsortierfolge für Nicht-Unicode-Datenbanken.
- Unter **Ländereinstellung** werden die Werte der vom Datenbankmanager unterstützten länderspezifischen Angaben angezeigt.
- Unter **Betriebssystem** wird das Betriebssystem angezeigt, das die Sprachen und codierten Zeichensätze unterstützt. Wenn in dieser Spalte das Wort „Host“ verwendet wird, bezieht es sich auf ein Betriebssystem wie z/OS, das die EBCDIC-Codepages nativ unterstützt. Beachten Sie, dass Linux unter z/OS keine Hostplattform ist. Mit dem DB2-Datenbankmanager können Sie keine Datenbank in einer Host-Codepage erstellen, jedoch können Sie mit dem DB2-Datenbankmanager eine Verbindung zu einer Hostdatenbank in einer unterstützten Host-Codepage herstellen.

Tabelle 1. Unicode

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Ländereinstellung	Betriebssystem
1200	N-1	16-Bit-Unicode	Beliebig	Beliebig	Beliebig

Tabelle 1. Unicode (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Ländereinstellung	Betriebssystem
1208	N-1	UTF-8-Codierung für Unicode	Beliebig	Beliebig	Beliebig

Tabelle 2. Albanien, Gebietskennung: AL

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	355	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	sq_AL	AIX
850	S-1	IBM-850	355	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	AIX
923	S-1	ISO8859-15	355	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	sq_AL.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	355		SQ_AL	AIX
37	S-1	IBM-37	355		-	Host
1140	S-1	IBM-1140	355		-	Host
819	S-1	iso88591	355	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	HP-UX
923	S-1	iso885915	355	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	355	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	-	HP-UX
437	S-1	IBM-437	355	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	355	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	355	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	355	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	Solaris
1252	S-1	1252	355	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 3. Arabische Länder/Regionen, Gebietskennung: AA

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
1046	S-6	IBM-1046	785	„Codepage 1046, generisch (SYSTEM_1046)“ auf Seite 504	Ar_AA	AIX
1089	S-6	ISO8859-6	785	„Codepage 1089, generisch (SYSTEM_1089)“ auf Seite 545	ar_AA	AIX
1208	N-1	UTF-8	785		AR_AA	AIX
420	S-6	IBM-420	785		-	Host
425	S-6	IBM-425	785		-	Host
1089	S-6	iso88596	785	„Codepage 1089, generisch (SYSTEM_1089)“ auf Seite 545	ar_SA.iso88596	HP-UX
864	S-6	IBM-864	785	„Codepage 864, generisch (SYSTEM_864)“ auf Seite 333	-	OS/2
1256	S-6	1256	785	„Codepage 1256, generisch (SYSTEM_1256)“ auf Seite 668	-	Windows

Tabelle 4. Australien, Gebietskennung: AU

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	61	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_AU	AIX
850	S-1	IBM-850	61	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	AIX
923	S-1	ISO8859-15	61	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	en_AU.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	61		EN_AU	AIX
37	S-1	IBM-37	61		-	Host
1140	S-1	IBM-1140	61		-	Host
819	S-1	iso88591	61	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	HP-UX
923	S-1	iso885915	61	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	61	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	-	HP-UX
437	S-1	IBM-437	61	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	61	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	61	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_AU	SCO
819	S-1	ISO8859-1	61	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_AU	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	61	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	Solaris
1252	S-1	1252	61	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 5. Österreich, Gebietskennung: AT

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	43	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	AIX
850	S-1	IBM-850	43	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	AIX
923	S-1	ISO8859-15	43	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	AIX
1208	N-1	UTF-8	43		-	AIX
37	S-1	IBM-37	43		-	Host
1140	S-1	IBM-1140	43		-	Host
819	S-1	iso88591	43	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	HP-UX
923	S-1	iso885915	43	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	43	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	-	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	43	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	de_AT	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	43	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	de_AT@euro	Linux
437	S-1	IBM-437	43	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	OS/2

Tabelle 5. Österreich, Gebietskennung: AT (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
850	S-1	IBM-850	43	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	43	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	de_AT	SCO
819	S-1	ISO8859-1	43	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	de_AT	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	43	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	de_AT.ISO8859-15	Solaris
1252	S-1	1252	43	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 6. Weißrussland, Gebietskennung: BY

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
1167	S-5	KOI8-RU	375	„Codepage 1167, generisch (SYSTEM_1167)“ auf Seite 586	-	-
915	S-5	ISO8859-5	375	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	be_BY	AIX
1208	N-1	UTF-8	375		BE_BY	AIX
1025	S-5	IBM-1025	375		-	Host
1154	S-5	IBM-1154	375		-	Host
915	S-5	ISO8859-5	375	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	-	OS/2
1131	S-5	IBM-1131	375	„Codepage 1131, generisch (SYSTEM_1131)“ auf Seite 572	-	OS/2
1251	S-5	1251	375	„Codepage 1251, generisch (SYSTEM_1251)“ auf Seite 606	-	Windows

Tabelle 7. Belgien, Gebietskennung: BE

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
1051	S-1	roman8	32	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	-	-
819	S-1	ISO8859-1	32	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	fr_BE	AIX
819	S-1	ISO8859-1	32	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	nl_BE	AIX
850	S-1	IBM-850	32	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	Fr_BE	AIX
850	S-1	IBM-850	32	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	Nl_BE	AIX
923	S-1	ISO8859-15	32	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	fr_BE.8859-15	AIX
923	S-1	ISO8859-15	32	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	nl_BE.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	32		FR_BE	AIX
1208	N-1	UTF-8	32		NL_BE	AIX
274	S-1	IBM-274	32		-	Host
500	S-1	IBM-500	32		-	Host
1148	S-1	IBM-1148	32		-	Host

Tabelle 7. Belgien, Gebietskennung: BE (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	iso88591	32	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	HP-UX
923	S-1	iso885915	32	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	32	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	fr_BE	Linux
819	S-1	ISO-8859-1	32	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	nl_BE	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	32	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	fr_BE@euro	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	32	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	nl_BE@euro	Linux
437	S-1	IBM-437	32	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	32	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	32	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	fr_BE	SCO
819	S-1	ISO8859-1	32	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	nl_BE	SCO
819	S-1	ISO8859-1	32	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	fr_BE	Solaris
819	S-1	ISO8859-1	32	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	nl_BE	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	32	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	fr_BE.ISO8859-15	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	32	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	nl_BE.ISO8859-15	Solaris
1252	S-1	1252	32	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 8. Bulgarien, Gebietskennung: BG

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
915	S-5	ISO8859-5	359	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	bg_BG	AIX
1208	N-1	UTF-8	359		BG_BG	AIX
1025	S-5	IBM-1025	359		-	Host
1154	S-5	IBM-1154	359		-	Host
915	S-5	iso88595	359	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	bg_BG.iso88595	HP-UX
855	S-5	IBM-855	359	„Codepage 855, generisch (SYSTEM_855)“ auf Seite 292	-	OS/2
915	S-5	ISO8859-5	359	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	-	OS/2
1251	S-5	1251	359	„Codepage 1251, generisch (SYSTEM_1251)“ auf Seite 606	-	Windows

Tabelle 9. Brasilien, Gebietskennung: BR

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
437	S-1	IBM-437	55	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	-
1051	S-1	roman8	55	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	-	-
819	S-1	ISO8859-1	55	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	pt_BR	AIX
850	S-1	IBM-850	55	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	AIX
923	S-1	ISO8859-15	55	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	pt_BR.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	55		PT_BR	AIX
37	S-1	IBM-37	55		-	Host
1140	S-1	IBM-1140	55		-	Host
819	S-1	ISO8859-1	55	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	HP-UX
923	S-1	ISO8859-15	55	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	55	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	pt_BR	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	55	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	Linux
850	S-1	IBM-850	55	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	55	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	pt_BR	SCO
819	S-1	ISO8859-1	55	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	pt_BR	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	55	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	Solaris
1252	S-1	1252	55	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 10. Kanada, Gebietskennung: CA

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
437	S-1	IBM-437	2	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	-
819	S-1	ISO8859-1	2	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	fr_CA	AIX
850	S-1	IBM-850	2	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	Fr_CA	AIX
923	S-1	ISO8859-15	2	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	fr_CA.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	2		FR_CA	AIX
37	S-1	IBM-37	2		-	Host
1140	S-1	IBM-1140	2		-	Host
819	S-1	iso88591	2	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	fr_CA.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	2	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	2	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	fr_CA.roman8	HP-UX

Tabelle 10. Kanada, Gebietskennung: CA (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO-8859-1	2	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_CA	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	2	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	Linux
850	S-1	IBM-850	2	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	2	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_CA	SCO
819	S-1	ISO8859-1	2	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	fr_CA	SCO
819	S-1	ISO8859-1	2	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_CA	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	2	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	Solaris
1252	S-1	1252	2	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows
863	S-1	IBM-863	2	„Codepage 863, generisch (SYSTEM_863)“ auf Seite 326	-	OS/2

Tabelle 11. China (VRC), Gebietskennung: CN

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
437	S-1	IBM-437	86	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	-
819	S-1	ISO8859-1	86	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	-
850	S-1	IBM-850	86	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	-
923	S-1	ISO8859-15	86	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	-
1051	S-1	roman8	86	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	-	-
1383	D-4	IBM-eucCN	86	„Codepage 1383, generisch (SYSTEM_1383)“ auf Seite 777	zh_CN	AIX
1386	D-4	GBK	86	„Codepage 1386, generisch (SYSTEM_1386)“ auf Seite 784	Zh_CN.GBK	AIX
1208	N-1	UTF-8	86		ZH_CN	AIX
935	D-4	IBM-935	86		-	Host
1388	D-4	IBM-1388	86		-	Host
1383	D-4	hp15CN	86	„Codepage 1383, generisch (SYSTEM_1383)“ auf Seite 777	zh_CN.hp15CN	HP-UX
1386	D-4	GBK	86	„Codepage 1386, generisch (SYSTEM_1386)“ auf Seite 784	zh_CN.GBK	Linux
1381	D-4	IBM-1381	86	„Codepage 1381, generisch (SYSTEM_1381)“ auf Seite 770	-	OS/2
1386	D-4	GBK	86	„Codepage 1386, generisch (SYSTEM_1386)“ auf Seite 784	-	OS/2
1383	D-4	eucCN	86	„Codepage 1383, generisch (SYSTEM_1383)“ auf Seite 777	zh_CN	SCO
1383	D-4	eucCN	86	„Codepage 1383, generisch (SYSTEM_1383)“ auf Seite 777	zh_CN.eucCN	SCO
1383	D-4	gb2312	86	„Codepage 1383, generisch (SYSTEM_1383)“ auf Seite 777	zh	Solaris

Tabelle 11. China (VRC), Gebietskennung: CN (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
1208	N-1	UTF-8	86		zh.UTF-8	Solaris
1381	D-4	IBM-1381	86	„Codepage 1381, generisch (SYSTEM_1381)“ auf Seite 770	-	Windows
1386	D-4	GBK	86	„Codepage 1386, generisch (SYSTEM_1386)“ auf Seite 784	-	Windows
1392/5488	D-4		86		-	
Siehe Anmerkung 1 auf Seite 38.						

Tabelle 12. Kroatien, Gebietskennung: HR

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
912	S-2	ISO8859-2	385	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	hr_HR	AIX
1208	N-1	UTF-8	385		HR_HR	AIX
870	S-2	IBM-870	385		-	Host
1153	S-2	IBM-1153	385		-	Host
912	S-2	iso88592	385	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	hr_HR.iso88592	HP-UX
912	S-2	ISO-8859-2	385	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	hr_HR	Linux
852	S-2	IBM-852	385	„Codepage 852, generisch (SYSTEM_852)“ auf Seite 286	-	OS/2
912	S-2	ISO8859-2	385	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	hr_HR.ISO8859-2	SCO
1250	S-2	1250	385	„Codepage 1250, generisch (SYSTEM_1250)“ auf Seite 599	-	Windows

Tabelle 13. Tschechische Republik, Gebietskennung: CZ

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
912	S-2	ISO8859-2	421	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	cs_CZ	AIX
1208	N-1	UTF-8	421		CS_CZ	AIX
870	S-2	IBM-870	421		-	Host
1153	S-2	IBM-1153	421		-	Host
912	S-2	iso88592	421	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	cs_CZ.iso88592	HP-UX
912	S-2	ISO-8859-2	421	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	cs_CZ	Linux
852	S-2	IBM-852	421	„Codepage 852, generisch (SYSTEM_852)“ auf Seite 286	-	OS/2
912	S-2	ISO8859-2	421	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	cs_CZ.ISO8859-2	SCO
1250	S-2	1250	421	„Codepage 1250, generisch (SYSTEM_1250)“ auf Seite 599	-	Windows

Tabelle 14. Dänemark, Gebietskennung: DK

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
437	S-1	IBM-437	45	„Codepage 437, Dänemark (SYSTEM_437_DK)“ auf Seite 170	-	-
819	S-1	ISO8859-1	45	„Codepage 819, Dänemark (SYSTEM_819_DK)“ auf Seite 224	da_DK	AIX
850	S-1	IBM-850	45	„Codepage 850, Dänemark (SYSTEM_850_DK)“ auf Seite 258	Da_DK	AIX
923	S-1	ISO8859-15	45	„Codepage 923, Dänemark (SYSTEM_923_DK)“ auf Seite 422	da_DK.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	45		DA_DK	AIX
277	S-1	IBM-277	45		-	Host
1142	S-1	IBM-1142	45		-	Host
819	S-1	iso88591	45	„Codepage 819, Dänemark (SYSTEM_819_DK)“ auf Seite 224	da_DK.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	45	„Codepage 923, Dänemark (SYSTEM_923_DK)“ auf Seite 422	_	HP-UX
1051	S-1	roman8	45	„Codepage 1051, Dänemark (SYSTEM_1051_DK)“ auf Seite 518	da_DK.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	45	„Codepage 819, Dänemark (SYSTEM_819_DK)“ auf Seite 224	da_DK	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	45	„Codepage 923, Dänemark (SYSTEM_923_DK)“ auf Seite 422	-	Linux
850	S-1	IBM-850	45	„Codepage 850, Dänemark (SYSTEM_850_DK)“ auf Seite 258	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	45	„Codepage 819, Dänemark (SYSTEM_819_DK)“ auf Seite 224	da	SCO
819	S-1	ISO8859-1	45	„Codepage 819, Dänemark (SYSTEM_819_DK)“ auf Seite 224	da_DA	SCO
819	S-1	ISO8859-1	45	„Codepage 819, Dänemark (SYSTEM_819_DK)“ auf Seite 224	da_DK	SCO
819	S-1	ISO8859-1	45	„Codepage 819, Dänemark (SYSTEM_819_DK)“ auf Seite 224	da	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	45	„Codepage 923, Dänemark (SYSTEM_923_DK)“ auf Seite 422	da.ISO8859-15	Solaris
1252	S-1	1252	45	„Codepage 1252, Dänemark (SYSTEM_1252_DK)“ auf Seite 620	-	Windows

Tabelle 15. Estland, Gebietskennung: EE

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
922	S-10	IBM-922	372	„Codepage 922, generisch (SYSTEM_922)“ auf Seite 408	Et_EE	AIX
1208	N-1	UTF-8	372		ET_EE	AIX
1122	S-10	IBM-1122	372		-	Host
1157	S-10	IBM-1157	372		-	Host
922	S-10	IBM-922	372	„Codepage 922, generisch (SYSTEM_922)“ auf Seite 408	-	OS/2
1257	S-10	1257	372	„Codepage 1257, Estland (SYSTEM_1257_EE)“ auf Seite 681	-	Windows

Tabelle 16. Finnland, Gebietskennung: FI

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	358	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 231	fi_FI	AIX
850	S-1	IBM-850	358	„Codepage 850, Finnland und Schweden (SYSTEM_850_FI und SYSTEM_850_SE)“ auf Seite 265	Fi_FI	AIX
923	S-1	ISO8859-15	358	„Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM_923_FI und SYSTEM_923_SE)“ auf Seite 429	fi_FI.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	358		FI_FI	AIX
278	S-1	IBM-278	358		-	Host
1143	S-1	IBM-1143	358		-	Host
819	S-1	iso88591	358	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 231	fi_FI.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	358	„Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM_923_FI und SYSTEM_923_SE)“ auf Seite 429	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	358	„Codepage 1051, Finnland und Schweden (SYSTEM_1051_FI und SYSTEM_1051_SE)“ auf Seite 525	fi-FI.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	358	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 231	fi_FI	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	358	„Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM_923_FI und SYSTEM_923_SE)“ auf Seite 429	fi_FI@euro	Linux
437	S-1	IBM-437	358	„Codepage 437, Finnland und Schweden (SYSTEM_437_FI und SYSTEM_437_SE)“ auf Seite 177	-	OS/2

Tabelle 16. Finnland, Gebietskennung: FI (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
850	S-1	IBM-850	358	„Codepage 850, Finnland und Schweden (SYSTEM_850_FI und SYSTEM_850_SE)“ auf Seite 265	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	358	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 231		SCO
819	S-1	ISO8859-1	358	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 231	fi_FI	SCO
819	S-1	ISO8859-1	358	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 231	sv_FI	SCO
819	S-1	ISO8859-1	358	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 231	-	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	358	„Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM_923_FI und SYSTEM_923_SE)“ auf Seite 429	fi.ISO8859-15	Solaris
1252	S-1	1252	358	„Codepage 1252, Finnland und Schweden (SYSTEM_1252_FI und SYSTEM_1252_SE)“ auf Seite 627	-	Windows

Tabelle 17. Mazedonien (ehm. jugosl. Rep.), Gebietskennung: MK

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
915	S-5	ISO8859-5	389	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	mk_MK	AIX
1208	N-1	UTF-8	389		MK_MK	AIX
1025	S-5	IBM-1025	389		-	Host
1154	S-5	IBM-1154	389		-	Host
915	S-5	iso88595	389	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	-	HP-UX
855	S-5	IBM-855	389	„Codepage 855, generisch (SYSTEM_855)“ auf Seite 292	-	OS/2
915	S-5	ISO8859-5	389	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	-	OS/2
1251	S-5	1251	389	„Codepage 1251, generisch (SYSTEM_1251)“ auf Seite 606	-	Windows

Tabelle 18. Frankreich, Gebietskennung: FR

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	33	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	fr_FR	AIX

Tabelle 18. Frankreich, Gebietskennung: FR (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
850	S-1	IBM-850	33	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	Fr_FR	AIX
923	S-1	ISO8859-15	33	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	fr_FR.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	33		FR_FR	AIX
297	S-1	IBM-297	33		-	Host
1147	S-1	IBM-1147	33		-	Host
819	S-1	iso88591	33	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	fr_FR.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	33	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	33	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	fr_FR.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	33	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	fr_FR	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	33	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	fr_FR@euro	Linux
437	S-1	IBM-437	33	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	33	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	33	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217		SCO
819	S-1	ISO8859-1	33	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	fr_FR	SCO
819	S-1	ISO8859-1	33	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217		Solaris
923	S-1	ISO8859-15	33	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	fr.ISO8859-15	Solaris
1208	N-1	UTF-8	33		fr.UTF-8	Solaris
1252	S-1	1252	33	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 19. Deutschland, Gebietskennung: DE

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	49	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	de_DE	AIX
850	S-1	IBM-850	49	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	De_DE	AIX
923	S-1	ISO8859-15	49	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	de_DE.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	49		DE_DE	AIX
273	S-1	IBM-273	49		-	Host
1141	S-1	IBM-1141	49		-	Host
819	S-1	iso88591	49	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	de_DE.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	49	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	49	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	de_DE.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	49	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	de_DE	Linux

Tabelle 19. Deutschland, Gebietskennung: DE (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
923	S-1	ISO-8859-15	49	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	de_DE@euro	Linux
437	S-1	IBM-437	49	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	49	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	49	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217		SCO
819	S-1	ISO8859-1	49	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	de_DE	SCO
819	S-1	ISO8859-1	49	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217		Solaris
923	S-1	ISO8859-15	49	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	de.ISO8859-15	Solaris
1208	N-1	UTF-8	49		de.UTF-8	Solaris
1252	S-1	1252	49	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 20. Griechenland, Gebietskennung: GR

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
813	S-7	ISO8859-7	30	„Codepage 813, generisch (SYSTEM_813)“ auf Seite 211	el_GR	AIX
1208	N-1	UTF-8	30		EL_GR	AIX
423	S-7	IBM-423	30		-	Host
875	S-7	IBM-875	30		-	Host
813	S-7	iso88597	30	„Codepage 813, generisch (SYSTEM_813)“ auf Seite 211	el_GR.iso88597	HP-UX
813	S-7	ISO-8859-7	30	„Codepage 813, generisch (SYSTEM_813)“ auf Seite 211	el_GR	Linux
813	S-7	ISO8859-7	30	„Codepage 813, generisch (SYSTEM_813)“ auf Seite 211	-	OS/2
869	S-7	IBM-869	30	„Codepage 869, generisch (SYSTEM_869)“ auf Seite 347	-	OS/2
813	S-7	ISO8859-7	30	„Codepage 813, generisch (SYSTEM_813)“ auf Seite 211	el_GR.ISO8859-7	SCO
737	S-7	737	30	„Codepage 737, generisch (SYSTEM_737)“ auf Seite 197	-	Windows
1253	S-7	1253	30	„Codepage 1253, generisch (SYSTEM_1253)“ auf Seite 647	-	Windows

Tabelle 21. Hong Kong, chinesische Sonderverwaltungsregion, Gebietskennung: HK

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
1208	N-1	UTF-8	852		ZH_HK	AIX
1208	N-1	UTF-8	852		zh_HK.utf8	HP-UX
1375	D-5	Big5-HKSCS	852		zh_HK.hkbig5	HP-UX
1208	N-1	UTF-8	852		zh_HK.utf8	Linux
1375	D-5	Big5-HKSCS	852		zh_HK	Linux

Tabelle 21. Hong Kong, chinesische Sonderverwaltungsregion, Gebietskennung: HK (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
1208	N-1	UTF-8	852		zh_HK.UTF-8	Solaris
1375	D-5	Big5-HKSCS	852		zh_HK.BIG5HK	Solaris
1208	N-1	UTF-8	852		-	Windows
1375	D-5	Big5-HKSCS	852		-	Windows

Siehe Anmerkung 9 auf Seite 40.

Tabelle 22. Ungarn, Gebietskennung: HU

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
912	S-2	ISO8859-2	36	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	hu_HU	AIX
1208	N-1	UTF-8	36		HU_HU	AIX
870	S-2	IBM-870	36		-	Host
1153	S-2	IBM-1153	36		-	Host
912	S-2	iso88592	36	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	hu_HU.iso88592	HP-UX
912	S-2	ISO-8859-2	36	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	hu_HU	Linux
852	S-2	IBM-852	36	„Codepage 852, generisch (SYSTEM_852)“ auf Seite 286	-	OS/2
912	S-2	ISO8859-2	36	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	hu_HU.ISO8859-2	SCO
1250	S-2	1250	36	„Codepage 1250, generisch (SYSTEM_1250)“ auf Seite 599	-	Windows

Tabelle 23. Island, Gebietskennung: IS

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
437	S-1	IBM-437	354	„Codepage 437, Island (SYSTEM_437_IS)“ auf Seite 183	-	-
819	S-1	ISO8859-1	354	„Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS)“ auf Seite 238	is_IS	AIX
850	S-1	IBM-850	354	„Codepage 850, Island (SYSTEM_850_IS)“ auf Seite 272	Is_IS	AIX
923	S-1	ISO8859-15	354	„Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS)“ auf Seite 238	is_IS.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	354		IS_IS	AIX
871	S-1	IBM-871	354		-	Host
1149	S-1	IBM-1149	354		-	Host
819	S-1	iso88591	354	„Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS)“ auf Seite 238	is_IS.iso88591	HP-UX

Tabelle 23. Island, Gebietskennung: IS (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
923	S-1	iso885915	354	„Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS)“ auf Seite 238	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	354	„Codepage 1051, Island (SYSTEM_1051_IS)“ auf Seite 531	is_IS.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	354	„Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS)“ auf Seite 238	is_IS	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	354	„Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS)“ auf Seite 238	-	Linux
850	S-1	IBM-850	354	„Codepage 850, Island (SYSTEM_850_IS)“ auf Seite 272	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	354	„Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS)“ auf Seite 238	-	SCO
819	S-1	ISO8859-1	354	„Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS)“ auf Seite 238	is_IS	SCO
819	S-1	ISO8859-1	354	„Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS)“ auf Seite 238	-	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	354	„Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS)“ auf Seite 238	-	Solaris
1252	S-1	1252	354	„Codepage 1252, Island (SYSTEM_1252_IS)“ auf Seite 633	-	Windows

Tabelle 24. Indien, Gebietskennung: IN

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
806	S-13	IBM-806	91	„Codepage 806, generisch (SYSTEM_806)“ auf Seite 204	hi_IN	-
437	S-1	IBM-437	91	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	-
819	S-1	ISO8859-1	91	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	-
850	S-1	IBM-850	91	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	-
923	S-1	ISO8859-15	91	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	-
1051	S-1	roman8	91	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	-	-

Tabelle 24. Indien, Gebietskennung: IN (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
1252	S-1	1252	91	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows
1137	S-13	IBM-1137	91		-	Host

Tabelle 25. Indonesien, Gebietskennung: ID

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
437	S-1	IBM-437	62	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	-
819	S-1	ISO8859-1	62	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	-
850	S-1	IBM-850	62	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	-
923	S-1	ISO8859-15	62	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	-
1051	S-1	roman8	62	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	-	-
1252	S-1	1252	62	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 26. Irland, Gebietskennung: IE

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	353	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	AIX
850	S-1	IBM-850	353	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	AIX
923	S-1	ISO8859-15	353	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	AIX
1208	N-1	UTF-8	353		-	AIX
285	S-1	IBM-285	353		-	Host
1146	S-1	IBM-1146	353		-	Host
819	S-1	iso88591	353	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	HP-UX
923	S-1	iso885915	353	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	353	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	-	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	353	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_IE	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	353	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	en_IE@euro	Linux
437	S-1	IBM-437	353	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	353	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	353	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_IE.ISO8859-1	SCO
819	S-1	ISO8859-1	353	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_IE	Solaris

Tabelle 26. Irland, Gebietskennung: IE (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
923	S-1	ISO8859-15	353	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	en_IE.ISO8859-15	Solaris
1252	S-1	1252	353	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 27. Israel, Gebietskennung: IL

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
856	S-8	IBM-856	972	„Codepage 856, generisch (SYSTEM_856)“ auf Seite 299	Iw_IL	AIX
916	S-8	ISO8859-8	972	„Codepage 916, generisch (SYSTEM_916)“ auf Seite 381	iw_IL	AIX
1208	N-1	UTF-8	972		HE-IL	AIX
916	S-8	ISO-8859-8	972	„Codepage 916, generisch (SYSTEM_916)“ auf Seite 381	iw_IL	Linux
424	S-8	IBM-424	972		-	Host
862	S-8	IBM-862	972	„Codepage 862, generisch (SYSTEM_862)“ auf Seite 320	-	OS/2
1255	S-8	1255	972	„Codepage 1255, generisch (SYSTEM_1255)“ auf Seite 661	-	Windows

Tabelle 28. Italien, Gebietskennung: IT

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	39	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	it_IT	AIX
850	S-1	IBM-850	39	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	It_IT	AIX
923	S-1	ISO8859-15	39	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	it_IT.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	39		It_IT	AIX
280	S-1	IBM-280	39		-	Host
1144	S-1	IBM-1144	39		-	Host
819	S-1	iso88591	39	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	it_IT.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	39	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	_	HP-UX
1051	S-1	roman8	39	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	it_IT.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	39	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	it_IT	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	39	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	it_IT@euro	Linux
437	S-1	IBM-437	39	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	39	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	39	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217		SCO
819	S-1	ISO8859-1	39	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	it_IT	SCO

Tabelle 28. Italien, Gebietskennung: IT (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	39	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217		Solaris
923	S-1	ISO8859-15	39	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	it.ISO8859-15	Solaris
1208	N-1	UTF-8	39		it.UTF-8	Solaris
1252	S-1	1252	39	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 29. Japan, Gebietskennung: JP

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
437	S-1	IBM-437	81	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	-
819	S-1	ISO8859-1	81	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	-
850	S-1	IBM-850	81	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	-
923	S-1	ISO8859-15	81	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	-
1051	S-1	roman8	81	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	-	-
932	D-1	IBM-932	81	„Codepage 932 und 943, generisch (SYSTEM_932 und SYSTEM_943)“ auf Seite 442	Ja_JP	AIX
943	D-1	IBM-943	81	„Codepage 932 und 943, generisch (SYSTEM_932 und SYSTEM_943)“ auf Seite 442	Ja_JP	AIX
Siehe Anmerkung 2 auf Seite 39.						
954	D-1	IBM-eucJP	81	„Codepage 954, generisch (SYSTEM_954)“ auf Seite 484	ja_JP	AIX
1208	N-1	UTF-8	81		JA_JP	AIX
930	D-1	IBM-930	81		-	Host
939	D-1	IBM-939	81		-	Host
5026	D-1	IBM-5026	81		-	Host
5035	D-1	IBM-5035	81		-	Host
1390	D-1		81		-	Host
1399	D-1		81		-	Host
954	D-1	eucJP	81	„Codepage 954, generisch (SYSTEM_954)“ auf Seite 484	ja_JP.eucJP	HP-UX
5039	D-1	SJIS	81	„Codepage 942 und 5039, generisch (SYSTEM_942 und SYSTEM_5039)“ auf Seite 456	ja_JP.SJIS	HP-UX
954	D-1	EUC-JP	81	„Codepage 954, generisch (SYSTEM_954)“ auf Seite 484	ja_JP	Linux
932	D-1	IBM-932	81	„Codepage 932 und 943, generisch (SYSTEM_932 und SYSTEM_943)“ auf Seite 442	-	OS/2
942	D-1	IBM-942	81	„Codepage 942 und 5039, generisch (SYSTEM_942 und SYSTEM_5039)“ auf Seite 456	-	OS/2
943	D-1	IBM-943	81	„Codepage 932 und 943, generisch (SYSTEM_932 und SYSTEM_943)“ auf Seite 442	-	OS/2

Tabelle 29. Japan, Gebietskennung: JP (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
954	D-1	eucJP	81	„Codepage 954, generisch (SYSTEM_954)“ auf Seite 484	ja	SCO
954	D-1	eucJP	81	„Codepage 954, generisch (SYSTEM_954)“ auf Seite 484	ja_JP	SCO
954	D-1	eucJP	81	„Codepage 954, generisch (SYSTEM_954)“ auf Seite 484	ja_JP.EUC	SCO
954	D-1	eucJP	81	„Codepage 954, generisch (SYSTEM_954)“ auf Seite 484	ja_JP.eucJP	SCO
943	D-1	IBM-943	81	„Codepage 932 und 943, generisch (SYSTEM_932 und SYSTEM_943)“ auf Seite 442	ja_JP.PCK	Solaris
954	D-1	eucJP	81	„Codepage 954, generisch (SYSTEM_954)“ auf Seite 484	ja	Solaris
1208	N-1	UTF-8	81		ja_JP.UTF-8	Solaris
943	D-1	IBM-943	81	„Codepage 932 und 943, generisch (SYSTEM_932 und SYSTEM_943)“ auf Seite 442	-	Windows
1394	D-1		81		-	-

Siehe Anmerkung 3 auf Seite 39.

Tabelle 30. Kasachstan, Gebietskennung: KZ

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
1251	S-5	1251	7	„Codepage 1251, generisch (SYSTEM_1251)“ auf Seite 606	-	Windows

Tabelle 31. Korea, Süd, Gebietskennung: KR

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
437	S-1	IBM-437	82	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	-
819	S-1	ISO8859-1	82	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	-
850	S-1	IBM-850	82	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	-
923	S-1	ISO8859-15	82	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	-
1051	S-1	roman8	82	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	-	-
970	D-3	IBM-eucKR	82	„Codepage 970, generisch (SYSTEM_970)“ auf Seite 497	ko_KR	AIX
1208	N-1	UTF-8	82		KO_KR	AIX
933	D-3	IBM-933	82		-	Host
1364	D-3	IBM-1364	82		-	Host
970	D-3	eucKR	82	„Codepage 970, generisch (SYSTEM_970)“ auf Seite 497	ko_KR.eucKR	HP-UX
970	D-3	EUC-KR	82	„Codepage 970, generisch (SYSTEM_970)“ auf Seite 497	ko_KR	Linux
949	D-3	IBM-949	82	„Codepage 949, generisch (SYSTEM_949)“ auf Seite 470	-	OS/2

Tabelle 31. Korea, Süd, Gebietskennung: KR (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
970	D-3	eucKR	82	„Codepage 970, generisch (SYSTEM_970)“ auf Seite 497	ko_KR.eucKR	SGI
970	D-3	5601	82	„Codepage 970, generisch (SYSTEM_970)“ auf Seite 497	ko	Solaris
1208	N-1	UTF-8	82		ko.UTF-8	Solaris
1363	D-3	1363	82	„Codepage 1363, generisch (SYSTEM_1363)“ auf Seite 763	-	Windows

Tabelle 32. Lateinamerika, Gebietskennung: Lat

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	3	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	AIX
850	S-1	IBM-850	3	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	AIX
923	S-1	ISO8859-15	3	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	AIX
1208	N-1	UTF-8	3		-	AIX
284	S-1	IBM-284	3		-	Host
1145	S-1	IBM-1145	3		-	Host
819	S-1	iso88591	3	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	HP-UX
923	S-1	iso885915	3	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	3	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	-	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	3	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	3	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	Linux
437	S-1	IBM-437	3	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	3	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	3	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	3	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	Solaris
1252	S-1	1252	3	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 33. Lettland, Gebietskennung: LV

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
921	S-10	IBM-921	371	„Codepage 921, generisch (SYSTEM_921)“ auf Seite 394	Lv_LV	AIX
1208	N-1	UTF-8	371		LV_LV	AIX
1112	S-10	IBM-1112	371		-	Host
1156	S-10	IBM-1156	371		-	Host
921	S-10	IBM-921	371	„Codepage 921, generisch (SYSTEM_921)“ auf Seite 394	-	OS/2

Tabelle 33. Lettland, Gebietskennung: LV (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
1257	S-10	1257	371	„Codepage 1257, generisch (SYSTEM_1257)“ auf Seite 674	-	Windows

Tabelle 34. Litauen, Gebietskennung: LT

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
921	S-10	IBM-921	370	„Codepage 921, generisch (SYSTEM_921)“ auf Seite 394	Lt_LT	AIX
1208	N-1	UTF-8	370		LT_LT	AIX
1112	S-10	IBM-1112	370		-	Host
1156	S-10	IBM-1156	370		-	Host
921	S-10	IBM-921	370	„Codepage 921, generisch (SYSTEM_921)“ auf Seite 394	-	OS/2
1257	S-10	1257	370	„Codepage 1257, Litauen (SYSTEM_1257_LT)“ auf Seite 688	-	Windows

Tabelle 35. Malaysia, Gebietskennung: MY

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
437	S-1	IBM-437	60	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	-
819	S-1	ISO8859-1	60	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	-
850	S-1	IBM-850	60	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	-
923	S-1	ISO8859-15	60	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	-
1051	S-1	roman8	60	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	-	-
1252	S-1	1252	60	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 36. Montenegro, Gebietskennung: ME

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
915	S-5	ISO8859-5	382	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	-	AIX
1208	N-1	UTF-8	382		-	AIX
1025	S-5	IBM-1025	382		-	Host
1154	S-5	IBM-1154	382		-	Host
915	S-5	iso88595	382	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	-	HP-UX
855	S-5	IBM-855	382	„Codepage 855, generisch (SYSTEM_855)“ auf Seite 292	-	OS/2
915	S-5	ISO8859-5	382	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	-	OS/2
1251	S-5	1251	382	„Codepage 1251, generisch (SYSTEM_1251)“ auf Seite 606	-	Windows

Tabelle 37. Niederlande, Gebietskennung: NL

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	31	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	nl_NL	AIX
850	S-1	IBM-850	31	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	NL_NL	AIX
923	S-1	ISO8859-15	31	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	nl_NL.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	31		NL_NL	AIX
37	S-1	IBM-37	31		-	Host
1140	S-1	IBM-1140	31		-	Host
819	S-1	iso88591	31	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	nl_NL.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	31	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	31	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	nl_NL.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	31	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	nl_NL	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	31	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	nl_NL@euro	Linux
437	S-1	IBM-437	31	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	31	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	31	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	nl	SCO
819	S-1	ISO8859-1	31	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	nl_NL	SCO
819	S-1	ISO8859-1	31	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	nl	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	31	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	nl.ISO8859-15	Solaris
1252	S-1	1252	31	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 38. Neuseeland, Gebietskennung: NZ

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
437	S-1	IBM-437	64	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	-
1051	S-1	roman8	64	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	-	-
819	S-1	ISO8859-1	64	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	AIX
850	S-1	IBM-850	64	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	AIX
923	S-1	ISO8859-15	64	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	AIX
1208	N-1	UTF-8	64		-	AIX
37	S-1	IBM-37	64		-	Host
1140	S-1	IBM-1140	64		-	Host
819	S-1	ISO8859-1	64	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	HP-UX

Tabelle 38. Neuseeland, Gebietskennung: NZ (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
923	S-1	ISO8859-15	64	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	HP-UX
850	S-1	IBM-850	64	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	64	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_NZ	SCO
819	S-1	ISO8859-1	64	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_NZ	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	64	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	Solaris
1252	S-1	1252	64	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 39. Norwegen, Gebietskennung: NO

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
437	S-1	IBM-437	47	„Codepage 437, Norwegen (SYSTEM_437_NO)“ auf Seite 190	-	-
819	S-1	ISO8859-1	47	„Codepage 819, Norwegen (SYSTEM_819_NO)“ auf Seite 245	no_NO	AIX
850	S-1	IBM-850	47	„Codepage 850, Norwegen (SYSTEM_850_NO)“ auf Seite 279	No_NO	AIX
923	S-1	ISO8859-15	47	„Codepage 923, Norwegen (SYSTEM_923_NO)“ auf Seite 435	no_NO.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	47		NO_NO	AIX
277	S-1	IBM-277	47		-	Host
1142	S-1	IBM-1142	47		-	Host
819	S-1	iso88591	47	„Codepage 819, Norwegen (SYSTEM_819_NO)“ auf Seite 245	no_NO.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	47	„Codepage 923, Norwegen (SYSTEM_923_NO)“ auf Seite 435	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	47	„Codepage 1051, Norwegen (SYSTEM_1051_NO)“ auf Seite 538	no_NO.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	47	„Codepage 819, Norwegen (SYSTEM_819_NO)“ auf Seite 245	no_NO	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	47	„Codepage 923, Norwegen (SYSTEM_923_NO)“ auf Seite 435	-	Linux
850	S-1	IBM-850	47	„Codepage 850, Norwegen (SYSTEM_850_NO)“ auf Seite 279	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	47	„Codepage 819, Norwegen (SYSTEM_819_NO)“ auf Seite 245	no	SCO

Tabelle 39. Norwegen, Gebietskennung: NO (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	47	„Codepage 819, Norwegen (SYSTEM_819_NO)“ auf Seite 245	no_NO	SCO
819	S-1	ISO8859-1	47	„Codepage 819, Norwegen (SYSTEM_819_NO)“ auf Seite 245	no	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	47	„Codepage 923, Norwegen (SYSTEM_923_NO)“ auf Seite 435	-	Solaris
1252	S-1	1252	47	„Codepage 1252, Norwegen (SYSTEM_1252_NO)“ auf Seite 640	-	Windows

Tabelle 40. Polen, Gebietskennung: PL

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
912	S-2	ISO8859-2	48	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	pl_PL	AIX
1208	N-1	UTF-8	48		PL_PL	AIX
870	S-2	IBM-870	48		-	Host
1153	S-2	IBM-1153	48		-	Host
912	S-2	iso88592	48	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	pl_PL.iso88592	HP-UX
912	S-2	ISO-8859-2	48	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	pl_PL	Linux
852	S-2	IBM-852	48	„Codepage 852, generisch (SYSTEM_852)“ auf Seite 286	-	OS/2
912	S-2	ISO8859-2	48	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	pl_PL.ISO8859-2	SCO
1250	S-2	1250	48	„Codepage 1250, generisch (SYSTEM_1250)“ auf Seite 599	-	Windows

Tabelle 41. Portugal, Gebietskennung: PT

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
437	S-1	IBM-437	351	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	-
819	S-1	ISO8859-1	351	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	pt_PT	AIX
850	S-1	IBM-850	351	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	Pt_PT	AIX
923	S-1	ISO8859-15	351	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	pt_PT.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	351		PT_PT	AIX
37	S-1	IBM-37	351		-	Host
1140	S-1	IBM-1140	351		-	Host
819	S-1	iso88591	351	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	pt_PT.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	351	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	351	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	pt_PT.roman8	HP-UX

Tabelle 41. Portugal, Gebietskennung: PT (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO-8859-1	351	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	pt_PT	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	351	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	pt_PT@euro	Linux
850	S-1	IBM-850	351	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
860	S-1	IBM-860	351	„Codepage 860, generisch (SYSTEM_860)“ auf Seite 313	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	351	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	pt	SCO
819	S-1	ISO8859-1	351	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	pt_PT	SCO
819	S-1	ISO8859-1	351	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	pt	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	351	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	pt.ISO8859-15	Solaris
1252	S-1	1252	351	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 42. Rumänien, Gebietskennung: RO

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
912	S-2	ISO8859-2	40	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	ro_RO	AIX
1208	N-1	UTF-8	40		RO_RO	AIX
870	S-2	IBM-870	40		-	Host
1153	S-2	IBM-1153	40		-	Host
912	S-2	iso88592	40	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	ro_RO.iso88592	HP-UX
912	S-2	ISO-8859-2	40	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	ro_RO	Linux
852	S-2	IBM-852	40	„Codepage 852, generisch (SYSTEM_852)“ auf Seite 286	-	OS/2
912	S-2	ISO8859-2	40	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	ro_RO.ISO8859-2	SCO
1250	S-2	1250	40	„Codepage 1250, generisch (SYSTEM_1250)“ auf Seite 599	-	Windows

Tabelle 43. Russland, Gebietskennung: RU

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
915	S-5	ISO8859-5	7	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	ru_RU	AIX
1208	N-1	UTF-8	7		RU_RU	AIX
1025	S-5	IBM-1025	7		-	Host
1154	S-5	IBM-1154	7		-	Host
915	S-5	iso88595	7	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	ru_RU.iso88595	HP-UX
878	S-5	KOI8-R	7	„Codepage 878, generisch (SYSTEM_878)“ auf Seite 360	ru_RU.koi8-r	Linux, Solaris

Tabelle 43. Russland, Gebietskennung: RU (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
915	S-5	ISO-8859-5	7	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	ru_RU	Linux
866	S-5	IBM-866	7	„Codepage 866, generisch (SYSTEM_866)“ auf Seite 340	-	OS/2
915	S-5	ISO8859-5	7	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	-	OS/2
915	S-5	ISO8859-5	7	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	ru_RU.ISO8859-5	SCO
1251	S-5	1251	7	„Codepage 1251, generisch (SYSTEM_1251)“ auf Seite 606	-	Windows

Tabelle 44. Serbien, Gebietskennung: RS

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
915	S-5	ISO8859-5	381	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	-	AIX
1208	N-1	UTF-8	381		-	AIX
1025	S-5	IBM-1025	381		-	Host
1154	S-5	IBM-1154	381		-	Host
915	S-5	iso88595	381	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	-	HP-UX
855	S-5	IBM-855	381	„Codepage 855, generisch (SYSTEM_855)“ auf Seite 292	-	OS/2
915	S-5	ISO8859-5	381	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	-	OS/2
1251	S-5	1251	381	„Codepage 1251, generisch (SYSTEM_1251)“ auf Seite 606	-	Windows

Tabelle 45. Serbien/Montenegro, Gebietskennung: SP.

Anmerkung: Diese Tabelle gilt als veraltet. Siehe Tabelle 36 auf Seite 25 (Montenegro, Gebietskennung: ME) und Tabelle 44 (Serbien, Gebietskennung: RS).

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
852	S-2	IBM-852	381	„Codepage 852, generisch (SYSTEM_852)“ auf Seite 286	-	-
912	S-2	ISO8859-2	381	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	-	-
1250	S-2	1250	381	„Codepage 1250, generisch (SYSTEM_1250)“ auf Seite 599	-	-
915	S-5	ISO8859-5	381	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	sr_SP	AIX
1208	N-1	UTF-8	381		SR_SP	AIX
1025	S-5	IBM-1025	381		-	Host
1154	S-5	IBM-1154	381		-	Host
915	S-5	iso88595	381	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	-	HP-UX
855	S-5	IBM-855	381	„Codepage 855, generisch (SYSTEM_855)“ auf Seite 292	-	OS/2
915	S-5	ISO8859-5	381	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 374	-	OS/2

Tabelle 45. Serbien/Montenegro, Gebietskennung: SP (Forts.).

Anmerkung: Diese Tabelle gilt als veraltet. Siehe Tabelle 36 auf Seite 25 (Montenegro, Gebietskennung: ME) und Tabelle 44 auf Seite 30 (Serbien, Gebietskennung: RS).

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
1251	S-5	1251	381	„Codepage 1251, generisch (SYSTEM_1251)“ auf Seite 606	-	Windows

Tabelle 46. Slowakei, Gebietskennung: SK

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
912	S-2	ISO8859-2	422	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	sk_SK	AIX
1208	N-1	UTF-8	422		SK_SK	AIX
870	S-2	IBM-870	422		-	Host
1153	S-2	IBM-1153	422		-	Host
912	S-2	iso88592	422	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	sk_SK.iso88592	HP-UX
852	S-2	IBM-852	422	„Codepage 852, generisch (SYSTEM_852)“ auf Seite 286	-	OS/2
912	S-2	ISO8859-2	422	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	sk_SK.ISO8859-2	SCO
1250	S-2	1250	422	„Codepage 1250, generisch (SYSTEM_1250)“ auf Seite 599	-	Windows

Tabelle 47. Slowenien, Gebietskennung: SI

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
912	S-2	ISO8859-2	386	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	sl_SI	AIX
1208	N-1	UTF-8	386		SL_SI	AIX
870	S-2	IBM-870	386		-	Host
1153	S-2	IBM-1153	386		-	Host
912	S-2	iso88592	386	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	sl_SI.iso88592	HP-UX
912	S-2	ISO-8859-2	386	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	sl_SI	Linux
852	S-2	IBM-852	386	„Codepage 852, generisch (SYSTEM_852)“ auf Seite 286	-	OS/2
912	S-2	ISO8859-2	386	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 367	sl_SI.ISO8859-2	SCO
1250	S-2	1250	386	„Codepage 1250, generisch (SYSTEM_1250)“ auf Seite 599	-	Windows

Tabelle 48. Südafrika, Gebietskennung: ZA

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	27	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_ZA	AIX
850	S-1	IBM-850	27	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	En_ZA	AIX
923	S-1	ISO8859-15	27	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	en_ZA.8859-15	AIX

Tabelle 48. Südafrika, Gebietskennung: ZA (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
1208	N-1	UTF-8	27		EN_ZA	AIX
285	S-1	IBM-285	27		-	Host
1146	S-1	IBM-1146	27		-	Host
819	S-1	iso88591	27	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	HP-UX
923	S-1	iso885915	27	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	27	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	-	HP-UX
437	S-1	IBM-437	27	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	27	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	27	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_ZA.ISO8859-1	SCO
819	S-1	ISO8859-1	27	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	27	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	Solaris
1252	S-1	1252	27	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 49. Spanien, Gebietskennung: ES

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	34	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	es_ES	AIX
850	S-1	IBM-850	34	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	Es_ES	AIX
923	S-1	ISO8859-15	34	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	es_ES.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	34		ES_ES	AIX
284	S-1	IBM-284	34		-	Host
1145	S-1	IBM-1145	34		-	Host
819	S-1	iso88591	34	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	es_ES.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	34	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	34	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	es_ES.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	34	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	es_ES	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	34	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	es_ES@euro	Linux
437	S-1	IBM-437	34	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	34	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	34	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	es	SCO
819	S-1	ISO8859-1	34	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	es_ES	SCO

Tabelle 49. Spanien, Gebietskennung: ES (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	34	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	es	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	34	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	es.ISO8859-15	Solaris
1208	N-1	UTF-8	34		es.UTF-8	Solaris
1252	S-1	1252	34	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 50. Spanien (Katalanisch), Gebietskennung: ES

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	34	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	ca_ES	AIX
850	S-1	IBM-850	34	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	Ca_ES	AIX
923	S-1	ISO8859-15	34	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	ca_ES.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	34		CA_ES	AIX

Tabelle 51. Schweden, Gebietskennung: SE

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	46	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 231	sv_SE	AIX
850	S-1	IBM-850	46	„Codepage 850, Finnland und Schweden (SYSTEM_850_FI und SYSTEM_850_SE)“ auf Seite 265	Sv_SE	AIX
923	S-1	ISO8859-15	46	„Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM_923_FI und SYSTEM_923_SE)“ auf Seite 429	sv_SE.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	46		SV_SE	AIX
278	S-1	IBM-278	46		-	Host
1143	S-1	IBM-1143	46		-	Host
819	S-1	iso88591	46	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 231	sv_SE.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	46	„Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM_923_FI und SYSTEM_923_SE)“ auf Seite 429	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	46	„Codepage 1051, Finnland und Schweden (SYSTEM_1051_FI und SYSTEM_1051_SE)“ auf Seite 525	sv_SE.roman8	HP-UX

Tabelle 51. Schweden, Gebietskennung: SE (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO-8859-1	46	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 231	sv_SE	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	46	„Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM_923_FI und SYSTEM_923_SE)“ auf Seite 429	-	Linux
437	S-1	IBM-437	46	„Codepage 437, Finnland und Schweden (SYSTEM_437_FI und SYSTEM_437_SE)“ auf Seite 177	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	46	„Codepage 850, Finnland und Schweden (SYSTEM_850_FI und SYSTEM_850_SE)“ auf Seite 265	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	46	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 231	sv	SCO
819	S-1	ISO8859-1	46	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 231	sv_SE	SCO
819	S-1	ISO8859-1	46	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 231	sv	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	46	„Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM_923_FI und SYSTEM_923_SE)“ auf Seite 429	sv.ISO8859-15	Solaris
1208	N-1	UTF-8	46		sv.UTF-8	Solaris
1252	S-1	1252	46	„Codepage 1252, Finnland und Schweden (SYSTEM_1252_FI und SYSTEM_1252_SE)“ auf Seite 627	-	Windows

Tabelle 52. Schweiz, Gebietskennung: CH

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	41	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	de_CH	AIX
850	S-1	IBM-850	41	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	De_CH	AIX
923	S-1	ISO8859-15	41	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	de_CH.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	41		DE_CH	AIX
500	S-1	IBM-500	41		-	Host
1148	S-1	IBM-1148	41		-	Host
819	S-1	iso88591	41	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	HP-UX

Tabelle 52. Schweiz, Gebietskennung: CH (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
923	S-1	iso885915	41	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	41	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	-	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	41	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	de_CH	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	41	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	Linux
437	S-1	IBM-437	41	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	41	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	41	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	de_CH	SCO
819	S-1	ISO8859-1	41	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	fr_CH	SCO
819	S-1	ISO8859-1	41	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	it_CH	SCO
819	S-1	ISO8859-1	41	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	de_CH	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	41	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	Solaris
1252	S-1	1252	41	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 53. Taiwan, Gebietskennung: TW

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
437	S-1	IBM-437	88	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	-
819	S-1	ISO8859-1	88	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	-	-
850	S-1	IBM-850	88	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	-
923	S-1	ISO8859-15	88	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	-
1051	S-1	roman8	88	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	-	-
950	D-2	big5	88	„Codepage 950, generisch (SYSTEM_950)“ auf Seite 477	Zh_TW	AIX
Siehe Anmerkung 8 auf Seite 40.						
964	D-2	IBM-eucTW	88	„Codepage 964, generisch (SYSTEM_964)“ auf Seite 490	zh_TW	AIX
1208	N-1	UTF-8	88		ZH_TW	AIX
937	D-2	IBM-937	88		-	Host
1371	D-2	IBM-1371	88		-	Host
950	D-2	big5	88	„Codepage 950, generisch (SYSTEM_950)“ auf Seite 477	zh_TW.big5	HP-UX
964	D-2	eucTW	88	„Codepage 964, generisch (SYSTEM_964)“ auf Seite 490	zh_TW.eucTW	HP-UX
950	D-2	BIG5	88	„Codepage 950, generisch (SYSTEM_950)“ auf Seite 477	zh_TW	Linux

Tabelle 53. Taiwan, Gebietskennung: TW (Forts.)

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
938	D-2	IBM-938	88	„Codepage 938, generisch (SYSTEM_938)“ auf Seite 449	-	OS/2
948	D-2	IBM-948	88	„Codepage 948, generisch (SYSTEM_948)“ auf Seite 463	-	OS/2
950	D-2	big5	88	„Codepage 950, generisch (SYSTEM_950)“ auf Seite 477	-	OS/2
950	D-2	big5	88	„Codepage 950, generisch (SYSTEM_950)“ auf Seite 477	zh_TW.BIG5	Solaris
964	D-2	cns11643	88	„Codepage 964, generisch (SYSTEM_964)“ auf Seite 490	zh_TW	Solaris
1208	N-1	UTF-8	88		zh_TW.UTF-8	Solaris
950	D-2	big5	88	„Codepage 950, generisch (SYSTEM_950)“ auf Seite 477	-	Windows

Siehe Anmerkung 8 auf Seite 40.

Tabelle 54. Thailand, Gebietskennung: TH

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
874	S-20	TIS620-1	66	„Codepage 874, generisch (SYSTEM_874)“ auf Seite 354	th_TH	AIX
1208	N-1	UTF-8	66		TH_TH	AIX
838	S-20	IBM-838	66		-	Host
1160	S-20	IBM-1160	66		-	Host
874	S-20	tis620	66	„Codepage 874, generisch (SYSTEM_874)“ auf Seite 354	th_TH.tis620	HP-UX
874	S-20	TIS620-1	66	„Codepage 874, generisch (SYSTEM_874)“ auf Seite 354	-	OS/2
874	S-20	TIS620-1	66	„Codepage 874, generisch (SYSTEM_874)“ auf Seite 354	-	Windows

Tabelle 55. Türkei, Gebietskennung: TR

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
920	S-9	ISO8859-9	90	„Codepage 920, generisch (SYSTEM_920)“ auf Seite 388	tr_TR	AIX
1208	N-1	UTF-8	90		TR_TR	AIX
1026	S-9	IBM-1026	90		-	Host
1155	S-9	IBM-1155	90		-	Host
920	S-9	iso88599	90	„Codepage 920, generisch (SYSTEM_920)“ auf Seite 388	tr_TR.iso88599	HP-UX
920	S-9	ISO-8859-9	90	„Codepage 920, generisch (SYSTEM_920)“ auf Seite 388	tr_TR	Linux
857	S-9	IBM-857	90	„Codepage 857, generisch (SYSTEM_857)“ auf Seite 306	-	OS/2
920	S-9	ISO8859-9	90	„Codepage 920, generisch (SYSTEM_920)“ auf Seite 388	tr_TR.ISO8859-9	SCO
1254	S-9	1254	90	„Codepage 1254, generisch (SYSTEM_1254)“ auf Seite 654	-	Windows

Tabelle 56. Großbritannien, Gebietskennung: GB

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	44	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_GB	AIX
850	S-1	IBM-850	44	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	En_GB	AIX
923	S-1	ISO8859-15	44	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	en_GB.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	44		EN_GB	AIX
285	S-1	IBM-285	44		-	Host
1146	S-1	IBM-1146	44		-	Host
819	S-1	iso88591	44	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_GB.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	44	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	44	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	en_GB.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	44	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_GB	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	44	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	Linux
437	S-1	IBM-437	44	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	44	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	44	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_GB	SCO
819	S-1	ISO8859-1	44	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en	SCO
819	S-1	ISO8859-1	44	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_GB	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	44	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	en_GB.ISO8859-15	Solaris
1252	S-1	1252	44	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 57. Ukraine, Gebietskennung: UA

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
1167	S-5	KOI8-RU	380	„Codepage 1167, generisch (SYSTEM_1167)“ auf Seite 586	-	-
1124	S-12	IBM-1124	380	„Codepage 1124, generisch (SYSTEM_1124)“ auf Seite 552	Uk_UA	AIX
1208	N-1	UTF-8	380		UK_UA	AIX
1123	S-12	IBM-1123	380		-	Host
1158	S-12	IBM-1158	380		-	Host
1168	S-12	KOI8-U	380	„Codepage 1168, generisch (SYSTEM_1168)“ auf Seite 593	uk_UA.koi8u	Linux
1125	S-12	IBM-1125	380	„Codepage 1125, generisch (SYSTEM_1125)“ auf Seite 559	-	OS/2
1251	S-12	1251	380	„Codepage 1251, generisch (SYSTEM_1251)“ auf Seite 606	-	Windows

Tabelle 58. Vereinigte Staaten von Amerika, Gebietskennung: US

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
819	S-1	ISO8859-1	1	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_US	AIX
850	S-1	IBM-850	1	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	En_US	AIX
923	S-1	ISO8859-15	1	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	en_US.8859-15	AIX
1208	N-1	UTF-8	1		EN_US	AIX
37	S-1	IBM-37	1		-	Host
1140	S-1	IBM-1140	1		-	Host
819	S-1	iso88591	1	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_US.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	1	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	1	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 511	en_US.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	1	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_US	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	1	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	-	Linux
437	S-1	IBM-437	1	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 163	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	1	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 252	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	1	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_US	SCO
819	S-1	ISO8859-1	1	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_US	SGI
819	S-1	ISO8859-1	1	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 217	en_US	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	1	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 415	en_US.ISO8859-15	Solaris
1208	N-1	UTF-8	1		en_US.UTF-8	Solaris
1252	S-1	1252	1	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 613	-	Windows

Tabelle 59. Vietnam, Gebietskennung: VN

Codepage	Gruppe	Codierter Zeichens.	Gebietscode	Sortierfolge	Ländereinstellung	Betriebssystem
1129	S-11	IBM-1129	84	„Codepage 1129, generisch (SYSTEM_1129)“ auf Seite 565	Vi_VN	AIX
1208	N-1	UTF-8	84		VI_VN	AIX
1130	S-11	IBM-1130	84		-	Host
1164	S-11	IBM-1164	84		-	Host
1129	S-11	IBM-1129	84	„Codepage 1129, generisch (SYSTEM_1129)“ auf Seite 565	-	OS/2
1258	S-11	1258	84	„Codepage 1258, generisch (SYSTEM_1258)“ auf Seite 695	-	Windows

Anmerkung:

1. Die CCSIDs 1392 und 5488 (GB 18030) können nur mit den Dienstprogrammen LOAD und IMPORT zum Versetzen von Daten aus den CCSIDs 1392 und 5488

in eine DB2-Unicode-Datenbank bzw. mit dem Dienstprogramm EXPORT zum Versetzen von Daten aus einer DB2-Unicode-Datenbank in die CCSIDs 1392 oder 5488 verwendet werden.

2. Unter AIX 4.3 oder einer späteren Version ist die Codepage 943. Bei Verwendung von AIX 4.2 oder einer früheren Version ist die Codepage 932.
3. Codepage 1394 (Shift JIS X0213) kann nur mit den Dienstprogrammen LOAD oder IMPORT zum Versetzen von Daten aus Codepage 1394 in eine DB2-Unicode-Datenbank bzw. mit dem Dienstprogramm EXPORT zum Versetzen von Daten aus einer DB2-Unicode-Datenbank in Codepage 1394 verwendet werden.
4. Übersicht der arabischen Länder/Regionen (AA):
 - Arabisch (Saudi-Arabien)
 - Arabisch (Irak)
 - Arabisch (Ägypten)
 - Arabisch (Libyen)
 - Arabisch (Algerien)
 - Arabisch (Marokko)
 - Arabisch (Tunesien)
 - Arabisch (Oman)
 - Arabisch (Jemen)
 - Arabisch (Syrien)
 - Arabisch (Jordanien)
 - Arabisch (Libanon)
 - Arabisch (Kuwait)
 - Arabisch (Vereinigte Arabische Emirate)
 - Arabisch (Bahrain)
 - Arabisch (Katar)
5. Übersicht über Englisch (US):
 - Englisch (Jamaika)
 - Englisch (Karibik)
6. Übersicht über Lateinamerika (Lat):
 - Spanisch (Mexiko)
 - Spanisch (Guatemala)
 - Spanisch (Costa Rica)
 - Spanisch (Panama)
 - Spanisch (Dominikanische Republik)
 - Spanisch (Venezuela)
 - Spanisch (Kolumbien)
 - Spanisch (Peru)
 - Spanisch (Argentinien)
 - Spanisch (Ecuador)
 - Spanisch (Chile)
 - Spanisch (Uruguay)
 - Spanisch (Paraguay)
 - Spanisch (Bolivien)
7. Die folgenden indischen Schriften werden durch Unicode unterstützt: Hindi, Gujarati, Kannada, Konkani, Marathi, Punjabi, Sanskrit, Tamil und Telugu.

8. Codepage 950 wird auch als Big5 bezeichnet. Die Microsoft-Codepage 950 unterscheidet sich von der IBM Codepage 950 in folgenden Punkten:

Bereich	Beschreibung	IBM	Microsoft	Unterschied
X'8140' - X'8DFE'	Benutzerdefinierte Zeichen	Benutzer-definierter Bereich	Benutzer-definierter Bereich	Kein Unterschied
X'8E40' - X'A0FE'	Benutzerdefinierte Zeichen	Benutzer-definierter Bereich	Benutzer-definierter Bereich	Kein Unterschied
X'A140' - X'A3BF'	Sondersymbole	Systemzeichen	Systemzeichen	Kein Unterschied
X'A3C0' - X'A3E0'	Steuersymbole	Systemzeichen	Leer	Unterschied
X'A3E1' - X'A3FE'	Reserviert	Leer	Leer	Kein Unterschied
X'A440' - X'C67E'	Primäre Gebrauchszeichen	Systemzeichen	Systemzeichen	Kein Unterschied
X'C6A1' - X'C878'	Hinzugefügte Eten-Symbole	Systemzeichen	Benutzer-definierter Bereich	Unterschied
X'C879' - X'C8CC'	Hinzugefügte Eten-Symbole	Leer	Benutzer-definierter Bereich	Unterschied
X'C8CD' - X'C8D3'	Hinzugefügte Eten-Symbole	Systemzeichen	Benutzer-definierter Bereich	Unterschied
X'C8D4' - X'C8FD'	Reserviert	Systemzeichen	Benutzer-definierter Bereich	Unterschied
X'C8FE'	Ungültiges/ nicht definiertes Zeichen	Systemzeichen	Benutzer-definierter Bereich	Unterschied
X'C940' - X'F9D5'	Sekundäre Gebrauchszeichen	Systemzeichen	Systemzeichen	Kein Unterschied
X'F9D6' - X'F9FE'	Eten-Erweiterung für Big-5	Benutzer-definierter Bereich	Systemzeichen	Unterschied
X'FA40' - X'FEFE'	Benutzerdefinierte Zeichen	Benutzer-definierter Bereich	Benutzer-definierter Bereich	Kein Unterschied
X'8181' - X'8C82'	Benutzerdefinierte Zeichen	Benutzer-definierter Bereich	Leer	Unterschied
X'F286' - X'F9A0'	IBM Auswahlzeichen	Systemzeichen	Leer	Unterschied
Gesamtanzahl Zeichen		14 060	13 502	
Gesamtanzahl benutzerdefinierter Zeichen		6 204	6 217	
Gesamtanzahl definierter Codepunkte		20 264	19 719	

9. Die Codepage 1375 kann nur auf dem Client verwendet werden. Sie können keine Datenbank mit der Codepage 1375 erstellen. Verwenden Sie stattdessen eine Unicode-Datenbank zum Speichern von HKSCS-Daten. Die DB2-Konvertierungstabellen für Codepages unterstützen HKSCS-2004. Sie haben außerdem die Möglichkeit, eine Datenbank der Codepage 950, die HKSCS-Daten enthält, in eine Unicode-Datenbank zu migrieren. Da keine Datenbank mit der Codepage 1375 erstellt werden kann, kann eine Unicode-Datenbank nicht die Sortierfolge SYSTEM_1375_HK angeben.

Kapitel 3. Namen von Ländereinstellungen für SQL und XQuery

Bei Verwendung in einer SQL- oder XQuery-Anweisung besteht der Name einer Ländereinstellung (Locale) aus einer zwei geordneten Einzelinformationen. Das Präfix für die Unicode-Version, der Sprachencode, der Script-Code, der Landes-/Regionscode und Variantencodes müssen durch das Unterstreichungszeichen () voneinander getrennt werden. Schlüsselwörter werden mit dem kommerziellen At-Zeichen (@) eingeleitet. Mehrere Schlüsselwörter werden durch Semikola (;) getrennt.

Präfix für die Unicode-Version

Mit der fortschreitenden Entwicklung internationaler Standards kann sich das Verhalten in Bezug auf eine Ländereinstellung (Locale) ändern. Zukünftige Versionen von DB2 können neuere Versionen des Unicode-Standards implementieren, was unerwartete Auswirkungen auf Anwendungen oder Datenbankobjekten haben kann.

Zur Vermeidung unerwarteter Änderungen am Verhalten in Bezug auf Ländereinstellungen kann der Name der Ländereinstellung mit dem Präfix "U400_" versehen werden, um zukünftige Versionen von DB2 zu zwingen, das Verhalten für Unicode Version 4.0.0 beizubehalten. Wenn das Präfix für die Unicode-Version angegeben wird, muss mindestens ein Code für die Ländereinstellung ebenfalls angegeben werden.

Wenn eine Ländereinstellung als Teil eines Datenbankobjekts (z. B. eines Index oder einer Integritätsbedingung) angegeben wird, wird dringend empfohlen, das Präfix für die Unicode-Version zu verwenden, um unerwartete Änderungen im Verhalten zu vermeiden, wenn eine Migration auf zukünftige Releases von DB2 vollzogen wird.

Sprachencode

Die Sprachen werden durch einen Code aus zwei oder drei Kleinbuchstaben für eine bestimmte Sprache angegeben. Beispiele: Spanisch durch "es", Englisch durch "en" und Französisch durch "fr". Die Sprachencodes aus zwei Buchstaben verwenden den Standard ISO 639. Weitere Informationen finden Sie auf der Webseite der 'ISO 639-2 Registration Authority' der 'Library of Congress' unter <http://www.loc.gov/standards/iso639-2/>.

Script-Code

Der optionale, aus vier Buchstaben bestehende Script-Code folgt auf den Sprachencode. Wenn er angegeben wird, sollte er ein gültiger Script-Code gemäß der Liste der 'Unicode ISO 15924 Registry' sein. Weitere Informationen finden Sie auf der Webseite der alphabetischen Liste für ISO 15924-Codes unter <http://www.unicode.org/iso15924/iso15924-codes.html>.

Landes-/Regionscode

Häufig gibt es für dieselbe Sprache mehrere Sprachkonventionen. Zum Beispiel wird Spanisch in vielen Ländern in Mittel- und Südamerika gesprochen, jedoch hat jedes Land eine eigene Währung. Um diesen Unterschieden der geographischen, politischen oder kulturellen Regionen Rechnung zu tragen, werden Ländereinstellungen durch Codes aus zwei Großbuchstaben angegeben. Zum Beispiel steht "ES" für Spanien und "MX" für Mexiko. Der Landes-/Regionscode aus zwei Buchstaben entspricht dem Standard ISO 3166. Weitere Informationen finden Sie in den ISO 3166-

Codelisten der International Organization for Standardization unter <http://www.iso.org/iso/en/prods-services/iso3166ma/02iso-3166-code-lists/index.html>.

Variantencode

Unterschiede können auch in Sprachkonventionen auftreten, die innerhalb desselben Landes bzw. derselben Region verwendet werden. Zum Beispiel wird in verschiedenen europäischen Ländern die Euro als Währung verwendet, während die Währung der einzelnen Länder weiterhin in Umlauf ist. Varianten innerhalb des Paares aus Sprache und Land/Region werden durch Hinzufügen eines dritten Codes, des Variantencodes aufgefangen.

Der Variantencode ist willkürlich und völlig anwendungsspezifisch. ICU fügt den Ländereinstellungsbezeichnungen das Suffix “_EURO” hinzu, wenn die Ländereinstellungen die Euro-Währungseinheit unterstützen. Die Varianten können eine beliebige Anzahl von durch Unterstreichungszeichen verbundenen Schlüsselwörtern besitzen. Zum Beispiel ist “EURO_WIN” eine Variante für die Euro-Währungseinheit auf einem Windows-Computer.

Eine weitere Nutzung des Variantencodes besteht in der Bezeichnung der Sortierfolge (Sortierreihenfolge) einer Ländereinstellung. Zum Beispiel verwendet die Ländereinstellung “es_TRADITIONAL” die traditionelle Sortierreihenfolge, die sich von der standardmäßig verwendeten modernen Sortierung der spanischen Sprache unterscheidet.

Die Sortierfolge und die Währung kann mit Hilfe von Schlüsselwörtern flexibler angegeben werden als mit Varianten.

Schlüsselwörter

Das letzte Element einer Ländereinstellung ist eine optionale Liste von Schlüsselwörtern und ihren Werten. Die Schlüsselwörter müssen eindeutig sein. Ihre Reihenfolge ist nicht relevant. Unbekannte Schlüsselwörter werden ignoriert. Die Verarbeitung von Schlüsselwörtern hängt von den speziellen Services ab, die sie verwenden. Gegenwärtig werden die folgenden Schlüsselwörter erkannt:

calendar

Eine Kalenderangabe wie “gregorian”, “arabic”, “chinese”, “civil-arabic”, “hebrew”, “japanese” oder “thai-buddhist”.

collation

Eine Sortierfolgeangabe wie “phonebook”, “pinyin”, “traditional”, “stroke”, “direct” oder “posix”.

currency

Ein beliebiger Währungscode aus drei Buchstaben wie “USD” oder “JPY”.

Beispiele

Tabelle 60. Beispiele für Namen von Ländereinstellungen (Locales)

Locale-Name	Sprache	Script	Land/ Region	Variante	Schlüsselwörter	Definition
en_US	en		US			Englisch, Vereinigte Staaten von Amerika
U400_en	en					Englisch, mit Verhalten von Unicode Version 4.0.0 gekoppelt
en_IE_PREEURO	en		IE	PREEURO		Englisch, Irland mit irischem Pfund
en_IE@currency=IEP	en		IE		currency= IEP	Englisch, Irland mit irischem Pfund
eo	eo					Esperanto
es__TRADITIONAL	es			TRADITIONAL		Spanisch, traditionelle Sortierreihenfolge
fr@collation=phonebook;calendar=islamic-civil	fr				collation=phonebook calendar=islamic-civil	Französisch (Kalender= Islamischer Amtskalender, Sortierfolge= Telefonbuchreihenfolge)
sr_Latn_YU_REVISIED@currency=USD	sr	Latn	YU	REVISIED	currency=USD	Serbisch (Latin, Jugoslawien, revidierte Orthographie, Währung= US-Dollar)

Kapitel 4. Ableitung von Codepagewerten

Die *Anwendungscodepage* wird aus der aktiven Umgebung abgeleitet, wenn die Datenbankverbindung hergestellt wird. Wenn die Registrierdatenbankvariable DB2CODEPAGE definiert ist, wird ihr Wert als Anwendungscodepage verwendet. Es ist jedoch nicht erforderlich, die Registrierdatenbankvariable DB2CODEPAGE zu definieren, weil DB2 den zutreffenden Codepagewert aus dem Betriebssystem bestimmt. Wenn die Registrierdatenbankvariable DB2CODEPAGE auf falsche Werte gesetzt wird, kann dies zu unvorhersehbaren Ergebnissen führen.

Wenn Sie eine Datenbank erstellen, können Sie die *Datenbankcodepage* explizit angeben. Wenn Sie die Datenbankcodepage nicht angeben, verwendet die Datenbank standardmäßig Unicode.

Die *aktive Umgebung* wird in verschiedenen Betriebsumgebungen wie folgt ermittelt:

Linux- und UNIX-Betriebssysteme

Unter Linux- und UNIX-Betriebssystemen wird die aktive Umgebung aus der Ländereinstellung (Locale) abgeleitet, die Informationen zur Sprache, zum Gebiet und zum codierten Zeichensatz enthält.

Windows-Betriebssysteme

Für alle Windows-Betriebssysteme wird die Codepage, wenn die Umgebungsvariable DB2CODEPAGE nicht definiert ist, aus der ANSI-Codepage-Einstellung im Menü für Ländereinstellungen bzw. Regionaloptionen in der Systemsteuerung abgeleitet.

Normalerweise wird Windows eine Unicode-Codepage nicht an Stelle der oben erwähnten ANSI-Codepage zurückmelden. Daher wird sich eine Windows-Anwendung in der Regel nicht wie ein Unicode-Client verhalten. Um dieses Verhalten zu ändern, kann die Variable *DB2CODEPAGE* auf eine Unicode-Codepage (1208) gesetzt werden, wodurch die Anwendung veranlasst wird, sich wie ein Unicode-Client zu verhalten.

Die *Abschnittscodepage* wird aus den Tabellen abgeleitet, die in einer SQL-Anweisung verwendet werden. Wenn die Tabellen implizit oder explizit mit CCSID ASCII definiert sind, ist die Abschnittscodepage mit der Datenbankcodepage identisch. Wenn die Tabellen implizit oder explizit mit CCSID UNICODE definiert sind, ist die Abschnittscodepage die Unicode-Codepage.

Aktive Codepage beim Vorkompilieren und Binden

Beim Vorkompilieren bzw. Binden ist der Precompiler die ausführende Anwendung. Die aktive Codepage zu dem Zeitpunkt, als die Datenbankverbindung vor der PRECOMPILE-Anforderung hergestellt wurde, wird für die vorkompilierten Anweisungen verwendet, und alle Zeichendaten werden im SQL-Kommunikationsbereich (SQLCA) zurückgegeben.

Aktive Codepage bei der Anwendungsausführung

Während der Ausführung gilt für die Dauer der Verbindung die aktive Codepage der Benutzeranwendung zu dem Zeitpunkt, als die Datenbankverbindung hergestellt wurde. Alle Daten werden auf der Basis dieser Codepage interpretiert.

Dies schließt dynamische SQL-Anweisungen, Benutzereingabedaten, Benutzerausgabedaten und Zeichendatenfelder im SQL-Kommunikationsbereich mit ein.

Kapitel 5. UNIX und Linux-Varianten und Codepages

Neuere Versionen von UNIX-Betriebssystemen (z. B. AIX) und Linux-Varianten beginnen damit, Unicode (UTF-8) als Standardcodepage für viele ihrer Ländereinstellungen (Locales) zu verwenden.

Wenn ein Betriebssystemupgrade auf einem System ausgeführt wird, das diesen Wechsel der Standardcodepage beinhaltet, ist Folgendes zu beachten:

- Anwendungen, die bisher ausgeführt wurden, können nun fehlschlagen, weil die standardmäßig aktive Codepage geändert wurde.
- Jede neue Datenbank, die nach dem Betriebssystemupgrade erstellt wird, wird mit der Unicode-Codepage erstellt, sofern beim Erstellen nicht explizit eine andere Codepage angegeben wird. Alle vorhandenen Datenbanken behalten ihre ursprünglichen Codepageeinstellungen, d. h. die bei ihrer Erstellung festgelegten Einstellungen.

Unter Linux können Sie die aktive Codepage des Systems mit folgendem Befehl ermitteln:

```
locale
```

Nicht alle Informationen in der Ausgabe dieses Befehls sind wichtig oder relevant. Der DB2-Datenbankmanager bestimmt die aktive Codepage mit Hilfe der folgenden Elemente in der angegebenen Reihenfolge:

- LC_ALL
- LC_CTYPE
- LANG

Die von einer Datenbank verwendete Codepage lässt sich mit folgendem Befehl ermitteln:

```
db2 get db cfg for <datenbankname>
```

Prüfen Sie in der Ausgabe den Parameter für **Datenbankcodepage**.

Ableitung von Ländereinstellungen in DB2

Linux und UNIX

Auf Linux- und UNIX-Systemen wird die von DB2 verwendete aktive Ländereinstellung aus dem LC_CTYPE-Teil der Angabe für die Ländereinstellung (Locale) bestimmt. Detaillierte Informationen finden Sie in der Dokumentation zur Unterstützung von Landessprachen (NLS) für Ihr Betriebssystem.

- Wenn im LC_CTYPE-Teil der Programmländereinstellung ein anderer Wert als C angegeben ist, verwendet DB2 diesen Wert, um die Codepage der Anwendung zu bestimmen, indem sie ihn mit der entsprechenden Codepage abgleicht.
- Wenn LC_CTYPE den Wert C (Locale C) hat, legt DB2 die Programmländereinstellung entsprechend der Umgebungsländereinstellung mit der Funktion `setlocale()` fest.
- Wenn LC_CTYPE weiterhin den Wert C hat, nimmt DB2 standardmäßig die Umgebung für amerikanisches Englisch (US English) und Codepage 819 (ISO 8859-1) an.

- Wenn LC_CTYPE nicht mehr den Wert C hat, wird der neue Wert zum Abgleich mit einer entsprechenden Codepage verwendet.

Windows

Auf Windows-Systemen wird die von DB2 verwendete aktive Ländereinstellung durch die Sprach- und Regionsoptionen bestimmt, die in der **Systemsteuerung** angegeben sind. Das Dialogfenster für diese Optionen ist von der Version des Windows-Betriebssystems abhängig. Zum Beispiel heißt dieses Dialogfenster auf einem Windows 2000-System **Ländereinstellungen** und auf einem Windows XP-System **Regions- und Sprachoptionen**. Detaillierte Informationen finden Sie in der Dokumentation zur Unterstützung von Landessprachen für Ihr Betriebssystem.

Teil 2. Sortierfolge

Kapitel 6. Sortierfolgen

Der Datenbankmanager vergleicht Zeichendaten mit Hilfe einer *Sortierfolge*. Dies ist eine Reihenfolge für eine Zeichengruppe, mit der festgelegt wird, ob ein bestimmtes Zeichen vor, nach oder gleichwertig mit einem anderen angeordnet wird.

Der Unicode-Sortierfolgenalgorithmus (Unicode Collation Algorithm, UCA) arbeitet mit Wertigkeitstabellen, um die Sortierfolge zu bestimmen.

Anmerkung: Daten aus Zeichenfolgen, die mit dem Attribut FOR BIT DATA definiert wurden, und BLOB-Daten werden mit der Binärsortierfolge sortiert.

Mit einer Sortierfolge kann beispielsweise angegeben werden, dass Großbuchstaben und Kleinbuchstaben gleich bewertet werden sollen.

Der Datenbankmanager ermöglicht das Erstellen von Datenbanken mit benutzerdefinierten Sortierfolgen. Die folgenden Abschnitte bieten Informationen, die Sie bei der Bestimmung und Implementierung einer bestimmten Sortierfolge für eine Datenbank unterstützen.

Der Datenbankmanager ermöglicht das Erstellen von Datenbanken mit benutzerdefinierten Sortierfolgen. Für Unicode-Datenbanken werden die verschiedenen unterstützten Sortierfolgen im Abschnitt zur Unicode-Implementierung in der DB2-Datenbank beschrieben. Die folgenden Abschnitte bieten Informationen, die Sie bei der Bestimmung und Implementierung einer bestimmten Sortierfolge für eine Datenbank unterstützen.

Jedes Einzelbytezeichen in einer Datenbank wird intern als eine eindeutige Nummer zwischen 0 und 255 (in Hexadezimalnotation zwischen X'00' und X'FF') dargestellt. Diese Nummer wird als *Codepunkt* des Zeichens bezeichnet. Die Zuordnung von Nummern zu Zeichen in einem Zeichensatz wird insgesamt als *Codepage* bezeichnet. Eine Sortierfolge ist eine Zuordnung zwischen dem Codepunkt und der gewünschten Position jedes Zeichens in einer sortierten Folge. Der numerische Wert der Position wird als *Wertigkeit* des Zeichens in der Sortierfolge bezeichnet. Im einfachsten Fall einer Sortierfolge sind die Wertigkeiten mit den Codepunkten identisch. Eine solche Folge wird als *Identitätssortierfolge* bezeichnet.

Nehmen Sie zum Beispiel an, dass die Zeichen B und b die Codepunkte X'42' bzw. X'62' besitzen. Wenn sie (gemäß der Sortierfolgetabelle) beide die Sortierwertigkeit X'42' (B) haben, werden sie beim Sortieren als gleichwertig behandelt. Wenn die Sortierwertigkeit für B gleich X'9E' und die Sortierwertigkeit für b gleich X'9D' ist, wird b vor B sortiert. Die Sortierfolgetabelle gibt die Wertigkeit jedes Zeichens an. Diese Tabelle ist nicht dasselbe wie eine Codepage, in der die Codepunkte der einzelnen Zeichen angegeben werden.

Betrachten Sie das folgende Beispiel. Die ASCII-Zeichen A bis Z werden durch die Codepunkte X'41' bis X'5A' dargestellt. Um eine Sortierfolge zu beschreiben, in der diese Zeichen nacheinander (ohne Zeichen dazwischen) sortiert werden, können Sie Folgendes schreiben: X'41', X'42', ... X'59', X'5A'.

Der Hexadezimalwert eines Mehrbytezeichens wird ebenfalls als Wertigkeit verwendet. Nehmen Sie zum Beispiel an, dass die Doppelbytezeichen A und B durch die Codepunkte X'8260' bzw. X'8261' dargestellt werden. In diesem Fall werden die

Sortierwertigkeiten für X'82', X'60' und X'61' zum Sortieren dieser beiden Zeichen entsprechend ihren Codepunkten verwendet.

Die Wertigkeiten in einer Sortierfolge brauchen nicht eindeutig zu sein. Zum Beispiel könnten Sie Großbuchstaben und den entsprechenden Kleinbuchstaben jeweils dieselbe Wertigkeit zuweisen.

Die Angabe einer Sortierfolge kann einfacher sein, wenn die Sortierfolge Wertigkeiten für alle 256 Codepunkte angibt. Die Wertigkeit jedes Zeichens kann über den Codepunkt des Zeichens bestimmt werden.

In allen Fällen verwendet die DB2-Datenbank die Sortierfolgetabelle, die bei der Datenbankerstellung angegeben wurde. Wenn Sie die Mehrbytezeichen in der Reihenfolge sortieren wollen, in der sie in ihrer Codepunktabelle auftreten, müssen Sie IDENTITY als Sortierfolge bei der Erstellung der Datenbank angeben.

Anmerkung: Für Unicode-Datenbanken werden die verschiedenen unterstützten Sortierfolgen im Abschnitt zur Unicode-Implementierung in der DB2-Datenbank beschrieben.

Wenn eine Sortierfolge definiert ist, werden alle zukünftigen Zeichenvergleiche für diese Datenbank mit dieser Sortierfolge ausgeführt. Mit Ausnahme von Zeichen-
daten, die mit dem Attribut FOR BIT DATA oder BLOB definiert wurden, wird die Sortierfolge für alle SQL-Vergleiche und Klauseln ORDER BY verwendet, sowie für das Erstellen von Indizes und Statistiken.

In folgenden Fällen können Probleme auftreten:

- Eine Anwendung mischt sortierte Daten aus einer Datenbank mit Anwendungsdaten, die mit einer anderen Sortierfolge sortiert wurden.
- Eine Anwendung mischt sortierte Daten aus einer Datenbank mit sortierten Daten aus einer anderen Datenbank, wobei beide unterschiedliche Sortierfolgen haben.
- Eine Anwendung geht von Voraussetzungen für die sortierten Daten aus, die für die betreffende Sortierfolge nicht stimmen. Zum Beispiel kann es für eine bestimmte Sortierfolge zutreffen, dass Ziffern niedriger sortiert werden als Buchstaben, oder auch nicht.

Ein letzter Punkt, der zu beachten ist, besteht darin, dass die Ergebnisse eines Sortiervorgangs, der auf einem direkten Vergleich von Zeichencodepunkten beruht, nur mit den Ergebnissen einer Abfrage übereinstimmen, die mit einer Identitätssortierfolge geordnet wurden.

In einer Unicode-Datenbank werden Grafikzeichendaten mit Hilfe des Sortierfolge-
mechanismus der Datenbank sortiert. In einer Nicht-Unicode-Datenbank mit der Sortierfolge SYSTEM werden die Grafikzeichendaten entsprechend der Wertigkeit der einzelnen Byte sortiert.

Zeichenvergleiche auf der Basis von Sortierfolgen

Wenn für eine Datenbank eine Sortierfolge mit SYSTEM, NLSCHAR, COMPATIBILITY oder einer benutzerdefinierten Sortierfolgeoption festgelegt ist, werden Zeichenvergleiche in der Weise ausgeführt, dass die Wertigkeiten zweier Zeichen und nicht ihre Codepunktweite direkt verglichen werden.

Wenn nicht eindeutige Wertigkeiten verwendet werden, können Zeichen, die nicht identisch sind, bei einem Vergleich als gleichwertig betrachtet werden. Deshalb kann der Prozess eines Zeichenfolgevergleichs in zwei Phasen erfolgen:

1. Die Zeichen in jeder Zeichenfolge werden auf der Basis ihrer Wertigkeiten verglichen.
2. Wenn Schritt 1 eine Gleichwertigkeit ergibt, werden die Zeichen jeder Zeichenfolge auf der Basis ihrer Codepunktweite verglichen.

Wenn die Sortierfolge 256 eindeutige Wertigkeiten enthält, wird nur der erste Schritt ausgeführt. Wenn die Sortierfolge die Identitätssortierfolge ist, wird nur der zweite Schritt ausgeführt. In beiden Fällen ergibt sich ein Leistungsvorteil. Wenn für Unicode-Datenbanken die Sortierfolgeoption SYSTEM oder IDENTITY angegeben ist, ist die Sortierfolge die Identitätssortierfolge (IDENTITY) und nur der zweite Schritt wird ausgeführt.

Eine Unicode-Datenbank mit der Sortierfolgeoption IDENTITY_16BIT sortiert CHAR- oder VARCHAR-Daten in der Datenbank nach ihrer CESU-8-Binärreihenfolge und nicht nach der UTF-8-Binärreihenfolge. Die Sortierfolge ist für Nichtergänzungszeichen identisch. Jedoch wird in der UTF-8-Codierung ein Ergänzungszeichen durch eine 4-Bytefolge dargestellt, während dasselbe Zeichen in der CESU-8-Codierung zwei 3-Bytefolgen erfordert, was zu unterschiedlichen Sortierfolgen führt.

Bei Unicode-Datenbanken, deren Sortierfolgeoption vom UCA-Typ (Unicode Collation Algorithm) ist, werden Zeichen, die zwar binär nicht identisch sind, jedoch semantisch gleich, als gleiche Zeichen gewertet. Deshalb kann der Prozess eines Zeichenfolgevergleichs in zwei Phasen erfolgen:

1. Die Zeichen in jeder Zeichenfolge werden entsprechend dem angegebenen Algorithmus verglichen, dessen Spezifikation im *Unicode Technical Standard #10* definiert ist (verfügbar auf der Website des Unicode Technical Consortium unter <http://www.unicode.org/>).
2. Wenn Schritt 1 eine Gleichwertigkeit ergibt, werden die Zeichen jeder Zeichenfolge auf der Basis ihrer Codepunktweite verglichen.

Kapitel 7. Auf dem UCA-Algorithmus basierende Sortierfolgen

Die Skalarfunktion COLLATION_KEY_BIT unterstützt das neue Sortierfolgeschlüsselwort UCA400R1, mit dem die UCA-Version (UCA = Unicode Collation Algorithm) implementiert wird, die auf Unicode Standard Version 4.0.0 basiert.

Der UCA-Standardalgorithmus wird mit dem Schlüsselwort UCA400R1 ohne Angabe von Attributen implementiert. Da der UCA-Standardalgorithmus nicht gleichzeitig die Sortierfolgen aller Sprachen umfassen kann, die von Unicode unterstützt werden, können optionale Attribute angegeben werden, um die UCA-Sortierung anzupassen. Die Attribute werden durch ein Unterstreichungszeichen (_) voneinander getrennt. Das Schlüsselwort UCA400R1 und alle angegebenen Attribute bilden zusammen einen UCA-Sortierfolgenamen.

In der folgenden Tabelle werden die Sortierfolgeattribute, deren Werte und typische Syntaxbeispiele aufgeführt.

Tabelle 61. UCA400R1-Attribute

Attributname	Kurzform des Attributs	Gültige Werte	Beschreibung
Locale: 1. Sprache 2. Region 3. Script 4. Schlüsselwort	Locale: 1. L[Sprachencode ISO 639-1] 2. R[Landes-/ Regionscode ISO 3166] 3. Z[Script-Code ISO 15924] 4. K[Name]	Eine Liste aller zulässigen Ländereinstellungsnamen (Locales) finden Sie in Tabelle 62 auf Seite 61.	<p>Das Attribut 'Locale' ist vermutlich das wichtigste Attribut zur Erzielung einer Sortierung, die den Erwartungen der Benutzer in unterschiedlichen Ländern und Regionen entspricht. Sie müssen das Attribut 'Locale' explizit angeben, um Text für eine bestimmte Sprache korrekt zu sortieren.</p> <p>Das Attribut 'Locale' besteht aus den folgenden Teilen: Sprache, Region/Land, Script und Schlüsselwort. Nicht alle Teile sind obligatorisch. In Tabelle 62 auf Seite 61 finden Sie eine vollständige Liste der gültigen Kombinationen. Die Angabe einer Ländereinstellung definiert für alle anderen Sortierfolgeattribute automatisch Werte, die sich für diese Ländereinstellung eignen. Normalerweise besteht keine Notwendigkeit zur Angabe zusätzlicher Sortierfolgeattribute.</p> <p>Beispiele:</p> <ul style="list-style-type: none"> UCA400R1 oder UCA400R1_LROOT für die UCA-Standardsortierung. UCA400R1_LDE für Deutsch. Hierbei gilt "Köpfe" < "Kyper". UCA400R1_LSV für Schwedisch. Hierbei gilt "Köpfe" > "Kyper". UCA400R1_LDE_KPHONEBOOK gibt die deutsche Telefonbuchanordnung an.

Table 61. UCA400R1-Attributes (Forts.)

Attributname	Kurzform des Attributs	Gültige Werte	Beschreibung
Strength	S	1, 2, 3, 4 oder I	<p>Das Attribut 'Strength' legt fest, ob beim Sortieren oder Vergleichen von Textzeichenfolgen Akzente oder die Groß-/ Kleinschreibung berücksichtigt wird. In Schriftsystemen ohne Groß-/ Kleinschreibung oder Akzente steuert das Attribut Strength ähnlich wichtige Funktionen.</p> <p>Die zulässigen Werte sind: "primary" (1), "secondary" (2), "tertiary" (3), "quaternary" (4) und "identity" (I). Verwenden Sie folgenden Strength-Wert, um die u. a. Faktoren zu ignorieren:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Akzent und Groß-/Kleinschreibung: Verwenden Sie die Strength-Stufe "primary". • Nur Groß-/Kleinschreibung: Verwenden Sie die Strength-Stufe "secondary". • Weder Akzent noch Groß-/ Kleinschreibung: Verwenden Sie die Strength-Stufe "tertiary". <p>Nahezu alle Zeichen können anhand der ersten drei Strength-Stufen unterschieden werden. Aus diesem Grund ist bei den meisten Ländereinstellungen als Strength-Standardattribut die Stufe "tertiary" definiert. Wenn für das Attribut 'Alternate' (s. u.) der Wert "shifted" definiert ist, kann die Strength-Stufe "quaternary" verwendet werden, um Verbindungen zwischen Leerzeichen, Interpunktionszeichen und Symbolen aufzuheben, die andernfalls ignoriert werden würden. Die Strength-Stufe "identity" wird verwendet, um zwischen ähnlichen Zeichen wie beispielsweise dem Zeichen MATHEMATICAL BOLD SMALL A (U+1D41A) und dem Zeichen MATHEMATICAL ITALIC SMALL A (U+1D44E) zu unterscheiden.</p> <p>Wenn Sie für das Attribut Strength eine höhere Stufe angeben, führt dies zu einer Reduzierung der Verarbeitungsgeschwindigkeit bei Textzeichenfolgevergleichen und zu einer Erhöhung der Sortierschlüssellänge.</p> <p>Beispiele:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UCA400R1_S1 sortiert "role" = "Role" = "rôle". • UCA400R1_S2 sortiert "role" = "Role" < "rôle". • UCA400R1_S3 sortiert "role" < "Role" < "rôle".

Tabelle 61. UCA400R1-Attribute (Forts.)

Attributname	Kurzform des Attributs	Gültige Werte	Beschreibung
Case Level	E	<ul style="list-style-type: none"> • X (Off) • O (On) 	<p>Wenn Sie für das Attribut 'Case Level' den Wert "On" und für das Attribut 'Strength' die Stufe "primary" angeben, dann ignoriert das System Akzente, jedoch nicht die Groß-/Kleinschreibung. Das Attribut 'Case Level' ist bei den meisten Ländereinstellungen standardmäßig auf den Wert "X" eingestellt. Wenn für dieses Attribut der Wert "O" definiert wird, führt dies zu einer geringfügigen Reduzierung der Systemleistung bei Textzeichenfolgevergleichen und zu einer gewissen Erhöhung der Sortierschlüssellänge.</p> <p>Beispiele:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UCA400R1_EX_S1 sortiert "role" = "Role" = "rôle". • UCA400R1_EO_S1 sortiert "role" = "rôle" < "Role".
Case First	C	X, L oder U	<p>Das Attribut 'Case First' legt fest, ob Buchstaben in Großschreibung vor oder nach den entsprechenden Buchstaben in Kleinschreibung einsortiert werden, wenn keine anderen Unterscheidungsmerkmale für zwei Textzeichenfolgen vorhanden sind.</p> <p>Die möglichen Werte sind "upper case first" (U), "lower case first" (L) und "off" (X). Es gibt nahezu keinen Unterschied zwischen der Einstellung "L" (lower case first) und der Einstellung "X" (Off). Daher ist es normalerweise nicht erforderlich ist, die Einstellung "L" zu verwenden.</p> <p>Durch die Angabe des Werts "U" oder "L" für das Attribut 'Case First' kann es zu einer Verlängerung der Sortierschlüssel kommen.</p> <p>Beispiele:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UCA400R1_CX oder UCA400R1_CL sortiert "china" < "China" < "denmark" < "Denmark". • UCA400R1_CU sortiert "China" < "china" < "Denmark" < "denmark".

Tabelle 61. UCA400R1-Attribute (Forts.)

Attributname	Kurzform des Attributs	Gültige Werte	Beschreibung
Alternate	A	N oder S	<p>Das Attribut 'Alternate' steuert die Verarbeitung variabler Zeichen in UCA. Hierzu gehören Leerzeichen, Interpunktionszeichen und Symbole.</p> <p>Wenn das Attribut 'Alternate' auf den Wert "non-ignorable" (N) gesetzt wird, dann haben Unterschiede zwischen diesen variablen Zeichen dieselbe Relevanz wie Unterschiede zwischen nicht variablen Zeichen wie z. B. den Zeichen des englischen Alphabets. Wenn für das Attribut 'Alternate' der Wert "shifted" (S) definiert wird, dann haben diese variablen Zeichen nur eine untergeordnete Bedeutung. Wenn für das Attribut 'Alternate' der Wert "shifted" und für das Attribut 'Strength' die Stufe "quaternary" definiert ist, werden variable Zeichen bei einer Vergleichsoperation berücksichtigt, wenn alle anderen Aspekte der Zeichenfolgen wie z. B. Basiszeichen, Akzente und die Groß-/Kleinschreibung identisch sind.</p> <p>Der Standardwert für die meisten Locales (Ländereinstellungen) lautet "non-ignorable".</p> <p>Wenn Sie den Wert "shifted" auswählen, dann reduziert sich die Systemleistung, wenn sich zahlreiche Zeichenfolgen lediglich in Bezug auf die verwendeten Interpunktionszeichen unterscheiden. Die Länge der Sortierschlüssel wird nur dann beeinflusst, wenn die Strength-Stufe ebenfalls erhöht wird.</p> <p>Beispiele:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UCA400R1_AN_S3 sortiert "di Silva" < "Di Silva" < "diSilva" < "U.S.A." < "USA". • UCA400R1_AS_S3 sortiert "di Silva" = "diSilva" < "Di Silva" < "U.S.A." = "USA". • UCA400R1_AS_S4 sortiert "di Silva" < "diSilva" < "Di Silva" < "U.S.A." < "USA".

Tabelle 61. UCA400R1-Attribute (Forts.)

Attributname	Kurzform des Attributs	Gültige Werte	Beschreibung
Variable Top	T	[4 oder 8 UTF-16BE-Hexadezimalstellen]	<p>Das Attribut 'Variable Top' steuert, welche Zeichen zu ignorieren sind, und ist nur relevant, wenn das Attribut 'Alternate' auf "Shifted" gesetzt ist. Alle Zeichen, deren primäre Wertigkeit gleich oder kleiner als das angegebene Zeichen ist, werden als ignorierbar betrachtet.</p> <p>Das Zeichen wird in Form von einer oder zwei UTF-16BE-Codeeinheiten in Hexadezimalschreibweise angegeben. Eine ergänzendes Unicode-Zeichen wird durch ein Ersatzzeichenpaar angegeben. Wenn Sie zum Beispiel Leerraumzeichen und nicht sichtbare Zeichen ignorieren wollen, setzen Sie das Attribut 'Alternate' auf "Shifted" und dieses Attribut auf U+0020 (Leerzeichen) oder U+3000 (ideografisches Leerzeichen). Da alle Zeichen, die die gleiche primäre Wertigkeit besitzen, äquivalent sind, ist das Setzen dieses Attributs auf U+0020 äquivalent zum Setzen dieses Attributs auf U+3000.</p> <p>Dieses Attribut allein hat wenig Einfluss auf die Leistung von Textzeichenfolgevergleichen, jedoch werden durch das Setzen auf einen höheren Wert die Sortierschlüssel länger.</p> <p>Beispiel:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UCA400R1_AS_S3 sortiert "di Silva" = "diSilva" < "U.S.A." = "USA". • UCA400R1_AS_S3_T0020 sortiert "di Silva" = "diSilva" < "U.S.A." = "USA".

Tabelle 61. UCA400R1-Attribute (Forts.)

Attributname	Kurzform des Attributs	Gültige Werte	Beschreibung
Normalization Checking	N	<ul style="list-style-type: none"> • X (Off) • O (On) 	<p>Wenn das Attribut 'Normalization Checking' auf den Wert "O" gesetzt ist, wird der Eingabetext bei Bedarf normalisiert. Selbst wenn dieses Attribut auf den Wert "X" gesetzt ist, der für viele Ländereinstellungen den Standardwert darstellt, wird Text, der der allgemeinen Syntax entspricht, korrekt sortiert. In den beiden folgenden Fällen sollte für dieses Attribut allerdings der Wert "O" gesetzt werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wenn der Text Akzentzeichen in nicht kanonischer Reihenfolge enthält. • Wenn der Text sich in einem Script befindet, das mehrere Kombinationszeichen verwendet, wie dies z. B. in Arabisch, Altgriechisch, Hebräisch, Hindi, Thailändisch oder Vietnamesisch der Fall ist. <p>Die mittlere Systemleistung für Zeichenfolgevergleiche wird reduziert, wenn dieses Attribut auf den Wert "On" gesetzt wird. Das Ausmaß dieser Reduzierung richtet sich nach der Häufigkeit von Sequenzen, für die eine Normalisierung durchgeführt werden muss. Die Auswirkungen auf die Sortierschlüssellänge sind nur geringfügig. Wenn der Text bereits im normalisierten Format (NFD oder NFKD) vorliegt, können Sie für dieses Attribut den Wert "Off" definieren, um die Systemleistung zu verbessern. Beispiele:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UCA400R1_NX sortiert: $\text{ä} = \text{a} + \text{ö} < \text{ä} + \text{ö} < \text{ä} + \text{ö}$ • UCA400R1_NO sortiert: $\text{ä} = \text{a} + \text{ö} < \text{ä} + \text{ö} = \text{ä} + \text{ö}$
French	F	<ul style="list-style-type: none"> • X (Off) • O (On) 	<p>Das Attribut 'French' sortiert Zeichenfolgen, indem die Akzente ausgehend vom Ende der Zeichenfolge untersucht werden. Dieses Attribut wird bei den Ländereinstellungen für Französisch automatisch auf den Wert "On" gesetzt und wirkt sich nur geringfügig auf die Geschwindigkeit von Textzeichenfolgevergleichen aus. Die Länge von Sortierschlüsseln wird hingegen nicht beeinflusst.</p> <p>Beispiele:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UCA400R1_LFR_FX sortiert "cote" < "coté" < "côte" < "côté". • UCA400R1_LFR sortiert "cote" < "côte" < "coté" < "côté".

Tabelle 61. UCA400R1-Attribute (Forts.)

Attributname	Kurzform des Attributs	Gültige Werte	Beschreibung
Hiragana	H	<ul style="list-style-type: none"> • X (Off) • O (On) 	<p>Das Attribut 'Hiragana' legt fest, ob zwischen japanischen Hiragana- und Katakana-Zeichen unterschieden werden soll. Zur Einhaltung des japanischen JIS X 4061-Standards müssen Sie für dieses Attribut den Wert "O" und für das Attribut 'Strength' die Stufe "quaternary" definieren. Hierdurch wird allerdings die Verarbeitungsgeschwindigkeit bei Textzeichenfolgevergleichen herabgesetzt und die Länge von Sortierschlüsseln erhöht.</p> <p>Beispiele:</p> <ul style="list-style-type: none"> • UCA400R1_LJA_HX_S4 sortiert: きゆう = キュウ < きゆう = キユウ • UCA400R1_LJA_HO_S4 sortiert: きゆう < キユウ < きゆう < キユウ

Die gültigen Ländereinstellungsnamen für die Sortierfolgen werden in Tabelle 62 aufgeführt. In der Spalte "Standardsortierfolgeattribute" finden Sie den vollständigen Namen der UCA400R1-Sortierfolge für die jeweilige Ländereinstellung. UCA400R1_LAR entspricht zum Beispiel UCA400R1_LAR_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3.

Alle UCA400R1-Sortierfolgen entsprechen der Version 1.2 von Common Locale Data Repository (CLDR), die vom Unicode Consortium unter <http://www.unicode.org/cldr> veröffentlicht wurde.

Falls ein Ländereinstellungsnamenachfolgend nicht aufgeführt ist, versuchen Sie stattdessen die Ländereinstellung LROOT. Die Ländereinstellung LROOT ist jedoch nicht für alle Ländereinstellungen korrekt.

Tabelle 62. Gültige Sortierfolgenkombinationen

Locale-Name	Sprache	Region	Standardsortierfolgeattribute	Bemerkungen
LAR	Arabisch		UCA400R1_LAR_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LBE	Weißrussisch		UCA400R1_LBE_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	Identisch mit LRU.
LBG	Bulgarisch		UCA400R1_LBG_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	Identisch mit LRU.
LCA	Valencianisch; Katalanisch		UCA400R1_LCA_AN_CX_EX_FO_HX_NX_S3	
LCS	Tschechisch		UCA400R1_LCS_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LDA	Dänisch		UCA400R1_LDA_AN_CU_EX_FX_HX_NX_S3	
LDE	Deutsch		UCA400R1_LDE_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LDE_KPHONEBOOK	Deutsch		UCA400R1_LDE_KPHONEBOOK_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LEL	Griechisch, Neu		UCA400R1_LEL_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	Identisch mit LROOT_NO.
LEN	Englisch		UCA400R1_LEN_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LEN_RBE	Englisch	Belgien	UCA400R1_LEN_RBE_AN_CX_EX_FO_HX_NX_S3	
LEO	Esperanto		UCA400R1_LEO_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LES	Kastilisch; Spanisch		UCA400R1_LES_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LES_KTRADITIONAL	Kastilisch; Spanisch		UCA400R1_LES_KTRADITIONAL_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LET	Estnisch		UCA400R1_LET_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LFA	Persisch		UCA400R1_LFA_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	

Tabelle 62. Gültige Sortierfolgenkombinationen (Forts.)

Locale-Name	Sprache	Region	Standardsortierfolgeattribute	Bemerkungen
LFA_RAF	Persisch	Afghanistan	UCA400R1_LFA_RAF_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	Identisch mit LPS.
LFI	Finnisch		UCA400R1_LFI_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LFO	Färöisch		UCA400R1_LFO_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LFR	Französisch		UCA400R1_LFR_AN_CX_EX_FO_HX_NX_S3	
LGU	Gujaratisch		UCA400R1_LGU_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LHE	Hebräisch		UCA400R1_LHE_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	Identisch mit LROOT_NO.
LHI	Hindi		UCA400R1_LHI_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LHI_KDIRECT	Hindi		UCA400R1_LHI_KDIRECT_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LHR	Kroatisch		UCA400R1_LHR_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LHU	Ungarisch		UCA400R1_LHU_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LIS	Isländisch		UCA400R1_LIS_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LIT	Italienisch		UCA400R1_LIT_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LJA	Japanisch		UCA400R1_LJA_AN_CX_EX_FX_HO_NX_S3	Hiragana wird gleich verarbeitet wie die Entsprechungen in Katakana. Um Hiragana vor Katakana zu sortieren, muss die Strength-Stufe auf "4" gesetzt werden.
LKK	Kasachisch		UCA400R1_LKK_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LKL	Kalaallisut; Grönländisch		UCA400R1_LKL_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LKN	Kanadisch		UCA400R1_LKN_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	Identisch mit LROOT_NO.
LKO	Koreanisch		UCA400R1_LKO_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LLT	Litauisch		UCA400R1_LLT_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LLV	Lettisch		UCA400R1_LLV_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LMK	Mazedonisch		UCA400R1_LMK_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	Identisch mit LRU.
LMR	Marathi		UCA400R1_LMR_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	Identisch mit LROOT_NO.
LMT	Maltesisch		UCA400R1_LMT_AN_CU_EX_FX_HX_NX_S3	
LNB	Norwegisch - Bokmål		UCA400R1_LNB_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LNN	Norwegisch - Nynorsk		UCA400R1_LNN_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LOM	Oromo		UCA400R1_LOM_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LPA	Pundjabisch		UCA400R1_LPA_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	Identisch mit LROOT_NO.
LPL	Polnisch		UCA400R1_LPL_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LPS	Pushto		UCA400R1_LPS_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LRO	Rumänisch		UCA400R1_LRO_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LROOT			UCA400R1_LROOT_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	UCA - Standard
LRU	Russisch		UCA400R1_LRU_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LSH	Serbokroatisch		UCA400R1_LSH_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	Identisch mit LHR.
LSK	Slowakisch		UCA400R1_LSK_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LSL	Slowenisch		UCA400R1_LSL_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LSQ	Albanisch		UCA400R1_LSQ_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LSR	Serbisch		UCA400R1_LSR_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	Identisch mit LRU.
LSV	Schwedisch		UCA400R1_LSV_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LTA	Tamilisch		UCA400R1_LTA_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	Identisch mit LROOT_NO.
LTE	Telugu		UCA400R1_LTE_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LTH	Thailändisch		UCA400R1_LTH_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LTR	Türkisch		UCA400R1_LTR_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LUK	Ukrainisch		UCA400R1_LUK_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LVI	Vietnamesisch		UCA400R1_LVI_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LZH_KGB231ZHAN	Chinesisch		UCA400R1_LZH_KGB231ZHAN_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	Vereinfachtes Chinesisch, GB2312-Reihenfolge
LZH_KPINYIN	Chinesisch		UCA400R1_LZH_KPINYIN_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	Vereinfachtes Chinesisch, Pinyin-Reihenfolge
LZH_KBIG5HAN	Chinesisch		UCA400R1_LZH_KBIG5HAN_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	Traditionelles Chinesisch, Big5-Reihenfolge
LZH_KSTROKE	Chinesisch		UCA400R1_LZH_KSTROKE_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	Traditionelles Chinesisch, Strichreihenfolge

Die Sortierfolgen UCA400_NO, UCA400_LSK und UCA400_LTH aus DB2-Datenbankversionen vor Version 9.5 werden für die Erstellung von Datenbanken weiterhin unterstützt. Allerdings werden diese Sortierfolgen von der Funktion COLLATION_KEY_BIT nicht unterstützt.

In Unicode können die meisten Zeichen mit Akzent in unterschiedlicher Weise dargestellt werden. Das Zeichen Ö kann zum Beispiel durch den einen Codepunkt X'00D6' (lateinischer Großbuchstabe O mit Trema) oder durch die beiden Codepunkte X'004F' X'0308' (lateinischer Großbuchstabe gefolgt von kombinierendem Trema) dargestellt werden. Die Sortierfolgen UCA400_NO, UCA400_LSK und UCA400_LTH unterscheiden immer zwischen unterschiedlichen Darstellungen eines Zeichens.

Bei der Sortierung von O und den beiden unterschiedlichen Darstellungen von Ö gilt zum Beispiel Folgendes:

- In UCA400_NO gilt 'O' < X'004F' X'0308' < X'00D6'.
- In UCA400R1_NO gilt 'O' < X'004F' X'0308' = X'00D6'.

Detaillierte Informationen zum Unicode Collation Algorithm (UCA) finden Sie im Unicode Technical Standard #10, der auf der Website des Unicode Consortium (<http://www.unicode.org>) zur Verfügung steht.

Sortieren thailändischer Zeichen

Thailändisch enthält spezielle Vokale ("führende Vokale"), Tonmarkierungen und andere Sonderzeichen, die nicht sequenziell sortiert werden.

Sie müssen entweder Ihre Datenbank mit einem thailändischen Locale und einem thailändischen codierten Zeichensatz erstellen oder eine Unicode-Datenbank erstellen.

- Zum Erstellen einer Datenbank mit Thailändisch und dem entsprechenden codierten Zeichensatz verwenden Sie die Klausel COLLATE USING NLSCHAR des Befehls CREATE DATABASE.
- Zum Erstellen einer Unicode-Datenbank verwenden Sie die Klausel COLLATE USING UCA400R1_LTH des Befehls CREATE DATABASE.

Unterschiede zwischen den Sortialgorithmen für Thailändisch und Unicode

Der Sortialgorithmus, der in einer thailändischen Datenbank mit Thai Industrial Standard (TIS) TIS620-1 (Codepage 874) mit der Sortierfolgeoption NLSCHAR verwendet wird, ist dem Sortialgorithmus einer Unicode-Datenbank mit UCA400R1_LTH-Sortierfolge ähnlich, jedoch nicht mit ihm identisch.

Es bestehen folgende Unterschiede:

- Bei der Sortierung von TIS620-1-Daten besitzt jedes Zeichen nur eine Wertigkeit, und diese Wertigkeit wird bei der Sortierfolgebestimmung zum Vergleich mit der Wertigkeit eines anderen Zeichens verwendet. Bei der Sortierung von Unicode-Daten besitzt jedes Zeichen mehrere Wertigkeiten, und alle Wertigkeiten eines Zeichens können bei der Sortierfolgebestimmung verwendet werden.
- Bei der Sortierung von TIS620-1-Daten besitzen das Leerzeichen X'20', der Silbentrennungsstrich X'2D' und das Punktzeichen X'2E' sämtlich kleinere Wertigkeiten als alle thailändischen Zeichen. Bei der Sortierung von Unicode-Daten werden diese drei Zeichen hingegen als Interpunktionszeichen betrachtet und

nur dann zum Vergleich herangezogen, wenn alle anderen Zeichen in zwei zu vergleichenden Zeichenfolgen gleich sind.

- Das Paiyanoi-Zeichen X'CF' und das Maiyamok-Zeichen X'E6' in einer TIS620-1-Datenbank werden als Interpunktionszeichen behandelt, wenn sie auf andere thailändische Zeichen folgen, und als normale Zeichen mit eigenen Wertigkeiten, wenn sie am Anfang einer Zeichenfolge auftreten. Dieselben beiden Zeichen in einer Unicode-Datenbank (U+0E2F bzw. U+0E46) werden stets als Interpunktionszeichen behandelt und nur zum Vergleich herangezogen, wenn alle anderen Zeichen in zwei zu vergleichenden Zeichenfolgen gleich sind.

Weitere Informationen zu thailändischen Zeichen finden Sie in Kapitel 10.1 des Buchs "Thai of the Unicode Standard", Version 4.0, ISBN 0-321-18578-1.

Kapitel 8. Sprachbezogene Sortierfolgen für Unicode-Daten

Wenn Sie eine Unicode-Datenbank erstellen, können Sie eine Sortierfolge angeben, die auf einer Wertigkeitstabelle basiert, die für die Sortierung von Nicht-Unicode-Daten verwendet wird.

Eine solche Sortierfolge ordnet Unicode-Daten so, als ob sie von einer anderen Codepage in die Nicht-Unicode-Codepage konvertiert und anschließend die entsprechende Sortierfolge SYSTEM angewendet worden wäre. Mehrbytezeichen und Zeichen, die in der Nicht-Unicode-Codepage nicht enthalten sind, werden nach den Einzelbytezeichen angeordnet, die in der Nicht-Unicode-Codepage vorhanden sind. Die Mehrbytezeichen und die Zeichen, die in der Nicht-Unicode-Codepage nicht enthalten sind, werden in der IDENTITY-Reihenfolge unter Verwendung der UCS-2BE-Codeeinheitenwerte sortiert.

Die Nicht-Unicode-Sortierfolgen SYSTEM können auch zusammen mit der Skalarfunktion COLLATION_KEY_BIT verwendet werden.

Die Namen dieser Sortierfolgen haben das Format SYSTEM_codepage_gebiet. Es kann eine beliebige, in "Unterstützte Gebietscodes und Codepages" aufgeführte Kombination aus Codepage und Gebiet verwendet werden. Ausgenommen sind die codierten Unicode-Zeichensätze (UTF-8- und UTF-16-Bit-Unicode) sowie alle Codepages, bei denen unter Betriebssystem "Host" angegeben ist.

Wenn die verwendete Codepage eine Mehrbyte-Codepage ist, gilt die sprachbezogene Sortierfolge nur für Zeichen, die als Einzelbytezeichen in der Mehrbyte-Codepage dargestellt werden können. Die Codepages für China, Japan, Korea und Taiwan sind sämtlich Mehrbyte-Codepages.

Kombinationen aus codierten Zeichensätzen und Sortierfolgen

Der codierte Zeichensatz und die Sortierfolge, die von einer Datenbank verwendet werden, basieren auf dem Locale (Ländereinstellung), dem codierten Zeichensatz und der Sortierfolge, die beim Erstellen der Datenbank angegeben werden.

In der folgenden Tabelle werden alle möglichen Kombinationen aus Ländereinstellung (Locale), codiertem Zeichensatz und Sortierfolge aufgeführt, die beim Erstellen einer Datenbank angegeben werden. Wenn der codierte Zeichensatz oder die Sortierfolge beim Erstellen der Datenbank nicht angegeben wird, wird die Standardsortierfolge verwendet.

In den Spalten **Angegebene Sortierfolge** und **Von Datenbank verwendete Sortierfolge** steht 'X' für jeden Sortierfolgemechanismus, der für den jeweiligen codierten Zeichensatz zulässig ist. Die Angabe 'Sprachbezogen' stellt für Unicode- und Nicht-Unicode-Datenbanken eine Sortierfolge dar, die auf dem Format SYSTEM_codepage_gebiet basiert.

Tabelle 63. Kombinationen aus codierten Zeichensätzen und Sortierfolgen

Ländereinstellung des Clients (Locale)	Angebener codierter Zeichensatz	Angegebene Sortierfolge	Von Datenbank verwendeter codierter Zeichensatz	Von Datenbank verwendete Sortierfolge
Nicht-Unicode	Nicht angegeben	SYSTEM	Unicode	Sprachbezogen

Tabelle 63. Kombinationen aus codierten Zeichensätzen und Sortierfolgen (Forts.)

Ländereinstellung des Clients (Locale)	Angegebener codierter Zeichensatz	Angegebene Sortierfolge	Von Datenbank verwendeter codierter Zeichensatz	Von Datenbank verwendete Sortierfolge
Nicht-Unicode	Nicht-Unicode	SYSTEM	Nicht-Unicode	Sprachbezogen
Nicht-Unicode	Nicht angegeben	X	Diese Kombination ist nicht zulässig und führt zur Fehlermeldung SQL1083N.	
Nicht-Unicode	Nicht-Unicode	X	Nicht-Unicode	X
Nicht-Unicode	Unicode	SYSTEM	Unicode	IDENTITY
Nicht-Unicode	Unicode	X	Unicode	X
Unicode	Nicht angegeben	SYSTEM	Unicode	IDENTITY
Unicode	Nicht-Unicode	SYSTEM	Nicht-Unicode	Sprachbezogen
Unicode	Nicht angegeben	X	Unicode	X
Unicode	Nicht-Unicode	X	Nicht-Unicode	X
Unicode	Unicode	SYSTEM	Unicode	IDENTITY
Unicode	Unicode	X	Unicode	X

Betrachten Sie zum Beispiel die folgenden Bedingungen:

- Die Clientländereinstellung (Locale) ist eine Nicht-Unicode-Ländereinstellung wie zum Beispiel pt_BR.
- Der codierte Zeichensatz wurde bei Erstellung der Datenbank nicht angegeben.
- Die Sortierfolge SYSTEM wurde bei Erstellung der Datenbank angegeben.

In diesem Fall gilt für die Datenbank:

- Sie verwendet den codierten Zeichensatz 'Unicode'.
- Sie verwendet eine Sortierfolge SYSTEM_codepage_gebiet, zum Beispiel SYSTEM_819_BR.

Doppelte Sortierfolgewartigkeiten in SYSTEM-Sortierfolgertabellen

Einige Zeichen, die separate Wertigkeiten in einer Nicht-Unicode-Codepage haben, besitzen äquivalente Wertigkeiten in einer Unicode-Codepage.

Zum Beispiel sind in der Codepage 1046 das Zeichen X'A1' (arabischer Buchstabe Alif mit Madda nach Lam) und das Zeichen X'DC' (arabischer Buchstabe Alif mit Madda in Endform) mit dem Unicode-Zeichen U+FE82 (arabischer Buchstabe Alif mit Madda in Endform) äquivalent.

Wenn Sie den gleichen Satz von Daten in einer Nicht-Unicode-Datenbank mit der Sortierfolge SYSTEM und in einer Unicode-Datenbank mit einer äquivalenten Sortierfolge haben, kann die Anordnung sortierter Daten für die beiden Datenbanken unterschiedlich sein.

Wenn eine Nicht-Unicode-Datenbank in Unicode konvertiert wird, werden in einigen Fällen verschiedene Nicht-Unicode-Zeichen in dasselbe Unicode-Zeichen konvertiert. Obwohl diese Zeichen ursprünglich unterschiedliche Wertigkeiten besitzen, erhalten sie in Unicode dieselbe Wertigkeit.

Teil 3. Unicode-Zeichencodierung

Der Unicode-Zeichencodierungsstandard ist ein Codierungsschema für Zeichen mit fester Länge, das Zeichen fast aller lebenden Sprachen der Welt umfasst.

Informationen zu Unicode stehen in der aktuellsten Ausgabe der Veröffentlichung *The Unicode Standard* sowie auf der Website des Unicode Consortium (www.unicode.org) zur Verfügung.

Unicode arbeitet mit zwei Codierungsformen: 8-Bitcodierung und 16-Bitcodierung, abhängig von dem Datentyp der Daten, die codiert werden. Die Standardcodierungsform ist die 16-Bitcodierung, d. h. jedes Zeichen ist 16 Bit (zwei Byte) lang und wird gewöhnlich in der Form U+hhhh angegeben, wobei hhhh der Hexadezimalcodepunkt des Zeichens ist. Obwohl die sich daraus ergebenden über 65.000 Codeelemente zur Codierung der meisten Zeichen der wichtigsten Sprachen der Welt ausreichen, bietet der Unicode-Standard außerdem einen Erweiterungsmechanismus, mit dem bis zu einer Million weiterer Zeichen codiert werden können. Der Erweiterungsmechanismus arbeitet mit einem Paar aus einem hohen und einem niedrigen Ersatzzeichen zur Codierung eines erweiterten oder ergänzenden Zeichens. Das erste (oder hohe) Ersatzzeichen besitzt einen Codewert zwischen U+D800 und U+DBFF und das zweite (oder niedrige) Ersatzzeichen einen Codewert zwischen U+DC00 und U+DFFF.

UCS-2

Der Standard 10646 (ISO/IEC 10646) der International Standards Organization (ISO) und der International Electrotechnical Commission (IEC) definiert den Universalzeichensatz Universal Multiple-Octet Coded Character Set (UCS), von dem es eine 16-Bit- (2-Byte-) und eine 32-Bitversion (4-Byteversion) gibt. UCS-2 ist mit der 16-Bit-Unicode-Form ohne Ersatzzeichen identisch. UCS-2 kann sämtliche Zeichen (16-Bitzeichen) codieren, die im Repertoire der Unicode Version 3.0 definiert sind. Zwei UCS-2-Zeichen (ein hohes Ersatzzeichen, gefolgt von einem niedrigen Ersatzzeichen) sind erforderlich, um jedes der neuen ergänzenden Zeichen zu codieren, die mit Unicode-Version 3.1 eingeführt wurden. Diese ergänzenden Zeichen wurden außerhalb der ursprünglichen mehrsprachigen 16-Bit-Basisebene (Basic Multilingual Plane - BMP oder Plane 0) definiert.

UTF-16

ISO/IEC 10646 definiert außerdem eine Erweiterungstechnik zum Codieren einiger UCS-4-Zeichen mit Hilfe von zwei UCS-2-Zeichen. Diese Erweiterung wird als UTF-16 bezeichnet und entspricht der 16-Bit-Unicode-Form mit Ersatzzeichen. Insgesamt besteht das UTF-16-Zeichenrepertoire aus allen UCS-2-Zeichen und der zusätzlichen eine Million Zeichen, auf die über die Ersatzzeichenpaare zugegriffen werden kann.

Bei der Serialisierung von 16-Bit-Unicode-Zeichen in Byte platzieren einige Prozessoren das höchstwertige Byte in Anfangsposition (Big-Endian-Reihenfolge), während andere Prozessoren das niedrigstwertige Byte zuerst platzieren (Little-Endian-Reihenfolge). Die Standard-Bytereihenfolge für Unicode ist die Big-Endian-Reihenfolge.

UTF-8

16-Bit-Unicode-Zeichen stellen für byteorientierte und ASCII-basierte Anwendungen und Dateisysteme ein großes Problem dar. Zum Beispiel könnten Anwendungen, die nicht auf Unicode ausgerichtet sind, die führenden acht Nullbit des Großbuchstabenzeichens 'A' (U+0041) als Einzelbytezeichen NULL fehlinterpretieren.

UTF-8 (UCS Transformation Format 8) ist eine algorithmische Umsetzung, mit der Unicode-Zeichen mit fester Länge in Bytefolgen variabler Länge umgesetzt werden. In UTF-8 werden ASCII-Zeichen und Steuerzeichen durch ihren gewöhnlichen Einzelbytecode dargestellt. Andere Zeichen werden jedoch zwei oder mehr Byte lang. In UTF-8 können sowohl nicht ergänzende als auch ergänzende Zeichen codiert werden.

UTF-8-Zeichen können bis zu 4 Byte lang sein. Nicht ergänzende Zeichen sind bis zu 3 Byte lang, ergänzende Zeichen sind 4 Byte lang.

Die Anzahl von Byte für jedes UTF-16-Zeichen im UTF-8-Format ist Tabelle 64 zu entnehmen.

Tabelle 64. UTF-8-Bitverteilung

Codewert (binär)	UTF-16 (binär)	1. Byte (binär)	2. Byte (binär)	3. Byte (binär)	4. Byte (binär)
00000000 0xxxxxxx	00000000 0xxxxxxx	0xxxxxxx			
00000yyy yyxxxxxx	00000yyy yyxxxxxx	110yyyyy	10xxxxxx		
zzzzyyyy yyxxxxxx	zzzzyyyy yyxxxxxx	1110zzzz	10yyyyyy	10xxxxxx	
uuuuu zzzzyyyy yyxxxxxx	110110ww wwzzzzyy 11011yy yyxxxxxx	11110uuu (mit uuuu = wwww+1)	10uuzzzz	10yyyyyy	10xxxxxx

In den oben gezeigten Angaben entspricht eine Reihe von u, w, x, y und z jeweils der Bitdarstellung des Zeichens. Zum Beispiel wird U+0080 binär in 11000010 10000000 umgesetzt, und das Ersatzzeichenpaar U+D800 U+DC00 wird binär in 11110000 10010000 10000000 10000000 umgesetzt.

Kapitel 9. Unicode-Implementierung in DB2 Database für Linux, UNIX und Windows

DB2 Database für Linux, UNIX und Windows unterstützt die UTF-8- und UCS-2-Codierung. Wenn eine Unicode-Datenbank erstellt wird, werden CHAR-, VARCHAR-, LONG VARCHAR- und CLOB-Daten im UTF-8-Format und GRAPHIC-, VARGRAPHIC-, LONG VARGRAPHIC- und DBCLOB-Daten im UCS-2-Format (Big-Endian) gespeichert.

Ein *Ersatzzeichenpaar* ist eine codierte Darstellung für ein einzelnes Zeichen, die aus einer Folge von zwei Unicode-Werten besteht. Dabei ist der erste Wert des Paares ein hohes Ersatzzeichen im Bereich von U+D800 bis U+DBFF und der zweite Wert ein niedriges Ersatzzeichen im Bereich von U+DC00 bis U+DFFF. Ersatzzeichenpaare stellen einen Erweiterungsmechanismus für die Codierung von 917.476 Zeichen dar, der keine Verwendung von 32-Bit-Zeichen erfordert.

In den Versionen von DB2-Produkten vor Version 7.2 FixPak 4 behandelt DB2 die beiden Zeichen in einem Ersatzzeichenpaar als zwei unabhängige Unicode-Zeichen. Daher führt die Umsetzung des Zeichenpaares von UTF-16/UCS-2 in UTF-8 zu zwei 3-Bytefolgen. Seit DB2 Universal Database Version 7.2 FixPak 4 erkennt DB2 Ersatzzeichenpaare bei der Umsetzung zwischen UTF-16/UCS-2 und UTF-8, sodass ein Paar aus UTF-16-Ersatzzeichen in eine 4-Byte-UTF-8-Zeichenfolge umgesetzt wird. In anderen Verwendungen behandelt DB2 ein Ersatzzeichenpaar weiterhin wie zwei unabhängige UCS-2-Zeichen. Sie können Ergänzungszeichen in DB2-Unicode-Datenbanken sicher speichern, sofern Sie wissen, wie diese von den anderen Zeichen (Nichtergänzungszeichen) zu unterscheiden sind.

DB2 behandelt jedes Unicode-Zeichen, einschließlich solcher Zeichen (außer Leerzeichen) wie das kombiniert verwendete Akzentzeichen Akut (U+0301, KOMBINIERENDER AKZENT AKUT), als einzelnes Zeichen. Es erfolgt keine Normalisierung, d. h. äquivalente Zeichen oder Folgen von Zeichen werden nicht in eine konsistente zu Grunde liegende Darstellung umgesetzt. Aus diesem Grund erkennt DB2 zum Beispiel nicht, dass das Zeichen LATIN KLEINER BUCHSTABE A MIT AKUT (U+00E1) kanonisch äquivalent zum Zeichen LATIN KLEINER BUCHSTABE A (U+0061), gefolgt vom Zeichen KOMBINIERENDER AKUT (U+0301), ist.

Alle länderspezifischen Parameter wie Datums- oder Uhrzeitformat, Dezimaltrennzeichen u. a. basieren auf dem aktuellen Gebiet des Clients.

Eine Unicode-Datenbank lässt Verbindungen von jeder Codepage zu, die vom DB2-Datenbanksystem unterstützt wird. Der Datenbankmanager führt die Codepagekonvertierung automatisch für Zeichen- und Grafikzeichenfolgen zwischen der Codepage des Clients und Unicode aus.

Jeder Client ist durch die Menge von Zeichen, die Eingabemethode und die von seiner Umgebung unterstützten Schriftarten beschränkt. Die Unicode-Datenbank selbst jedoch akzeptiert und speichert alle Unicode-Zeichen. Jeder Client arbeitet also mit einer Untergruppe von Unicode-Zeichen, der Datenbankmanager lässt jedoch das Gesamtrepertoire von Unicode-Zeichen zu.

Wenn Zeichen von einer lokalen Codepage in Unicode umgesetzt werden, wird möglicherweise die Byteanzahl erweitert. Vor Version 8 wurden Zeichendaten je nach der Semantik von SQL-Anweisungen möglicherweise als in der Codepage des Clients codiert markiert und der Datenbankserver verarbeitete die gesamte Anweisung in der Codepage des Clients. Diese Art der Verarbeitung hätte zu einer potenziellen Erweiterung der Daten führen können. Ab Version 8 arbeitet der Datenbankserver, sobald er eine SQL-Anweisung empfangen hat, nur in der Codepage des Datenbankservers. In diesem Fall kommt es zu keiner Änderung der Größe. Wenn jedoch Einheiten für Zeichenfolgen für einige Zeichenfolgefunktionen angegeben werden, kann es zu internen Codepagekonvertierungen kommen. Wenn dieser Fall eintritt, kann sich die Größe der Datenzeichenfolge ändern.

Kapitel 10. Unicode-Behandlung von Datentypen

Alle von DB2 Database für Linux, UNIX und Windows unterstützten Datentypen werden auch in einer Unicode-Datenbank unterstützt. Insbesondere werden Grafikzeichenfolgedaten für eine Unicode-Datenbank unterstützt und in UCS-2-Codierung gespeichert. Alle Clients, einschließlich Clients mit Einzelbytezeichensätzen (SBCS), können mit Grafikzeichenfolgedatentypen in UCS-2-Codierung arbeiten, wenn sie eine Verbindung zu einer Unicode-Datenbank herstellen.

Eine Unicode-Datenbank verhält sich wie jede beliebige MBCS-Datenbank, bei der die Zeichenfolgedaten in der Anzahl von Byte gemessen werden. Beim Arbeiten mit Zeichenfolgedaten in UTF-8-Codierung sollte nicht davon ausgegangen werden, dass jedes Zeichen ein Byte lang ist. Bei UTF-8-Mehrbytecodierung ist jedes ASCII-Zeichen ein Byte lang, andere Zeichen nehmen jedoch jeweils zwei bis vier Byte ein. Dies sollte beim Definieren von CHAR-Feldern berücksichtigt werden. Je nach dem Verhältnis von ASCII-Zeichen zu anderen Zeichen kann ein CHAR-Feld der Größe n Byte zwischen $n/4$ bis n Zeichen enthalten.

Die Verwendung der UTF-8-Zeichenfolgecodierung statt des UCS-2-Grafikzeichenfolgedatentyps wirkt sich auch auf die Gesamtspeicheranforderungen aus. Wenn die Mehrheit der Zeichen ASCII-Zeichen sind und einige andere Zeichen dazwischenstehen, kann das Speichern von UTF-8-Daten die günstigere Alternative sein, da der Speicherbedarf eher einem Byte pro Zeichen entspricht. Wenn dagegen die Mehrheit der Zeichen keine ASCII-Zeichen sind, die auf drei oder vier Byte lange UTF-8-Folgen erweitert werden (z. B. Ideogramme), ist das UCS-2-Grafikzeichenfolgedatentypformat möglicherweise eine bessere Alternative, da jede drei Byte lange UCS-2-Zeichenfolge zu einem 16-Bit-UCS-2-Zeichen wird, während jede vier Byte lange UTF-8-Zeichenfolge zu zwei 16-Bit-UCS-2-Zeichen wird.

SQL-Datentypen CHAR werden in Benutzerprogrammen vom Datentyp char (in der Programmiersprache C) unterstützt. SQL-Datentypen GRAPHIC werden von sql dbchar in Benutzerprogrammen unterstützt. Bei einer Unicode-Datenbank sind sql dbchar-Daten immer im Big-Endian-Format (höherwertiges Byte zuerst). Wenn ein Anwendungsprogramm mit einer Unicode-Datenbank verbunden ist, werden Zeichenfolgedaten zwischen der Anwendungscodepage und UTF-8 sowie Grafikzeichenfolgedaten zwischen der Anwendungsgrafikcodepage und UCS-2 durch DB2 umgesetzt.

Wenn Daten aus einer Unicode-Datenbank in eine Anwendung abgerufen werden, die keine SBCS-, EUC- oder Unicode-Codepage verwendet, wird für jedes aufgefüllte Leerzeichen in einer Grafikzeichenspalte das definierte Substitutionszeichen zurückgegeben. DB2 füllt Unicode-Grafikzeichenspalten mit fester Länge mit ASCII-Leerzeichen (U+0020) auf, einem Zeichen, das kein Äquivalent in reinen DBCS-Codepages besitzt. Daher wird jedes ASCII-Leerzeichen, das in der Auffüllung der Grafikzeichenspalte verwendet wird, bei der Abfrage in das Substitutionszeichen konvertiert. Entsprechend wird in einer DATE-, TIME- oder TIMESTAMP-Zeichenfolge jedes SBCS-Zeichen, das kein reines DBCS-Äquivalent besitzt, in das Substitutionszeichen konvertiert, wenn es aus einer Unicode-Datenbank in eine Anwendung abgerufen wird, die keine SBCS-, EUC- oder Unicode-Codepage verwendet.

Anmerkung: Vor Version 8 waren Grafikzeichenfolgedaten und andere Zeichenfolgedaten nicht kompatibel. Seit Version 8 können Grafikzeichendaten und andere Zeichendaten gegenseitig austauschbar verwendet werden. Um die Abwärtskompatibilität zu Anwendungen zu gewährleisten, die vom vorherigen Verhalten von DB2 abhängen, wurde die Registrierdatenbankvariable DB2GRAPHICUNICODESERVER eingeführt. Ihr Standardwert ist OFF. Das Ändern des Werts dieser Variablen in ON bewirkt, dass sich DB2 wie in früheren Versionen verhält. Darüber hinaus prüft der DB2-Server die Version von DB2, die auf dem Client ausgeführt wird, und simuliert das Verhalten von DB2 Universal Database Version 7, wenn auf dem Client DB2 UDB Version 7 ausgeführt wird.

Kapitel 11. Konvertieren von Nicht-Unicode-Datenbanken in Unicode-Datenbanken

In einigen Fällen kann es erforderlich werden, eine vorhandene Nicht-Unicode-Datenbank in eine Unicode-Datenbank zu konvertieren.

Sie müssen über genügend freien Plattenspeicherplatz verfügen, um die Daten aus der Nicht-Unicode-Datenbank zu exportieren. Wenn Sie darüber hinaus die vorhandenen Tabellenbereiche nicht wiederverwenden wollen, müssen Sie genügend freien Plattenspeicherplatz besitzen, um neue Tabellenbereiche für die Daten zu erstellen.

Die folgenden Anweisungsschritte erläutern, wie eine vorhandene Nicht-Unicode-Datenbank in eine Unicode-Datenbank konvertiert wird:

1. Exportieren Sie Ihre Daten mit Hilfe des Befehls `db2move`:

```
cd <exportverzeichnis>
db2move sample export
```

Dabei bezeichnet `<exportverzeichnis>` das Verzeichnis, in das Sie Ihre Daten exportieren wollen. `SAMPLE` ist der Name der vorhandenen Datenbank.

2. Generieren Sie ein DDL-Script für Ihre vorhandene Datenbank mit Hilfe des Befehls `db2look`:

```
db2look -d sample -e -o unidb.ddl -l -x -f
```

Dabei ist `SAMPLE` der Name der vorhandenen Datenbank und `unidb.ddl` der Dateiname für das generierte DDL-Script. Die Option `-l` generiert DDL-Anweisungen für benutzerdefinierte Tabellenbereiche, Datenbankpartitionsgruppen und Pufferpools. Die Option `-x` generiert DDL-Anweisungen zur Autorisierung und die Option `-f` generiert einen Aktualisierungsbefehl für Datenbankkonfigurationsparameter.

3. Erstellen Sie die Unicode-Datenbank:

```
CREATE DATABASE UNIDB COLLATE USING SYSTEM_codepagegebiet
```

Dabei ist `UNIDB` der Name der Unicode-Datenbank und `SYSTEM_codepagegebiet` die sprachbezogene Sortierfolge auf der Basis der Wertigkeitstabelle, die für Sortierungen Ihrer Nicht-Unicode-Daten verwendet wird. Dadurch wird sichergestellt, dass die Daten in der neuen Unicode-Datenbank in derselben Reihenfolge sortiert werden.

4. Bearbeiten Sie das Script `unidb.ddl`:

- a. Ändern Sie alle Vorkommen des Datenbanknamens in den Namen der neuen Unicode-Datenbank:

```
CONNECT TO UNIDB
```

- b. Geben Sie größere Spaltenlängen für Zeichendatenspalten in Ihren Tabellen an. Wenn Zeichen in Unicode konvertiert werden, wird möglicherweise die Byteanzahl erhöht. Es wird empfohlen, die Werte für die Längen der Zeichendatenspalten so zu erhöhen, dass diese mögliche Erweiterung aufgefangen wird.

- c. Wenn Sie die vorhandene Datenbank beibehalten möchten, müssen Sie auch die Dateinamenangabe für Tabellenbereiche in der Datei unidb.ddl ändern. Anderenfalls können Sie die vorhandene Datenbank löschen und die gleichen Tabellenbereichsdateien wiederverwenden:

```
DROP DATABASE SAMPLE
```

5. Erstellen Sie Ihre Datenbankstruktur erneut, indem Sie das von Ihnen editierte DDL-Script ausführen:
- ```
db2 -tvf unidb.ddl
```
6. Importieren Sie Ihre Daten mit Hilfe des Befehls db2move in die neue Unicode-Datenbank:
- ```
cd <exportverzeichnis>  
db2move unidb import
```

Dabei bezeichnet <exportverzeichnis> das Verzeichnis, in das Sie Ihre Daten exportiert haben, und UNIDB ist der Name der Unicode-Datenbank.

Kapitel 12. Nummern für Codepages und IDs codierter Zeichensätze (CCSIDs) für Unicode-Grafikdaten

Bei IBM wurde die UTF-16-Codepage als Codepage 1200 mit wachsendem Zeichensatz registriert. Wenn einer Codepage neue Zeichen hinzugefügt werden, ändert sich die Nummer der Codepage nicht. Codepage 1200 verweist immer auf die aktuelle Unicode-Version.

Eine spezifische Version des Unicode-Standards, wie durch Unicode 2.0 und ISO/IEC 10646-1 definiert, wurde ebenfalls bei IBM unter der ID für codierten Zeichensatz (CCSID) 13488 registriert. Diese ID für codierten Zeichensatz wurde bisher intern von DB2 zum Speichern von Grafikzeichenfolgen in IBM eucJP-Datenbanken (Japan) und IBM eucTW-Datenbanken (Taiwan) verwendet. Die ID für codierten Zeichensatz 13488 und die Codepage 1200 verweisen beide auf UTF-16 und werden auf dieselbe Weise behandelt mit Ausnahme des Werts ihres Doppelbyte-Leerzeichens (DBCS):

CP/CCSID	Einzelbyte-Leerzeichen (SBCS)	Doppelbyte-Leerzeichen (DBCS)
1200	N/V	U+0020
13488	N/V	U+3000

Anmerkung: In einer Unicode-Datenbank hat U+3000 keine spezielle Bedeutung.

Dieselben Konvertierungstabellen werden sowohl für Codepage 1200 als auch für CCSID 13488 verwendet.

Bei IBM wurde UTF-8 unter der ID für codierten Zeichensatz 1208 mit wachsendem Zeichensatz registriert (manchmal auch als Codepage 1208 bezeichnet). Wenn neue Zeichen zum Standard hinzugefügt werden, ändert sich diese Nummer (1208) nicht.

Die MBCS-Codepage-Nummer ist 1208. Dies ist die Codepage-Nummer der Datenbank und die Codepage von Zeichenfolgedaten in der Datenbank. Die Nummer der Doppelbyte-Codepage für UTF-16 ist 1200. Dies ist die Codepage von Grafikzeichenfolgedaten in der Datenbank.

Teil 4. Hinweise zur Unterstützung von Landessprachen und zur Anwendungsentwicklung

Konstante Zeichenfolgen in statischen SQL-Anweisungen werden beim Binden aus der Anwendungscodepage in die Datenbankcodepage konvertiert und während der Ausführung in dieser Darstellung der Datenbankcodepage verwendet. Wenn Sie solche Konvertierungen nicht wünschen, können Sie sie vermeiden, indem Sie an Stelle von Zeichenfolgekonstanten Hostvariablen verwenden.

Wenn Ihr Programm konstante Zeichenfolgen enthält, sollten Sie die Anwendung mit derselben Codepage vorkompilieren, binden, kompilieren und ausführen. Bei einer Unicode-Datenbank sollten Sie Hostvariablen an Stelle von Zeichenfolgekonstanten verwenden. Der Grund für diese Empfehlung ist, dass Datenkonvertierungen durch den Server sowohl in der Binde- als auch in der Ausführungsphase erfolgen können. Dies könnte zu beachten sein, wenn konstante Zeichenfolgen innerhalb des Programms verwendet werden. Diese eingebetteten Zeichenfolgen werden beim Binden auf der Basis der Codepage konvertiert, die während der Bindephase in Kraft ist. 7-Bit-ASCII-Zeichen sind in allen Codepages einheitlich vorhanden, die vom DB2-Datenbanksystem unterstützt werden, und führen zu keinem Problem. Für Nicht-ASCII-Zeichen sollten Benutzer sicherstellen, dass beim Binden und beim Ausführen dieselben Konvertierungstabellen mit denselben aktiven Codepages verwendet werden.

Für alle externen Daten, die von der Anwendung empfangen werden, wird angenommen, dass sie in der Codepage der Anwendung vorliegen. Externe Daten sind Daten, die aus einer Datei oder durch Benutzereingaben empfangen werden. Stellen Sie sicher, dass Daten aus Quellen, die außerhalb der Anwendung liegen, dieselbe Codepage wie die Anwendung verwenden.

Wenn Sie Hostvariablen verwenden, die Grafikdaten in Ihren C- oder C++-Anwendungen verwenden, sind besondere Hinweise zum Precompiler, zur Anwendungsleistung und zum Anwendungsentwurf zu beachten. Wenn Sie in Ihren Anwendungen mit codierten EUC-Zeichensätzen arbeiten, finden Sie Richtlinien und Hinweise in den entsprechenden Abschnitten.

Bei der Entwicklung einer Anwendung sollten Sie die nachfolgenden Abschnitte beachten. Wenn die in diesen Abschnitten beschriebenen Empfehlungen nicht beachtet werden, kann es zu unvorhersehbaren Fehlerbedingungen kommen. Diese Fehlerbedingungen können vom Datenbankmanager nicht erkannt werden, so dass keine Fehlermeldungen oder Warnungen ausgegeben werden. Ein Beispiel: Eine C-Anwendung enthält die folgenden SQL-Anweisungen, die an einer Tabelle T1 ausgeführt werden, in der eine Spalte C1 mit dem Datentyp CHAR(20) definiert ist:

- ```
(0) EXEC SQL CONNECT TO GLOBALDB;
(1) EXEC SQL INSERT INTO T1 VALUES ('eine_konstante');
 strcpy(sqlstmt, "SELECT C1 FROM T1 WHERE C1='eine_konstante');
(2) EXEC SQL PREPARE S1 FROM :sqlstmt;
```

Dabei gilt Folgendes:

```
Anwendungscodepage beim Binden = x
Anwendungscodepage bei der Ausführung = y
Datenbankcodepage = z
```

Beim Binden wird der Wert *'eine\_konstante'* in Anweisung (1) von der Codepage x in Codepage z konvertiert. Diese Konvertierung lässt sich als (x→z) notieren.

Bei der Ausführung wird *'eine\_konstante'* (x→z) in die Tabelle eingefügt, wenn Anweisung (1) ausgeführt wird. Die WHERE-Klausel in Anweisung (2) wird mit *'eine\_konstante'* (y→z) ausgeführt. Wenn die Codepunkte in der Konstanten so definiert sind, dass die beiden Konvertierungen (x→z und y→z) zu verschiedenen Ergebnissen führen, kann die SELECT-Anweisung in (2) die von Anweisung (1) eingefügten Daten nicht abrufen.

---

## Kapitel 13. Ableitung von Ländereinstellungen in Anwendungsprogrammen

Ländereinstellungen (Locales) werden auf Windows-Systemen auf eine Art und auf Linux- und UNIX-Systemen auf eine andere Art implementiert. Auf Linux- und UNIX-Systemen sind zwei Ländereinstellungen (Locales) vorhanden:

- Die Umgebungsländereinstellung bietet Ihnen die Möglichkeit, die gewünschte Sprache, das gewünschte Währungssymbol usw. anzugeben.
- Die Programmländereinstellung enthält die aktuelle Sprache, das aktuelle Währungssymbol usw. eines Programms, das gerade ausgeführt wird.

Auf Windows-Systemen können kulturelle Vorgaben über 'Ländereinstellungen' in der 'Systemsteuerung' festgelegt werden. Es gibt jedoch keine Umgebungsländereinstellung wie die auf Linux- und UNIX-Systemen.

Wenn Ihr Programm gestartet wird, erhält es eine Standard-C-Ländereinstellung. Es erhält *keine* Kopie der Umgebungsländereinstellung. Wenn Sie die Programmländereinstellung auf eine andere Ländereinstellung als C setzen, verwendet das DB2-Datenbanksystem Ihre aktuelle Programmländereinstellung, um die Codepage und die Gebietseinstellungen für Ihre Anwendungsumgebung zu ermitteln.

Ansonsten werden diese Werte aus der Betriebssystemumgebung abgerufen. Beachten Sie, dass die Methode `setlocale()` nicht threadsicher ist und dass die Ausführung von `setlocale()` aus einer Anwendung heraus die neue Ländereinstellung für den gesamten Prozess festlegt.



## Kapitel 14. Datums- und Zeitformate nach Gebietscodes

Die Zeichenfolgen für Datums- und Zeitformate entsprechen dem Standardformat der Werte für Datum und Uhrzeit, die dem Clientgebietscode der Anwendung zugeordnet sind. Dieses Standardformat kann durch Angeben der Formatoption DATETIME beim Vorkompilieren oder Binden an die Datenbank überschrieben werden.

Es folgt eine Beschreibung der Ein- und Ausgabeformate für Datum und Uhrzeit:

- Eingabezeitformat
  - Es gibt kein Standardformat für Uhrzeiteingaben.
  - Für alle Gebietscodes können alle Zeitformate eingegeben werden.
- Ausgabezeitformat
  - Der Standardwert für die Ausgabe des Zeitangaben entspricht dem lokalen Zeitformat.
- Eingabedatumsformat
  - Es gibt kein Standardformat für Datumseingaben.
  - Wenn das lokale Format für das Datum und ein ISO-, JIS-, EUR- oder USA-Datumsformat nicht übereinstimmen, wird das lokale Format für die Datums-eingabe angenommen. Siehe z. B. den Eintrag für das UK in Tabelle 65.
- Ausgabedatumsformat
  - Das Standardformat für das Ausgabedatum wird in Tabelle 65 gezeigt.

**Anmerkung:** Tabelle 65 zeigt außerdem eine Liste der Zeichenfolgeformate für die verschiedenen Gebietscodes.

Tabelle 65. Datums- und Zeitformate nach Gebietscode

| Gebietscode des Clients  | Lokales Datumsformat | Lokales Zeitformat | Standardausgabedatumsformat | Eingabedatumsformate |
|--------------------------|----------------------|--------------------|-----------------------------|----------------------|
| 355 Albanien             | jjjj-mm-tt           | JIS                | LOC                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 785 Arabisch             | tt/mm/jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, EUR, ISO        |
| 001 Australien (1)       | mm-tt-jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 061 Australien           | tt-mm-jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 032 Belgien              | tt/mm/jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, EUR, ISO        |
| 055 Brasilien            | tt.mm.jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, EUR, ISO        |
| 359 Bulgarien            | tt.mm.jjjj           | JIS                | EUR                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 001 Kanada               | mm-tt-jjjj           | JIS                | USA                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 002 Kanada (Französisch) | tt-mm-jjjj           | ISO                | ISO                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 086 China                | mm/tt/jjjj           | JIS                | ISO                         | LOC, USA, EUR, ISO   |

Tabelle 65. Datums- und Zeitformate nach Gebietscode (Forts.)

| Gebietscode des Clients     | Lokales Datumsformat | Lokales Zeitformat | Standardausgabedatumsformat | Eingabedatumsformate |
|-----------------------------|----------------------|--------------------|-----------------------------|----------------------|
| 385 Kroatien                | jjjj-mm-tt           | JIS                | ISO                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 042 Tschechische Republik   | jjjj-mm-tt           | JIS                | ISO                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 045 Dänemark                | tt-mm-jjjj           | ISO                | ISO                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 358 Finnland                | tt/mm/jjjj           | ISO                | EUR                         | LOC, EUR, ISO        |
| 389 FJR Republik Mazedonien | tt.mm.jjjj           | JIS                | EUR                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 033 Frankreich              | tt/mm/jjjj           | JIS                | EUR                         | LOC, EUR, ISO        |
| 049 Deutschland             | tt/mm/jjjj           | ISO                | ISO                         | LOC, EUR, ISO        |
| 030 Griechenland            | tt/mm/jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, EUR, ISO        |
| 036 Ungarn                  | jjjj-mm-tt           | JIS                | ISO                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 354 Island                  | tt-mm-jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 091 Indien                  | tt/mm/jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, EUR, ISO        |
| 972 Israel                  | tt/mm/jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, EUR, ISO        |
| 039 Italien                 | tt/mm/jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, EUR, ISO        |
| 081 Japan                   | mm/tt/jjjj           | JIS                | ISO                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 082 Korea                   | mm/tt/jjjj           | JIS                | ISO                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 001 Lateinamerika (1)       | mm-tt-jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 003 Lateinamerika           | tt-mm-jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, EUR, ISO        |
| 382 Montenegro              | jjjj-mm-tt           | JIS                | ISO                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 031 Niederlande             | tt-mm-jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 047 Norwegen                | tt/mm/jjjj           | ISO                | EUR                         | LOC, EUR, ISO        |
| 048 Polen                   | jjjj-mm-tt           | JIS                | ISO                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 351 Portugal                | tt/mm/jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, EUR, ISO        |
| 040 Rumänien                | jjjj-mm-tt           | JIS                | ISO                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 007 Russland                | tt/mm/jjjj           | ISO                | LOC                         | LOC, EUR, ISO        |
| 381 Serbien                 | jjjj-mm-tt           | JIS                | ISO                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 042 Slowakei                | jjjj-mm-tt           | JIS                | ISO                         | LOC, USA, EUR, ISO   |



Tabelle 65. Datums- und Zeitformate nach Gebietscode (Forts.)

| Gebietscode des Clients                                                                                                    | Lokales Datumsformat | Lokales Zeitformat | Standardausgabedatumsformat | Eingabedatumsformate |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|-----------------------------|----------------------|
| 386 Slowenien                                                                                                              | jjjj-mm-tt           | JIS                | ISO                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 034 Spanien                                                                                                                | tt/mm/jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, EUR, ISO        |
| 046 Schweden                                                                                                               | tt/mm/jjjj           | ISO                | ISO                         | LOC, EUR, ISO        |
| 041 Schweiz                                                                                                                | tt/mm/jjjj           | ISO                | EUR                         | LOC, EUR, ISO        |
| 088 Taiwan                                                                                                                 | mm-tt-jjjj           | JIS                | ISO                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 066 Thailand (2)                                                                                                           | tt/mm/jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, EUR, ISO        |
| 090 Türkei                                                                                                                 | tt/mm/jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, EUR, ISO        |
| 044 Großbritannien                                                                                                         | tt/mm/jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, EUR, ISO        |
| 001 USA                                                                                                                    | mm-tt-jjjj           | JIS                | USA                         | LOC, USA, EUR, ISO   |
| 084 Vietnam                                                                                                                | tt/mm/jjjj           | JIS                | LOC                         | LOC, EUR, ISO        |
| <b>Anmerkung:</b>                                                                                                          |                      |                    |                             |                      |
| 1. Ländern/Regionen, die die standardmäßige Ländereinstellung C (Locale C) verwenden, wird der Gebietscode 001 zugeordnet. |                      |                    |                             |                      |
| 2. jjjj in der buddhistischen Zeitrechnung entspricht der gregorianischen Zeitrechnung + 543 Jahre (nur Thailand).         |                      |                    |                             |                      |



---

## Kapitel 15. Ferne Routinen

Bei der Codierung von Routinen, die über Remotezugriff ausgeführt werden sollen, sind die folgenden Hinweise zu beachten:

- Daten in einer Routine müssen in der Codepage vorliegen, die von der Option `PARAMETER CCSID` definiert wurde, die implizit oder explizit bei der Erstellung der Routine angegeben wurde.
- Daten mit einem Zeichendatentyp, die an eine Routine übergeben oder von einer Routine zurückgegeben werden, werden je nach Bedarf in die Codepage des Abschnitts oder der Routine konvertiert. Daher dürfen numerische Daten und Datenstrukturen nie mit einem Zeichendatentyp übergeben werden, wenn die Codepage der Clientanwendung nicht mit den Codepages der Anweisung bzw. der Routine übereinstimmt. Zur Vermeidung der Zeichenkonvertierung können Sie Daten übergeben, indem Sie sie im binären Zeichenfolgeformat unter Verwendung eines `BLOB`-Datentyps oder als Zeichendaten mit `FOR BIT DATA` definieren.

Wenn Sie Routinen aufrufen, werden diese standardmäßig in einer Standardlandessprachenumgebung ausgeführt, die mit der Landessprachenumgebung der Datenbank übereinstimmen kann oder auch nicht. Daher ist es möglich, dass Operationen, die für den Landescode (oder den Regionalcode) oder für eine bestimmte Codepage spezifisch sind, wie zum Beispiel C-Grafikhostvariablen und Funktionen mit dem Typ `wchar_t`, nicht wie erwartet funktionieren. Sie müssen sicherstellen, falls dies erforderlich ist, dass die korrekte Umgebung initialisiert wird, wenn Sie die Routine aufrufen.



---

## Kapitel 16. Hinweise zu Paketnamen in Umgebungen mit gemischten Codepages

Paketnamen werden bestimmt, wenn Sie den Befehl `PRECOMPILE PROGRAM` bzw. die entsprechende API aufrufen. Sie werden standardmäßig auf der Basis der ersten acht Byte der Quellendatei (ohne Dateierweiterung) des Anwendungsprogramms generiert und durchgehend in Großbuchstaben umgesetzt. Optional kann ein Name auch explizit definiert werden. Unabhängig von der Herkunft eines Paketnamens sollten die Zeichen, die in Paketnamen verwendet werden, zum unveränderlichen Zeichensatz gehören, wenn Sie in einer Umgebung mit unterschiedlichen Codepages arbeiten. Ansonsten können durch die Modifikation von Paketnamen Probleme auftreten. Der Datenbankmanager ist zum Beispiel nicht in der Lage, das Paket für die Anwendung zu finden, oder ein clientseitiges Tool zeigt nicht den richtigen Namen für das Paket an.

Eine Paketnamenmodifikation auf Grund einer Zeichenkonvertierung tritt auf, wenn Zeichen im Paketnamen nicht direkt einem gültigen Zeichen in der Datenbankcodepage zugeordnet sind. In solchen Fällen wird ein nicht konvertiertes Zeichen durch ein Substitutionszeichen ersetzt. Nach einer solchen Modifikation ist es möglich, dass der Paketname, wenn er in die Anwendungscodepage zurückkonvertiert wird, nicht mit dem ursprünglichen Paketnamen übereinstimmt. Ein solches Verhalten ist zum Beispiel nicht wünschenswert, wenn Sie die Steuerzentrale verwenden, um Pakete aufzulisten und mit ihnen zu arbeiten. Die angezeigten Paketnamen entsprechen möglicherweise nicht den erwarteten Namen.

Zur Vermeidung von Konvertierungsproblemen bei Paketnamen sollten Sie nur Zeichen verwenden, die unter beiden Codepages, d. h. der Anwendungs- und der Datenbankcodepage, gültig sind.



---

## Kapitel 17. CLI-, ODBC-, JDBC- und SQLJ-Programme in einer DBCS-Umgebung

Java Database Connectivity-Programme (JDBC) und Structured Query Language for Java-Programme (SQLJ) greifen auf DB2 mit Hilfe des DB2-CLI/ODBC-Treibers zu und verwenden daher dieselbe Konfigurationsdatei (db2cli.ini). Dieser Konfigurationsdatei müssen die folgenden Einträge hinzugefügt werden, wenn Sie Java-Programme ausführen, die auf das DB2-Datenbanksystem in einer Doppelbytezeichensatzumgebung (DBCS-Umgebung) zugreifen:

### **PATCH1 = 65536**

Veranlasst den Treiber, Zeichenliteralen, bei denen es sich tatsächlich um Grafikzeichenliterale handelt, manuell ein "G" voranzustellen. Dieser PATCH1-Wert sollte immer definiert werden, wenn in einer Doppelbyteumgebung gearbeitet wird.

### **PATCH1 = 64**

Veranlasst den Treiber, Ausgabegrafikzeichenfolgen mit NULL abzuschließen. Dieser PATCH1-Wert wird von Microsoft Access in einer Doppelbyteumgebung benötigt. Wenn Sie auch diesen PATCH1-Wert verwenden müssen, addieren Sie die beiden Werte ( $64+65536 = 65600$ ) und definieren  $PATCH1=65600$ . Weitere Informationen zur Angabe mehrerer PATCH1-Werte siehe Anmerkung 2 unten.

### **PATCH2 = 7**

Veranlasst den Treiber, alle Datentypen von Grafikspalten auf Datentypen von Zeichenspalten (CHAR) abzubilden. Dieser PATCH2-Wert wird in einer Doppelbyteumgebung benötigt.

### **PATCH2 = 10**

Sollte nur in einer EUC-Umgebung (EUC - erweiterter UNIX-Code) verwendet werden. Dieser PATCH2-Wert stellt sicher, dass der CLI-Treiber Daten für Zeichenvariablen (CHAR, VARCHAR usw.) im richtigen Format für den JDBC-Treiber bereitstellt. Die Daten in diesen Zeichendatentypen sind ohne diese Einstellung in JDBC nicht verwendbar.

### **Anmerkung:**

1. Jedes dieser Schlüsselwörter wird in jeder Zeilengruppe für eine bestimmte Datenbank in der Datei 'db2cli.ini' definiert. Wenn Sie sie für mehrere Datenbanken definieren wollen, wiederholen Sie sie für jede Datenbankzeilengruppe in der Datei 'db2cli.ini'.
2. Wenn Sie mehrere PATCH1-Werte definieren wollen, addieren Sie die einzelnen Werte zusammen und verwenden Sie die Summe. Wenn PATCH1 auf die beiden Werte 64 und 65536 gesetzt werden soll, definieren Sie  $PATCH1=65600$  ( $64+65536$ ). Wenn bereits andere PATCH1-Werte definiert sind, ersetzen Sie den vorhandenen Wert durch die Summe des vorhandenen Werts und der neuen PATCH1-Werte, die Sie hinzufügen wollen.
3. Wenn Sie mehrere PATCH2-Werte angeben wollen, geben Sie sie in einer Zeichenfolge durch Kommata getrennt an (im Unterschied zur PATCH1-Option). Wenn Sie die PATCH2-Werte 1 und 7 definieren wollen, geben Sie  $PATCH2="1,7"$  an.





---

## Kapitel 18. Anwendungsentwicklung in Situationen mit unterschiedlichen Codepages

Abhängig von den Schemata für Zeichencodenumsetzung, die von der Anwendungscodepage und der Datenbankcodepage verwendet werden, kann sich die Länge einer Zeichenfolge bei der Konvertierung aus der Quellcodepage in die Zielcodepage ändern oder auch nicht. Eine Längenänderung tritt in der Regel im Zusammenhang mit Konvertierungen zwischen Mehrbyte-Codepages mit unterschiedlichen Schemata für Codeumsetzung auf, zum Beispiel zwischen einer Doppelbyte-Codepage (DBCS) und einer EUC-Codepage auf (EUC - erweiterter UNIX-Code).

Eine mögliche Verlängerung ist in der Regel ernster als eine mögliche Verkürzung, da eine übermäßige Zuordnung von Speicher weniger problematisch ist als eine zu geringe Zuordnung. Aspekte für Anwendungen im Hinblick auf das Senden und Abrufen von Daten müssen je nachdem, wo die mögliche Verlängerung auftreten könnte, separat behandelt werden. Zudem ist es wichtig, die Unterschiede zwischen dem *günstigsten* und dem *ungünstigsten* Fall einer Situation zu beachten, wenn eine Verlängerung bzw. Verkürzung angezeigt wird. Positive Werte, die auf eine mögliche Verlängerung hinweisen, geben den Multiplikationsfaktor für den *ungünstigsten Fall* an. Zum Beispiel bedeutet der Wert 2 im Feld SQLERRD(1) oder SQLERRD(2), dass maximal das Doppelte der Zeichenfolgenlänge an Speicher erforderlich sein wird, um die Daten nach der Konvertierung zu verarbeiten. Dieser Wert gibt den *ungünstigsten Fall* an. In diesem Fall wäre der *günstigste Fall*, dass die Länge nach der Konvertierung unverändert bliebe.

Negative Werte im Feld SQLERRD(1) oder SQLERRD(2), die auf eine mögliche Verkürzung hinweisen, geben ebenfalls den Erweiterungsfaktor für den *ungünstigsten Fall* an. Zum Beispiel bedeutet der Wert -1, dass der maximal erforderliche Speicher gleich der Zeichenfolgenlänge vor der Konvertierung ist. Es ist tatsächlich möglich, dass weniger Speicher erforderlich ist. Dies ist jedoch nur von geringem praktischen Nutzwert, es sei denn, die empfangende Anwendung kennt die Struktur der Quelldaten im Voraus.

Zur Gewährleistung, dass immer ausreichend Speicher zugeordnet wird, um die maximal mögliche Verlängerung nach der Konvertierung aufzufangen, sollten Sie eine Speichermenge zuordnen, die dem Wert `maximale_ziellänge` aus der folgenden Berechnung entspricht:

1. Bestimmen Sie den Erweiterungsfaktor für die Daten.

Für die Datenübertragung aus der Anwendung in die Datenbank:

```
erweiterungsfaktor = ABS[SQLERRD(1)]
if erweiterungsfaktor = 0
 erweiterungsfaktor = 1
```

Für die Datenübertragung aus der Datenbank in die Anwendung:

```
erweiterungsfaktor = ABS[SQLERRD(2)]
if erweiterungsfaktor = 0
 erweiterungsfaktor = 1
```

In den oben gezeigten Berechnungen steht ABS für den absoluten Wert.

Die Prüfung auf `erweiterungsfaktor = 0` ist notwendig, weil einige DB2-Produkte den Wert 0 in den Feldern SQLERRD(1) und SQLERRD(2) zurückgeben.

Diese Server unterstützen keine Codepagekonvertierungen, die zu Verlängerungen oder Verkürzungen von Daten führen. Dieser Fall wird durch den Erweiterungsfaktor 1 dargestellt.

2. Zwischenberechnung für die Länge:  
 $\text{vorläufige\_ziellänge} = \text{tatsächliche\_quellenlänge} * \text{erweiterungsfaktor}$
3. Bestimmen Sie die zulässige Maximallänge für den Zieldatentyp.

#### Zieldatentyp

**Zulässige Maximallänge des Typs (maximallänge\_des\_typs)**

#### CHAR

254

#### VARCHAR

32 672

#### LONG VARCHAR

32 700

#### CLOB 2 147 483 647

4. Bestimmen Sie die maximale Ziellänge:

```
1 if vorläufige_ziellänge < tatsächliche_quellenlänge
 maximale_ziellänge = maximallänge_des_typs
 else
2 if vorläufige_ziellänge > maximallänge_des_typs
 maximale_ziellänge = maximallänge_des_typs
 else
3 maximale_ziellänge = vorläufige_ziellänge
```

Alle oben angegebenen Prüfungen sind erforderlich, um einen Überlauf aufzufangen, der während der Längenberechnung auftreten kann. Im Einzelnen wird Folgendes überprüft:

- 1 Ein numerischer Überlauf tritt bei der Berechnung der vorläufigen\_ziellänge in Schritt 2 auf.

Wenn das Ergebnis der Multiplikation zweier positiver Werte größer ist als der Maximalwert für den Datentyp, wird das Ergebnis *umgeschlagen* und als Wert zurückgegeben, der kleiner als der größere der beiden Werte ist.

Zum Beispiel beträgt der Maximalwert eines 2 Byte langen Ganzzahlwerts mit Vorzeichen (der für die Länge von Nicht-CLOB-Datentypen verwendet wird) 32.767. Wenn die tatsächliche\_quellenlänge 25.000 beträgt und der Erweiterungsfaktor 2 ist, beträgt die vorläufige\_ziellänge theoretisch 50.000. Dieser Wert ist für einen 2 Byte langen Ganzzahlwert mit Vorzeichen zu groß, so dass er ins Negative umgeschlagen und als -15.536 zurückgegeben wird.

Für den CLOB-Datentyp wird ein 4-Byte-Ganzzahlwert mit Vorzeichen für die Länge verwendet. Der Maximalwert eines 4-Byte-Ganzzahltyps mit Vorzeichen ist 2.147.483.647.

- 2 Der Wert vorläufige\_ziellänge ist für den Datentyp zu groß.

Die Länge eines Datentyps kann die in Schritt 3 aufgeführten Werte nicht überschreiten.

Wenn die Konvertierung mehr Platz als in dem entsprechenden Datentyp verfügbar erfordert, ist es vielleicht möglich, einen größeren Datentyp zur Aufnahme des Ergebnisses zu verwenden. Wenn zum Beispiel ein Wert des Typs CHAR(250) 500 Byte zur Aufnahme der konvertier-

ten Zeichenfolge erfordert, passt er nicht in einen CHAR-Wert, weil die zulässige Maximallänge dieses Typs 254 Byte beträgt. Es kann jedoch möglich sein, den Typ VARCHAR(500) zur Aufnahme des Ergebnisses nach der Konvertierung zu verwenden. Im Abschnitt zum Thema Überläufe von Zeichenfolgenlängen bei Codepagekonvertierungen in Umgebungen mit gemischten codierten Zeichensätzen finden Sie weitere Informationen dazu, wie mit konvertierten Daten, die den Grenzwert für einen Datentyp überschreiten, verfahren wird.

- 3 Der Wert `vorläufige_ziellänge` ist die korrekte Länge für das Ergebnis.

Anhand der Werte in den Feldern `SQLERRD(1)` und `SQLERRD(2)`, die bei Herstellung der Datenbankverbindung zurückgegeben werden, und der oben dargestellten Berechnungen können Sie ermitteln, ob die sich Länge einer Zeichenfolge infolge einer Zeichenkonvertierung möglicherweise erhöht oder verringert. Im Allgemeinen weist der Wert 0 oder 1 darauf hin, dass keine Verlängerung auftritt. Ein Wert größer 1 gibt an, dass eine Verlängerung möglich ist. Ein negativer Wert gibt eine mögliche Verkürzung der Zeichenfolge an. Beachten Sie, dass der Wert '0' nur von DB2-Produkten älterer Versionen zurückgegeben wird. Darüber hinaus sind diese Werte für andere Datenbankserverprodukte nicht definiert. In der folgenden Tabelle sind die für verschiedene Kombinationen aus Anwendungscodepage und Datenbankcodepage zu erwartenden Werte aufgeführt, wenn DB2-Datenbanksysteme verwendet werden.

*Tabelle 66. Einstellungen in `SQLCA.SQLERRD` bei `CONNECT`*

| Anwendungscodepage | Datenbankcodepage | SQLERRD(1) | SQLERRD(2) |
|--------------------|-------------------|------------|------------|
| SBCS               | SBCS              | +1         | +1         |
| DBCS               | DBCS              | +1         | +1         |
| eucJP              | eucJP             | +1         | +1         |
| eucJP              | DBCS              | -1         | +2         |
| DBCS               | eucJP             | +2         | -1         |
| eucTW              | eucTW             | +1         | +1         |
| eucTW              | DBCS              | -1         | +2         |
| DBCS               | eucTW             | +2         | -1         |
| eucKR              | eucKR             | +1         | +1         |
| eucKR              | DBCS              | +1         | +1         |
| DBCS               | eucKR             | +1         | +1         |
| eucCN              | eucCN             | +1         | +1         |
| eucCN              | DBCS              | +1         | +1         |
| DBCS               | eucCN             | +1         | +1         |

Wenn die Werte in den Feldern `SQLERRD(1)` oder `SQLERRD(2)` auf eine Verlängerung von Zeichenfolgen entweder auf dem Datenbankserver oder auf dem Anwendungsclient hinweisen, sollten Sie folgende Hinweise beachten:

- Verlängerung auf dem Datenbankserver  
Wenn der Eintrag im Feld `SQLERRD(1)` eine Verlängerung auf dem Datenbankserver angibt, muss Ihre Anwendung die Möglichkeit in Betracht ziehen, dass längenabhängige Zeichendaten, die auf dem Client gültig sind, auf dem Datenbankserver nach der Konvertierung nicht gültig sind. Zum Beispiel setzen DB2-Produkte voraus, dass Spaltennamen nicht länger als 128 Byte sind.

Es ist möglich, dass eine Zeichenfolge, die unter einer DBCS-Codepage 128 Byte lang ist, bei der Konvertierung in eine EUC-Codepage über die 128-Byte-Begrenzung hinaus verlängert wird. Diese Möglichkeit impliziert, dass es Aktivitäten gibt, die gültig sind, wenn die Anwendungscodepage und die Datenbankcodepage übereinstimmen, und ungültig sind, wenn die Codepages unterschiedlich sind. Daher ist beim Entwurf von EUC- und DBCS-Datenbanken für Situationen mit unterschiedlichen Codepages besondere Sorgfalt geboten.

- Verlängerung in der Anwendung

Wenn der Eintrag im Feld `SQLERRD(2)` eine Verlängerung in der Clientanwendung angibt, muss Ihre Anwendung die Möglichkeit in Betracht ziehen, dass längenabhängige Zeichendaten nach der Konvertierung länger sind. Nehmen Sie zum Beispiel an, dass eine Zeile mit einer Spalte des Typs `CHAR(128)` abgerufen wird. Wenn die Codepage der Datenbank und die Codepage der Anwendung übereinstimmen, beträgt die Länge der zurückgegebenen Daten 128 Byte. In einer Situation mit unterschiedlichen Codepages ist es jedoch möglich, dass die unter einer DBCS-Codepage codierten 128 Byte an Daten bei der Konvertierung in eine EUC-Codepage über 128 Byte hinaus verlängert werden. Daher muss vielleicht zusätzlicher Speicher zugeordnet werden, um die vollständige Zeichenfolge abrufen zu können.

---

## Kapitel 19. Mit Unicode-Datenbanken verbundene Anwendungen

Anwendungen aus beliebigen Codepageumgebungen können Verbindungen zu einer Unicode-Datenbank herstellen. Für Anwendungen, die eine Verbindung zu einer Unicode-Datenbank herstellen, konvertiert der Datenbankmanager Zeichenfolgedaten zwischen der Anwendungscodepage und der Datenbankcodepage (UTF-8). Wenn DB2 Zeichen aus einer Codepage in UTF-8 konvertiert, kann sich die Gesamtzahl der Byte, die die Zeichen darstellen, je nach Codepage und Codepunkten der Zeichen vergrößern oder verkleinern. 7-Bit-ASCII-Zeichen bleiben in UTF-8 unverändert, und jedes ASCII-Zeichen benötigt ein Byte. Nicht-ASCII-Zeichen werden jeweils größer als ein Byte. Weitere Informationen zu UTF-8-Konvertierungen finden Sie in den Dokumenten zum Unicode-Standard.

**Anmerkung:** Die Informationen, die für Anwendungen in gemischten codierten Zeichensätzen gelten, gelten auch für Anwendungen, die Verbindungen zu Unicode-Datenbanken herstellen.

Für eine Unicode-Datenbank werden Daten des Typs GRAPHIC in der UTF-16-Big-Endian-Reihenfolge angeordnet. Wenn Sie Grafikzeichendaten über den Befehlszeilenprozessor abrufen, werden die Grafikzeichen ebenfalls in die Codepage des Clients konvertiert. Diese Konvertierung ermöglicht dem Befehlszeilenprozessor das Anzeigen von Grafikzeichen in der aktuellen Schriftart. Wenn der Datenbankmanager UTF-16-Zeichen in eine Client-Codepage konvertiert, kann es zu Datenverlust kommen. Zeichen, die der Datenbankmanager nicht in gültige Zeichen in der Client-Codepage konvertieren kann, werden durch das Standardsubstitutionszeichen in dieser Codepage ersetzt.

Ab DB2 Version 8 überprüft der Datenbankmanager die Codepage-Einstellung des Clients und führt alle erforderlichen Konvertierungen für UTF-16-Daten mit dem Typ GRAPHIC aus. Wenn zum Beispiel eine Nicht-Unicode-Anwendung GRAPHIC-Daten sendet, konvertiert DB2 die GRAPHIC-Daten in UTF-16, bevor die Daten in einer Unicode-Datenbank gespeichert werden. Wenn umgekehrt eine Nicht-Unicode-Anwendung GRAPHIC-Daten aus einer Unicode-Datenbank anfordert, konvertiert DB2 die GRAPHIC-Daten in die Codepage der Anwendung, bevor die Anwendung auf die Daten zugreifen kann.

**Anmerkung:** Es gelten die folgenden Einschränkungen:

- Wenn das DB2-Dienstprogramm EXPORT mit dem Dateitypmodifikator LOBSINFILE oder LOBSINSEPFIL verwendet wird, um DBCLOB-Daten in eine EUC-Codepage zu exportieren, enthält die resultierende LOB-Datei EUC-Daten anstatt UCS-2-Daten.
- Wenn GRAPHIC-Daten aus einer Unicode-Datenbank in eine Nicht-SBCS-, Nicht-EUC- oder Nicht-Unicode-Anwendung abgerufen werden, setzt DB2 ein ASCII-Leerzeichen (U+0020) an die Stelle jedes Leerzeichens, das in der UTF-16-Spalte mit dem Datentyp GRAPHIC aufgefüllt wurde. Die Substitution erfolgt, weil reine DBCS-Codepages kein äquivalentes UTF-16-Leerzeichen enthalten.
- Wenn DATE-, TIME- und TIMESTAMP-Daten aus einer Unicode-Datenbank als GRAPHIC-Datentyp in eine Nicht-SBCS-, Nicht-EUC- oder Nicht-Unicode-Anwendung abgerufen werden, konvertiert DB2 diese Datentypen in das Substi-

tutionszeichen. Die Substitution wird ausgeführt, weil die UTF-16-Datentypen SBCS-Zeichen enthalten, die kein äquivalentes Zeichen in reinen DBCS-Codepages haben.

Vor Version 8 führte DB2 keine automatische Konvertierung von UTF-16-Grafikzeichendaten aus. Nicht-Unicode-Anwendungen mussten die erforderlichen Konvertierungen in und aus Unicode selbst ausführen oder die Option WCHARTYPE CONVERT definieren und den Datentyp wchar\_t verwenden. Wenn ein Client der Version 7 eine Verbindung zu einem DB2-Server der Version 8 herstellt, führt der Datenbankmanager standardmäßig *keine* Datenkonvertierung für UTF-16-Daten des Typs GRAPHIC aus. Wenn Sie dieses Standardverhalten außer Kraft setzen wollen, können Sie die Registrierdatenbankvariable DB2GRAPHICUNICODESERVER auf den Wert OFF setzen.

Für Anwendungen, die eine Verbindung zu DBCS-Datenbanken herstellen, werden GRAPHIC-Daten zwischen der DBCS-Codepage der Anwendung und der DBCS-Codepage der Datenbank konvertiert.

---

## Teil 5. Zeichenkonvertierung zwischen verschiedenen Codepages

Im Idealfall sollten Ihre Anwendungen immer dieselbe Codepage verwenden wie die Anweisungen, die aus der Anwendung heraus aufgerufen werden, um eine optimale Leistung zu erzielen. Dies ist jedoch nicht immer praktikabel oder möglich. Die DB2-Produkte stellen eine Unterstützung für Codepagekonvertierungen bereit, die es ermöglicht, dass Ihre Anwendung und die Datenbank mit verschiedenen Codepages arbeiten. Zeichen aus der einen Codepage müssen mit Zeichen der anderen Codepage abgeglichen werden, um die Datenintegrität zu gewährleisten.





---

## Kapitel 20. Auftreten von Codepagekonvertierungen

Codepagekonvertierungen können in den folgenden Situationen auftreten:

- Wenn ein Client oder eine Anwendung beim Zugriff auf eine Datenbank mit einer anderen Codepage ausgeführt wird als die Codepage der Anweisung, die aufgerufen wird:

Sie können das Auftreten von Zeichenkonvertierungen zwischen Clients und Servern in einigen Fällen minimieren bzw. ganz vermeiden. Sie haben zum Beispiel folgende Möglichkeiten:

- Sie können eine Datenbank unter Windows mit Codepage 850 erstellen, die einer Windows-Clientanwendungsumgebung entspricht, die überwiegend mit Codepage 850 arbeitet.
  - Sie können eine Datenbank unter AIX mit Codepage 850 erstellen, die einer Clientanwendungsumgebung entspricht, die überwiegend mit Codepage 850 arbeitet.
  - Vermeiden Sie die Angabe der Option CCSID beim Erstellen von Tabellen und der Option PARAMETER CCSID beim Erstellen von Routinen.
- Wenn ein Client oder eine Anwendung beim Importieren einer PC/IXF-Datei eine andere Codepage als die Datei, die importiert wird, hat.

Diese Datenkonvertierung findet auf dem IBM Data Server-Clientsystem statt, bevor der Client auf den Datenbankserver zugreift. Eine zusätzliche Datenkonvertierung kann stattfinden, wenn die Anwendung in einer Codepage ausgeführt wird, die sich von der Codepage der Datenbank (wie im vorherigen Punkt erläutert) unterscheidet.

Die Datenkonvertierung (falls zutreffend) hängt außerdem davon ab, wie das Dienstprogramm IMPORT aufgerufen wurde.

- Wenn mit DB2 Connect auf Daten auf einem Host-, z/OS- oder System i-Server zugegriffen wird. In diesem Fall konvertiert der Datenempfänger die Zeichendaten. Zum Beispiel werden Daten, die an DB2 für z/OS gesendet werden, von DB2 für z/OS in die entsprechende CCSID (ID des codierten Zeichensatzes) konvertiert. Die Daten, die von DB2 für z/OS an das DB2 Connect-System zurückgesendet werden, werden von DB2 Connect konvertiert.

Für folgende Elemente erfolgt **keine** Zeichenkonvertierung:

- Dateinamen. Sie sollten für Dateinamen entweder den unveränderlichen ASCII-Zeichensatz verwenden oder den Dateinamen in den Hexadezimalwerten angeben, die physisch im Dateisystem gespeichert werden. Beachten Sie, dass ein Dateiname, den Sie in einer SQL-Anweisung angeben, bei der Konvertierung der Anweisung konvertiert wird.
- Daten, die in eine Spalte mit dem Attribut FOR BIT DATA eingefügt werden oder aus einer solchen Spalte abgerufen werden, oder Daten, die in einer SQL-Operation verwendet werden, deren Ergebnis FOR BIT- oder BLOB-Daten sind. In diesen Fällen werden die Daten als Bytestrom behandelt, und es findet keine Konvertierung statt.

**Anmerkung:** Ein Literal, das in eine Spalte, die mit dem Attribut FOR BIT DATA definiert ist, eingefügt wird, könnte konvertiert worden sein, wenn es Teil einer SQL-Anweisung war, die konvertiert wurde.

- Ein DB2-Produkt oder eine Plattform, das/die die gewünschte Kombination von Codepages nicht unterstützt bzw. für das/die keine Unterstützung für diese

Kombination installiert ist. In diesem Fall wird der SQLCODE-Wert -332 (SQLSTATE-Wert 57017) zurückgegeben, wenn Sie versuchen, Ihre Anwendung auszuführen.

---

## Kapitel 21. Unterstützte Codepagekonvertierungen

Wenn eine Datenkonvertierung auftritt, erfolgt die Konvertierung aus einer *Quellencodepage* in eine *Zielcodepage*.

Die Quellencodepage wird nach der Quelle der Daten bestimmt. Im Allgemeinen haben Daten aus der Anwendung eine Quellencodepage, die mit der Anwendungscodepage übereinstimmt, und Daten aus der Datenbank eine Quellencodepage, die mit der Datenbankcodepage übereinstimmt.

Die Feststellung der Zielcodepage ist etwas aufwändiger. Dabei ist zu berücksichtigen, wo die Daten abgelegt werden und welche Regeln für Zwischenoperationen gelten:

- Wenn die Daten direkt aus der Anwendung in eine Datenbank ohne Zwischenoperationen versetzt werden, ist die Zielcodepage im Allgemeinen die Codepage der Datenbank.
- Wenn die Daten aus Operationen an Zeichendaten abgeleitet werden und die Quelle die Anwendungscodepage, die Datenbankcodepage, FOR BIT DATA-Daten oder FOR BLOB-Daten sind, hängt die Datenkonvertierung von einer Reihe von Regeln ab. Einige oder alle Datenelemente müssen möglicherweise in ein Zwischenergebnis konvertiert werden, bevor die endgültige Zielcodepage bestimmt werden kann.

**Anmerkung:** Codepagekonvertierungen zwischen Mehrbyte-Codepages, zum Beispiel DBCS- und EUC-Codepages, können zu einer Verlängerung oder Verkürzung der betroffenen Zeichenfolge führen.

### Zeichensubstitutionen bei Codepagekonvertierungen

Wenn Ihre Anwendung Daten aus einer Codepage in eine andere konvertiert, ist es möglich, dass ein oder mehr Zeichen in der Zielcodepage nicht dargestellt werden. Wenn dies der Fall ist, fügt DB2 ein *Substitutionszeichen* in die Zielzeichenfolge an der Stelle des Zeichens ein, das keine Darstellung hat. Das eingesetzte Zeichen wird anschließend als gültiger Teil der Zeichenfolge betrachtet. In Fällen, in denen eine Substitution stattfindet, wird der SQLWARN10-Anzeiger im SQL-Kommunikationsbereich auf den Wert 'W' gesetzt.

**Anmerkung:** Alle Zeichenkonvertierungen, die infolge der Precompileroption WCHARTYPE CONVERT ausgeführt werden, geben keine Warnung zurück, wenn Substitutionen stattfinden.



---

## Kapitel 22. Erweiterungsfaktor bei Codepagekonvertierungen

Wenn Ihre Anwendung den Versuch, eine Verbindung zu einem DB2-Datenbankserver herzustellen, erfolgreich abschließt, sollten Sie die folgenden Felder in dem zurückgegebenen SQL-Kommunikationsbereich (SQLCA) beachten:

- Das zweite Token im Feld SQLERRMC (Token werden durch X'FF' getrennt) gibt die Codepage der Datenbank an. Das neunte Token im Feld SQLERRMC gibt die Codepage der Anwendung an. Durch Abfragen der Codepage der Anwendung und Vergleichen dieser Codepage mit der Codepage der Datenbank kann die Anwendung ermitteln, ob sie eine Verbindung eingerichtet hat, bei der Zeichenkonvertierungen stattfinden werden.
- Der erste und der zweite Eintrag in der Feldgruppe SQLERRD: SQLERRD(1) enthält einen ganzzahligen Wert, der dem maximalen Verlängerungs- oder Verkürzungsfaktor für die Länge gemischter Zeichendaten (CHAR-Datentypen) entspricht, wenn sie aus der Codepage der Anwendung in die Codepage der Datenbank konvertiert werden. SQLERRD(2) enthält einen ganzzahligen Wert, der dem maximalen Verlängerungs- oder Verkürzungsfaktor für die Länge gemischter Zeichendaten (CHAR-Datentypen) entspricht, wenn sie aus der Codepage der Datenbank in die Codepage der Anwendung konvertiert werden. Der Wert 0 oder 1 weist darauf hin, dass keine Verlängerung auftritt. Ein Wert größer 1 gibt an, dass eine Verlängerung möglich ist. Ein negativer Wert gibt eine mögliche Verkürzung der Zeichenfolge an.

Solche Aspekte sind für Grafikzeichenfolgen in Situationen mit unterschiedlichen Codepages kein Faktor. Jede Zeichenfolge enthält immer die gleiche Anzahl Zeichen, unabhängig davon, ob die Daten in der Codepage der Anwendung oder der Datenbank codiert sind.



---

## Kapitel 23. Zeichenfolgelängenüberlauf bei Codepagekonvertierungen in Umgebungen mit gemischten codierten Zeichensätzen

In Umgebungen mit unterschiedlichen EUC- und DBCS-Codepages kann es nach der Ausführung von Konvertierungen zu Situationen kommen, in denen einer Spalte nicht genügend Speicherbereich zugeordnet ist, um die gesamte Zeichenfolge zu speichern. In diesem Fall beträgt die maximale Verlängerung das Doppelte der Länge der Zeichenfolge in Byte. In Fällen, in denen die Verlängerung die Kapazität der Spalte überschreitet, wird der SQLCODE-Wert -334 (SQLSTATE-Wert 22524) zurückgegeben.

Dies führt zu Situationen, die möglicherweise nicht sofort offensichtlich sind oder zuvor in Betracht gezogen wurden, wie zum Beispiel die folgenden:

- Eine SQL-Anweisung kann nicht länger als 32.765 Byte sein. Wenn eine Anweisung ausreichend komplex ist oder genügend Konstanten oder Datenbankobjekt-namen enthält, die einer möglichen Verlängerung bei der Konvertierung unterliegen, kann diese Grenze früher als erwartet erreicht werden.
- SQL-Bezeichner können bei der Konvertierung bis zu ihrer maximalen Länge verlängert werden, die acht Byte für kurze Bezeichner und 128 Byte für lange Bezeichner beträgt.
- Bezeichner der Hostprogrammiersprache können bei der Konvertierung bis zu ihrer maximalen Länge verlängert werden, die 255 Byte beträgt.
- Wenn die Zeichenfelder in der Struktur des SQL-Kommunikationsbereichs (SQLCA) konvertiert werden, können sie nicht über ihre definierte Maximallänge hinaus erweitert werden.

Wenn Sie Anwendungen für Umgebungen mit gemischten codierten Zeichensätzen entwerfen, sollten Sie für die folgenden Elemente die entsprechende Dokumentation zu Rate ziehen:

- Entsprechende Zeichenfolgespalten in Fullselects mit Mengenoperationen (UNION, INTERSECT und EXCEPT)
- Verkettungsoperanden
- Vergleichselementoperanden (mit Ausnahme von LIKE)
- Ergebnisausdrücke einer CASE-Anweisung
- Argumente der Skalarfunktion COALESCE (und VALUE)
- Ausdruckswerte der IN-Liste eines IN-Vergleichselements
- Entsprechende Ausdrücke einer VALUES-Klausel für mehrere Zeilen

In diesen Fällen können Konvertierungen unter Verwendung der Anwendungscodepage und nicht der Datenbankcodepage auftreten.

Weitere Möglichkeiten, die Sie berücksichtigen müssen, sind solche, in denen die Zeichenfolgelänge durch die Zeichenkonvertierung die zulässige Maximallänge des Datentyps überschreitet, sowie Codepagekonvertierungen, die in gespeicherten Prozeduren ausgeführt werden:

- Zeichenkonvertierung mit Überschreitung der Datentypbegrenzung  
In Umgebungen mit unterschiedlichen EUC- und DBCS-Codepages kann es nach der Ausführung von Konvertierungen zu Situationen kommen, in denen die Länge gemischter Zeichenfolgen oder Grafikzeichenfolgen die zulässige Maximallänge für den entsprechenden Datentyp überschreitet. Wenn die Länge

der Zeichenfolge nach der Erweiterung die Begrenzung des Datentyps überschreitet, findet keine Typenumstufung statt. Stattdessen wird eine Fehlermeldung zurückgegeben, die besagt, dass die maximal zulässige Erweiterungslänge überschritten wurde. Diese Situation ist bei der Auswertung von Vergleichselementen wahrscheinlicher als bei Einfügungen. Bei Einfügungen ist die Spaltenbreite der Anwendung eher bekannt, und der maximale Erweiterungsfaktor kann leichter einkalkuliert werden. In vielen Fällen kann dieser Nebeneffekt der Zeichenkonvertierung vermieden werden, indem der Wert in einen zugeordneten Datentyp mit größerer Maximallänge umgesetzt (CAST) wird. Zum Beispiel beträgt die Maximallänge eines CHAR-Werts 254 Byte, während die Maximallänge eines VARCHAR-Werts 32.672 Byte beträgt. In Fällen, in denen die Verlängerung die zulässige Maximallänge des Datentyps überschreitet, wird der SQLCODE-Wert -334 (SQLSTATE-Wert 22524) zurückgegeben.

- Codepagekonvertierung in gespeicherten Prozeduren

Gemischte Zeichendaten bzw. Grafikdaten, die in Hostvariablen und SQL-Deskriptorbereichen in `sqlproc()`-Aufrufen oder `SQL-CALL`-Aufrufen angegeben werden, werden konvertiert, wenn die Anwendung und die Datenbank unterschiedliche Codepages haben. Wenn es infolge der Konvertierung zu einer Erweiterung der Zeichenfolgelänge kommt, empfangen Sie den SQLCODE-Wert -334 (SQLSTATE-Wert 22524), falls zur Verarbeitung der Erweiterung nicht genügend Speicherbereich zugeordnet ist. Sie müssen bei der Entwicklung gespeicherter Prozeduren sicherstellen, dass Sie genügend Speicherbereich für eine potenzielle Erweiterung von Zeichenfolgen vorsehen. Sie sollten Datentypen variabler Länge mit ausreichend Speicherplatz verwenden, um einer möglichen Erweiterung Rechnung zu tragen.



---

## Kapitel 24. Hinweise zur Zeichenkonvertierung für EUC-Codepage 964 für traditionelles Chinesisch

Auf Grund der Definition der Standards für traditionelles Chinesisch tritt ein Nebeneffekt zu Tage, den Sie vielleicht bemerken, wenn Sie gewisse Zeichen zwischen Doppelbyte- und EUC-Codepages und UCS2 konvertieren. Es gibt 189 Zeichen (187 Radikale und 2 Zahlzeichen), die konvertiert denselben UCS-2-Codepunkt verwenden, wie ein anderes Zeichen in dem codierten Zeichensatz. Wenn diese Zeichen zurück in die Doppelbyte- oder EUC-Codepage konvertiert werden, werden sie in den Codepunkt des ideographischen Zeichens konvertiert, mit dem sie denselben UCS-2-Codepunkt gemeinsam haben, und nicht in den ursprünglichen Codepunkt. Wenn das Zeichen angezeigt wird, sieht es gleich aus, obwohl es einen anderen Codepunkt hat. Abhängig vom Entwurf Ihrer Anwendung müssen Sie dieses Verhalten möglicherweise berücksichtigen.

Betrachten Sie zum Beispiel, was mit dem Codepunkt X'A7A1' in der EUC-Codepage 964 geschieht, wenn er in UCS-2 konvertiert wird und anschließend in die ursprüngliche EUC-Codepage 964 zurückkonvertiert wird:

| <b>EUC 964</b> | <b>UCS-2</b> | <b>EUC 964</b> |
|----------------|--------------|----------------|
| X'A7A1'        | → U+4E00 →   | X'C4A1'        |
| X'C4A1'        |              |                |

Die ursprünglichen Codepunkte X'A7A1' und X'C4A1' werden nach der Konvertierung beide zum Codepunkt X'C4A1'.



---

## Kapitel 25. Richtlinien für die Zeichenkonvertierung

Eine Datenkonvertierung kann erforderlich sein, um Daten zwischen den Codepages einer Anwendung und der Datenbank zuzuordnen, wenn die Anwendung und die Datenbank nicht mit der gleichen Codepage arbeiten. Da die Zuordnung und die Datenkonvertierung zusätzlichen Systemaufwand verursachen, verbessert sich die Anwendungsleistung, wenn die Anwendung und die Datenbank die gleiche Codepage oder die gleiche Identitätssortierfolge verwenden.

Eine Zeichenkonvertierung kann in folgenden Fällen stattfinden:

- Wenn ein Client oder eine Anwendung mit einer anderen Codepage ausgeführt wird als die Datenbank, auf die zugegriffen wird.

Die Konvertierung findet auf der Datenbankservermaschine statt, die die Daten empfängt. Wenn der Datenbankserver die Daten empfängt, erfolgt die Zeichenkonvertierung aus der Codepage der Anwendung in die Codepage der Datenbank. Wenn die Anwendungsmaschine die Daten empfängt, erfolgt die Konvertierung aus der Codepage der Datenbank in die Codepage der Anwendung.

- Wenn die DB2-Dienstprogramme IMPORT, EXPORT oder LOAD verwendet werden, wenn sich die Quellcodepage für die Daten von der Zielcodepage unterscheidet.

Für die folgenden Objekten findet keine Zeichenkonvertierung statt:

- Dateinamen.
- Daten, die aus einer Spalte mit dem Attribut FOR BIT DATA stammen oder dafür vorgesehen sind, oder Daten, die in einer SQL-Operation verwendet werden, deren Ergebnis Daten mit dem Attribut FOR BIT- bzw. BLOB-Daten sind.
- Ein DB2-Produkt oder eine Plattform, für die keine unterstützte Konvertierungsfunktion für EUC oder UCS-2 installiert ist.

Die Konvertierungsfunktion und die Konvertierungstabellen bzw. die DBCS-Konvertierungs-APIs, die der Datenbankmanager zur Konvertierung von Mehrbytecodepages verwendet, hängen von der Betriebssystemumgebung ab.

**Anmerkung:** Zeichenfolgenkonvertierungen zwischen Mehrbytecodepages, zum Beispiel zwischen DBCS und EUC, können zu einer Verkürzung bzw. zu einer Verlängerung von Zeichenfolgen führen.

### Unterstützung für Codepages im erweiterten UNIX-Code (EUC)

Hostvariablen, die Grafikdaten in C- oder C++-Anwendungen verwenden, bedürfen einiger besonderer Überlegungen, zu denen spezielle Aspekte des Precompilers, der Leistung von Anwendungen und des Anwendungsentwurfs gehören.

Viele Zeichen in den EUC-Codepages für Japanisch und traditionelles Chinesisch erfordern besondere Methoden zur Verwaltung der Unterstützung für Datenbanken und Clientanwendungen für Grafikdaten, die Doppelbytezeichen erfordern. Grafikdaten aus diesen EUC-Codepages werden mit Hilfe des codierten UCS-2-Zeichensatzes gespeichert und bearbeitet.



---

## Kapitel 26. Euro-fähige Codepagekonvertierungstabellen

---

### Aktivieren und Inaktivieren der Unterstützung für das Euro-Symbol

DB2 Database für Linux, UNIX und Windows stellt eine Unterstützung für das Euro-Währungssymbol bereit. Das Euro-Symbol wurde zahlreichen Codepages hinzugefügt. ANSI-Codepages von Microsoft wurden modifiziert, um das Euro-Währungssymbol an Position X'80' einzufügen. Die Codepage 850 wurde dergestalt modifiziert, dass das Zeichen I OHNE PUNKT (an Position X'D5') durch das Euro-Währungssymbol ersetzt wurde. Interne Codepagekonvertierungsroutinen von DB2 verwenden diese überarbeiteten Codepagedefinitionen standardmäßig, um die Unterstützung für das Euro-Symbol bereitzustellen. Wenn Sie jedoch die Definitionen der Codepagekonvertierungstabellen ohne Euro-Symbol verwenden wollen, führen Sie nach Abschluss der Installation die nachfolgende Prozedur aus.

Zum Ersetzen vorhandener externer Dateien mit Codepagekonvertierungstabellen empfiehlt es sich, die aktuellen Dateien zu sichern, bevor Sie die Versionen ohne Euro-Symbol über diese Dateien kopieren. Die Dateien befinden sich im Verzeichnis `sqllib/conv/`. Unter UNIX ist das Verzeichnis `sqllib/conv` mit dem Installationspfad des DB2-Datenbanksystems durch eine Programmverbindung verbunden.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Unterstützung für das Euro-Symbol zu inaktivieren:

1. Stoppen Sie die DB2-Instanz.
2. Laden Sie die entsprechenden Konvertierungstabellendateien binär von folgenden Adressen herunter:
  - Für Big-Endian-Plattformen von `ftp://ftp.software.ibm.com/ps/products/db2/info/vr8/conv/BigEndian/`. Dieser FTP-Server stellt einen anonymen Zugriff bereit. Wenn Sie die Verbindung über die Befehlszeile herstellen, melden Sie sich dementsprechend als "anonymous" an und benutzen Sie Ihre E-Mail-Adresse als Kennwort. Wechseln Sie nach erfolgter Anmeldung in das Verzeichnis für Konvertierungstabellen: `cd ps/products/db2/info/vr8/conv/BigEndian/`
  - Für Little-Endian-Plattformen von `ftp://ftp.software.ibm.com/ps/products/db2/info/vr8/conv/LittleEndian/`. Dieser FTP-Server stellt einen anonymen Zugriff bereit. Wenn Sie die Verbindung über die Befehlszeile herstellen, melden Sie sich dementsprechend als "anonymous" an und benutzen Sie Ihre E-Mail-Adresse als Kennwort. Wechseln Sie nach erfolgter Anmeldung in das Verzeichnis für Konvertierungstabellen: `cd ps/products/db2/info/vr8/conv/LittleEndian`
3. Kopieren Sie die Dateien in Ihr Verzeichnis `sqllib/conv/`.
4. Starten Sie die DB2-Instanz neu.

#### Codepages 819 und 1047

Die um das Euro-Symbol erweiterten Ersatzcodepages 923 (ISO 8859-15 Latin 9 ASCII) und 924 (Latin 9 Open System EBCDIC) für die Codepages 819 (ISO 8859-1 Latin 1 ASCII) bzw. 1047 (Latin 1 Open System EBCDIC) enthalten neben dem Euro-Symbol noch einige weitere neue Zeichen. DB2 Database für Linux, UNIX und Windows verwendet standardmäßig auch weiterhin die alten Definitionen (ohne Euro-Symbol) dieser beiden Codepages und der Konvertierungstabellen, also

819 und 1047. Sie haben zwei Möglichkeiten, die neue Codepage 923/924 und die zugeordneten Konvertierungstabellen zu aktivieren:

- Erstellen Sie eine neue Datenbank, die mit der neuen Codepage arbeitet. Beispiel:  
DB2 CREATE DATABASE dbname USING CODESET ISO8859-15 TERRITORY US
- Kopieren Sie die Konvertierungstabellendatei 923 bzw. 924 aus dem Verzeichnis sqllib/conv/alt/ in das Verzeichnis sqllib/conv/, und benennen Sie sie in 819 bzw. 1047 um.

## Konvertierungstabellendateien für Euro-fähige Codepages

In DB2 Version 8 wurden die folgenden Konvertierungstabellen zur Unterstützung des Euro-Symbols erweitert. Wenn Sie die Unterstützung für das Euro-Symbol inaktivieren wollen, laden Sie die Konvertierungstabellendatei herunter, die in der Spalte 'Konvertierungstabellendateien' angegeben ist.

### Arabisch

| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/ CPGIDs | Konvertierungstabellendateien            |
|-------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------|
| 864, 17248                    | 1046, 9238                      | 08641046.cnv, 10460864.cnv, IBM00864.ucs |
| 864, 17248                    | 1256, 5352                      | 08641256.cnv, 12560864.cnv, IBM00864.ucs |
| 864, 17248                    | 1200, 1208, 13488, 17584        | IBM00864.ucs                             |
| 1046, 9238                    | 864, 17248                      | 10460864.cnv, 08641046.cnv, IBM01046.ucs |
| 1046, 9238                    | 1089                            | 10461089.cnv, 10891046.cnv, IBM01046.ucs |
| 1046, 9238                    | 1256, 5352                      | 10461256.cnv, 12561046.cnv, IBM01046.ucs |
| 1046, 9238                    | 1200, 1208, 13488, 17584        | IBM01046.ucs                             |
| 1089                          | 1046, 9238                      | 10891046.cnv, 10461089.cnv               |
| 1256, 5352                    | 864, 17248                      | 12560864.cnv, 08641256.cnv, IBM01256.ucs |
| 1256, 5352                    | 1046, 9238                      | 12561046.cnv, 10461256.cnv, IBM01256.ucs |
| 1256, 5352                    | 1200, 1208, 13488, 17584        | IBM01256.ucs                             |

### Baltikum

| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/ CPGIDs | Konvertierungstabellendateien            |
|-------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------|
| 921, 901                      | 1257                            | 09211257.cnv, 12570921.cnv, IBM00921.ucs |
| 921, 901                      | 1200, 1208, 13488, 17584        | IBM00921.ucs                             |
| 1257, 5353                    | 921, 901                        | 12570921.cnv, 09211257.cnv, IBM01257.ucs |
| 1257, 5353                    | 922, 902                        | 12570922.cnv, 09221257.cnv, IBM01257.ucs |

| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/CPGIDs | Konvertierungstabellendateien |
|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 1257, 5353                    | 1200, 1208, 13488, 17584       | IBM01257.ucs                  |

## Weißrussland

| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/CPGIDs | Konvertierungstabellendateien |
|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 1131, 849                     | 1251, 5347                     | 11311251.cnv, 12511131.cnv    |
| 1131, 849                     | 1283                           | 11311283.cnv                  |

## Kyrillisch

| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/CPGIDs | Konvertierungstabellendateien            |
|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------|
| 855, 872                      | 866, 808                       | 08550866.cnv, 08660855.cnv               |
| 855, 872                      | 1251, 5347                     | 08551251.cnv, 12510855.cnv               |
| 866, 808                      | 855, 872                       | 08660855.cnv, 08550866.cnv               |
| 866, 808                      | 1251, 5347                     | 08661251.cnv, 12510866.cnv               |
| 1251, 5347                    | 855, 872                       | 12510855.cnv, 08551251.cnv, IBM01251.ucs |
| 1251, 5347                    | 866, 808                       | 12510866.cnv, 08661251.cnv, IBM01251.ucs |
| 1251, 5347                    | 1124                           | 12511124.cnv, 11241251.cnv, IBM01251.ucs |
| 1251, 5347                    | 1125, 848                      | 12511125.cnv, 11251251.cnv, IBM01251.ucs |
| 1251, 5347                    | 1131, 849                      | 12511131.cnv, 11311251.cnv, IBM01251.ucs |
| 1251, 5347                    | 1200, 1208, 13488, 17584       | IBM01251.ucs                             |

## Estland

| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/CPGIDs | Konvertierungstabellendateien            |
|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------|
| 922, 902                      | 1257                           | 09221257.cnv, 12570922.cnv, IBM00922.ucs |
| 922, 902                      | 1200, 1208, 13488, 17584       | IBM00922.ucs                             |
| 1122, 1157                    | 1257, 5353                     | 11221257.cnv                             |

## Griechisch

| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/CPGIDs | Konvertierungstabellendateien            |
|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------|
| 813, 4909                     | 869, 9061                      | 08130869.cnv, 08690813.cnv, IBM00813.ucs |
| 813, 4909                     | 1253, 5349                     | 08131253.cnv, 12530813.cnv, IBM00813.ucs |

| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/CPGIDs | Konvertierungstabellendateien            |
|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------|
| 813, 4909                     | 1200, 1208, 13488, 17584       | IBM00813.ucs                             |
| 869, 9061                     | 813, 4909                      | 08690813.cnv, 08130869.cnv               |
| 869, 9061                     | 1253, 5349                     | 08691253.cnv, 12530869.cnv               |
| 1253, 5349                    | 813, 4909                      | 12530813.cnv, 08131253.cnv, IBM01253.ucs |
| 1253, 5349                    | 869, 9061                      | 12530869.cnv, 08691253.cnv, IBM01253.ucs |
| 1253, 5349                    | 1200, 1208, 13488, 17584       | IBM01253.ucs                             |

## Hebräisch

| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/CPGIDs | Konvertierungstabellendateien            |
|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------|
| 856, 9048                     | 862, 867                       | 08560862.cnv, 08620856.cnv, IBM0856.ucs  |
| 856, 9048                     | 916                            | 08560916.cnv, 09160856.cnv, IBM0856.ucs  |
| 856, 9048                     | 1255, 5351                     | 08561255.cnv, 12550856.cnv, IBM0856.ucs  |
| 856, 9048                     | 1200, 1208, 13488, 17584       | IBM0856.ucs                              |
| 862, 867                      | 856, 9048                      | 08620856.cnv, 08560862.cnv, IBM00862.ucs |
| 862, 867                      | 916                            | 08620916.cnv, 09160862.cnv, IBM00862.ucs |
| 862, 867                      | 1255, 5351                     | 08621255.cnv, 12550862.cnv, IBM00862.ucs |
| 862, 867                      | 1200, 1208, 13488, 17584       | IBM00862.ucs                             |
| 916                           | 856, 9048                      | 09160856.cnv, 08560916.cnv               |
| 916                           | 862, 867                       | 09160862.cnv, 08620916.cnv               |
| 1255, 5351                    | 856, 9048                      | 12550856.cnv, 08561255.cnv, IBM01255.ucs |
| 1255, 5351                    | 862, 867                       | 12550862.cnv, 08621255.cnv, IBM01255.ucs |
| 1255, 5351                    | 1200, 1208, 13488, 17584       | IBM01255.ucs                             |

## Latin-1

| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/CPGIDs | Konvertierungstabellendateien |
|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 437                           | 850, 858                       | 04370850.cnv, 08500437.cnv    |
| 500, 1148                     | 437                            | 05000437.cnv, IBM00500.ucs    |
| 850, 858                      | 437                            | 08500437.cnv, 04370850.cnv    |
| 850, 858                      | 860                            | 08500860.cnv, 08600850.cnv    |
| 850, 858                      | 1114, 5210                     | 08501114.cnv, 11140850.cnv    |
| 850, 858                      | 1275                           | 08501275.cnv, 12750850.cnv    |



| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/CPGIDs | Konvertierungstabellendateien |
|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 860                           | 850, 858                       | 08600850.cnv, 08500860.cnv    |
| 1275                          | 850, 858                       | 12750850.cnv, 08501275.cnv    |

## Latin-2

| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/CPGIDs | Konvertierungstabellendateien            |
|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------|
| 852, 9044                     | 1250, 5346                     | 08521250.cnv, 12500852.cnv               |
| 1250, 5346                    | 852, 9044                      | 12500852.cnv, 08521250.cnv, IBM01250.ucs |
| 1250, 5346                    | 1200, 1208, 13488, 17584       | IBM01250.ucs                             |

## Vereinfachtes Chinesisch

| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/CPGIDs | Konvertierungstabellendateien |
|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 837, 935, 1388                | 1200, 1208, 13488, 17584       | 1388ucs2.cnv                  |
| 1386                          | 1200, 1208, 13488, 17584       | 1386ucs2.cnv, ucs21386.cnv    |

## Traditionelles Chinesisch

| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/CPGIDs | Konvertierungstabellendateien |
|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 937, 835, 1371                | 950, 1370                      | 09370950.cnv, 0937ucs2.cnv    |
| 937, 835, 1371                | 1200, 1208, 13488, 17584       | 0937ucs2.cnv                  |
| 1114, 5210                    | 850, 858                       | 11140850.cnv, 08501114.cnv    |

## Thailand

| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/CPGIDs | Konvertierungstabellendateien |
|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 874, 1161                     | 1200, 1208, 13488, 17584       | IBM00874.ucs                  |

## Türkisch

| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/CPGIDs | Konvertierungstabellendateien            |
|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------|
| 857, 9049                     | 1254, 5350                     | 08571254.cnv, 12540857.cnv               |
| 1254, 5350                    | 857, 9049                      | 12540857.cnv, 08571254.cnv, IBM01254.ucs |
| 1254, 5350                    | 1200, 1208, 13488, 17584       | IBM01254.ucs                             |

## Ukraine

| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/CPGIDs | Konvertierungstabellendateien |
|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 1124                          | 1251, 5347                     | 11241251.cnv, 12511124.cnv    |
| 1125, 848                     | 1251, 5347                     | 11251251.cnv, 12511125.cnv    |

## Unicode

| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/CPGIDs | Konvertierungstabellendateien |
|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 1200, 1208, 13488, 17584      | 813, 4909                      | IBM00813.ucs                  |
| 1200, 1208, 13488, 17584      | 862, 867                       | IBM00862.ucs                  |
| 1200, 1208, 13488, 17584      | 864, 17248                     | IBM00864.ucs                  |
| 1200, 1208, 13488, 17584      | 874, 1161                      | IBM00874.ucs                  |
| 1200, 1208, 13488, 17584      | 921, 901                       | IBM00921.ucs                  |
| 1200, 1208, 13488, 17584      | 922, 902                       | IBM00922.ucs                  |
| 1200, 1208, 13488, 17584      | 1046, 9238                     | IBM01046.ucs                  |
| 1200, 1208, 13488, 17584      | 1250, 5346                     | IBM01250.ucs                  |
| 1200, 1208, 13488, 17584      | 1251, 5347                     | IBM01251.ucs                  |
| 1200, 1208, 13488, 17584      | 1253, 5349                     | IBM01253.ucs                  |
| 1200, 1208, 13488, 17584      | 1254, 5350                     | IBM01254.ucs                  |
| 1200, 1208, 13488, 17584      | 1255, 5351                     | IBM01255.ucs                  |
| 1200, 1208, 13488, 17584      | 1256, 5352                     | IBM01256.ucs                  |
| 1200, 1208, 13488, 17584      | 1386                           | ucs21386.cnv, 1386ucs2.cnv    |

## Vietnamesisch

| Datenbankserver-CCSIDs/CPGIDs | Datenbankclient- CCSIDs/CPGIDs | Konvertierungstabellendateien |
|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 1258, 5354                    | 1129, 1163                     | 12581129.cnv                  |

---

## Konvertierungstabellen für die Codepages 923 und 924

In der folgenden Liste sind alle Konvertierungstabellendateien für Codepages aufgeführt, die den Codepages 923 und 924 zugeordnet sind. Jeder Dateiname besitzt die Form XXXXYYYY.cnv oder ibmZZZZZ.ucs, wobei XXXXX die Nummer der Quellcodepage und YYYY die Nummer der Zielcodepage ist. Die Datei ibmZZZZZ.ucs unterstützt die Konvertierung zwischen Codepage ZZZZZ und Unicode.

Zur Aktivierung einer bestimmten Codepagekonvertierungstabelle kopieren Sie die Konvertierungstabellendatei aus dem Verzeichnis sqllib/conv/alt/ in das Verzeichnis sqllib/conv/ und benennen diese Konvertierungstabellendatei so um, wie es in der zweiten Tabelle zu sehen ist.

Wenn Sie zum Beispiel bei der Verbindung eines Clients mit 8859-1/15 (Latin 1/9) mit einer Windows-Datenbank 1252 das Euro-Symbol verwenden möchten, müssen Sie die folgenden Dateien mit Codepagekonvertierungstabellen kopieren bzw. umbenennen:

- sqllib/conv/alt/09231252.cnv in sqllib/conv/08191252.cnv
- sqllib/conv/alt/12520923.cnv in sqllib/conv/12520819.cnv
- sqllib/conv/alt/ibm00923.ucsv in sqllib/conv/ibm00819.ucsv

| Konvertierungstabellendateien für 923 und 924 im Verzeichnis sqllib/conv/alt/ | Neuer Name im Verzeichnis sqllib/conv/ |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 04370923.cnv                                                                  | 04370819.cnv                           |
| 08500923.cnv                                                                  | 08500819.cnv                           |
| 08600923.cnv                                                                  | 08600819.cnv                           |
| 08630923.cnv                                                                  | 08630819.cnv                           |
| 09230437.cnv                                                                  | 08190437.cnv                           |
| 09230850.cnv                                                                  | 08190850.cnv                           |
| 09230860.cnv                                                                  | 08190860.cnv                           |
| 09231043.cnv                                                                  | 08191043.cnv                           |
| 09231051.cnv                                                                  | 08191051.cnv                           |
| 09231114.cnv                                                                  | 08191114.cnv                           |
| 09231252.cnv                                                                  | 08191252.cnv                           |
| 09231275.cnv                                                                  | 08191275.cnv                           |
| 09241252.cnv                                                                  | 10471252.cnv                           |
| 10430923.cnv                                                                  | 10430819.cnv                           |
| 10510923.cnv                                                                  | 10510819.cnv                           |
| 11140923.cnv                                                                  | 11140819.cnv                           |
| 12520923.cnv                                                                  | 12520819.cnv                           |
| 12750923.cnv                                                                  | 12750819.cnv                           |
| ibm00923.ucsv                                                                 | ibm00819.ucsv                          |



---

## Kapitel 27. Alternative Unicode-Konvertierungstabellen

---

### Alternative Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 943

Für japanische Codepages sind verschiedene IBM CCSIDs (Coded Character Set Identifiers, IDs für codierte Zeichensätze) verfügbar. Die CCSID 943 wird als japanische Windows-Codepage Shift-JIS von Microsoft registriert. Möglicherweise treten die beiden folgenden Probleme beim Konvertieren von Zeichen zwischen CCSID 943 und Unicode auf. Die Probleme ergeben sich aus den Unterschieden zwischen den IBM Codepagekonvertierungstabellen und den Microsoft-Codepagekonvertierungstabellen.

#### Problem 1:

Aus historischen Gründen werden über 300 Zeichen in der Codepage CCSID 943 jeweils durch zwei oder drei Codepunkte dargestellt. Die Verwendung von speziellen Editoren zur Unterstützung der Eingabe (so genannte Input Method Editors - IMEs) sowie von Konvertierungstabellen für Codepages führt dazu, dass nur einer dieser äquivalenten Codepunkte eingegeben wird. Zum Beispiel besitzt das kleingeschriebene Zeichen für die römische Ziffer Eins („i“) zwei äquivalente Codepunkte: X'EEEE' und X'FA40'. Microsoft Windows IMEs generieren immer das Zeichen X'FA40', wenn „i“ eingegeben wird. Im Allgemeinen verwenden IBM und Microsoft denselben primären Codepunkt zur Darstellung eines Zeichens mit Ausnahme der folgenden 13 Zeichen:

Tabelle 67. Konvertierung von CCSID 943- und Shift-JIS-Codepunkten

| Zeichenbezeichnung (Unicode-Codepunkt) | Primärer Shift-JIS-Codepunkt bei IBM | Primärer Shift-JIS-Codepunkt bei Microsoft |
|----------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Römische Ziffer Eins (U+2160)          | X'FA4A'                              | X'8754'                                    |
| Römische Ziffer Zwei (U+2161)          | X'FA4B'                              | X'8755'                                    |
| Römische Ziffer Drei (U+2162)          | X'FA4C'                              | X'8756'                                    |
| Römische Ziffer Vier (U+2163)          | X'FA4D'                              | X'8757'                                    |
| Römische Ziffer Fünf (U+2164)          | X'FA4E'                              | X'8758'                                    |
| Römische Ziffer Sechs (U+2165)         | X'FA4F'                              | X'8759'                                    |
| Römische Ziffer Sieben (U+2166)        | X'FA50'                              | X'875A'                                    |
| Römische Ziffer Acht (U+2167)          | X'FA51'                              | X'875B'                                    |
| Römische Ziffer Neun (U+2168)          | X'FA52'                              | X'875C'                                    |
| Römische Ziffer Zehn (U+2169)          | X'FA53'                              | X'875D'                                    |

Tabelle 67. Konvertierung von CCSID 943- und Shift-JIS-Codepunkten (Forts.)

| Zeichenbezeichnung (Unicode-Codepunkt)                                           | Primärer Shift-JIS-Codepunkt bei IBM | Primärer Shift-JIS-Codepunkt bei Microsoft |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Ideographisches Zeichen für Aktie (bzw. Aktiengesellschaft) in Klammern (U+3231) | X'FA58'                              | X'878A'                                    |
| Zeichen No. (U+2116)                                                             | X'FA59'                              | X'8782'                                    |
| Zeichen Tel (U+2121)                                                             | X'FA5A'                              | X'8784'                                    |

IBM Produkte wie der DB2-Datenbankmanager verwenden in erster Linie IBM Codepunkte. Zum Beispiel wird X'FA4A' zur Darstellung der großgeschriebenen römischen Ziffer „I“ verwendet, während für dasselbe Zeichen in Microsoft-Produkten der Codepunkt X'8754' verwendet wird. Eine ODBC-Anwendung von Microsoft kann das Zeichen „I“ mit der Codierung X'8754' in eine DB2-Datenbank mit der CCSID 943 einfügen, und die DB2-Steuerzentrale kann das gleiche Zeichen mit der Codierung X'FA4A' in dieselbe Datenbank mit der CCSID 943 einfügen. Jedoch können Microsoft-ODBC-Anwendungen nur solche Zeilen finden, in denen das Zeichen „I“ mit X'8754' codiert ist, während die DB2-Steuerzentrale nur solche Zeilen finden kann, in denen das Zeichen „I“ mit X'FA4A' codiert ist. Um die DB2-Steuerzentrale mit der Möglichkeit auszustatten, das Zeichen „I“ mit der Codierung X'8754' auszuwählen, müssen Sie die IBM Standardkonvertierungstabelle von Unicode in CCSID 943 durch die alternative Microsoft-Konvertierungstabelle ersetzen, die der DB2-Datenbankmanager bereitstellt.

## Problem 2:

Die Zeichen der folgenden Liste werden durch die Konvertierung aus CCSID 943 in Unicode in verschiedene Codepunkte umgesetzt, je nachdem, ob die IBM Konvertierungstabelle oder die Microsoft-Konvertierungstabelle verwendet wird. Bei diesen Zeichen entspricht die IBM Konvertierungstabelle den Zeichenbezeichnungen, wie sie im japanischen Industriestandard (Japanese Industry Standard, JIS) JISX0208, JISX0212 und JISX0221 angegeben werden.

Tabelle 68. Konvertierung von CCSID 943- in Unicode-Codepunkte

| Shift-JIS-Codepunkt (Zeichenbezeichnung) | Primärer IBM Codepunkt (Unicode-Bezeichnung) | Primärer Microsoft-Codepunkt (Unicode-Bezeichnung) |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| X'815C' (EM-Bindestrich)                 | U+2014 (EM-Bindestrich)                      | U+2015 (horizontaler Balken)                       |
| X'8160' (Tilde)                          | U+301C (Tilde)                               | U+FF5E (Tilde voller Länge)                        |
| X'8161' (doppelte vertikale Linie)       | U+2016 (doppelte vertikale Linie)            | U+2225 (Parallel-zu-Zeichen)                       |
| X'817C' (Minuszeichen)                   | U+2212 (Minuszeichen)                        | U+FF0D (Bindestrich-minuszeichen voller Länge)     |
| X'FA55' (unterbrochener Balken)          | U+00A6 (unterbrochener Balken)               | U+FFE4 (unterbrochener Balken voller Länge)        |

Das Zeichen EM-Bindestrich (d. h. m-langer Bindestrich) mit dem CCSID 943-Codepunkt X'815C' wird mit der IBM Konvertierungstabelle in den Unicode-Codepunkt U+2014, mit der Microsoft-Konvertierungstabelle hingegen in den Unicode-Codepunkt U+2015 umgewandelt. Dies kann für Microsoft-ODBC-Anwendungen potenziell zu Problemen führen, da sie U+2014 wie einen ungültigen Codepunkt

behandeln würden. Wenn Sie diese möglichen Probleme vermeiden möchten, müssen Sie die IBM Standardkonvertierungstabelle von CCSID 943 in Unicode durch die alternative Microsoft-Konvertierungstabelle ersetzen, die der DB2-Datenbankmanager bereitstellt.

Die Verwendung der alternativen Microsoft-Konvertierungstabellen zwischen CCSID 943 und Unicode sollte auf geschlossene Umgebungen beschränkt werden, in denen die DB2-Clients und die DB2-Datenbanken die Codepage CCSID 943 verwenden und alle mit den gleichen alternativen Microsoft-Konvertierungstabellen arbeiten. Wenn Sie über einen DB2-Client verfügen, der mit den IBM Standardkonvertierungstabellen arbeitet, und über einen anderen Client verfügen, der mit den alternativen Microsoft-Konvertierungstabellen arbeitet, und beide Clients Daten in dieselbe DB2-Datenbank mit CCSID 943 einfügen, ist es möglich, dass dasselbe Zeichen mit unterschiedlichen Codepunkten in der Datenbank gespeichert wird.

## **Ersetzen der Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 943 durch die Microsoft-Konvertierungstabelle**

Wenn Sie Zeichen aus der CCSID (Coded Character Set Identifier, ID des codierten Zeichensatzes) 943 in Unicode konvertieren, werden die standardmäßig vorgesehenen Codepagekonvertierungstabellen des Datenbankmanagers von DB2 Database für Linux, UNIX und Windows verwendet. Wenn Sie eine andere Version der Konvertierungstabellen verwenden möchten, zum Beispiel die Microsoft-Version, müssen Sie die Standardkonvertierungstabellen manuell überschreiben.

Wenn die Datei der Codepagekonvertierungstabelle, die Sie überschreiben möchten, im Unterverzeichnis `conv` des Verzeichnisses `sql1ib` bereits vorhanden ist, sollten Sie diese Datei für den Fall sichern, dass Sie zur Standardtabelle zurückwechseln wollen.

Um die Ersetzung der Konvertierungstabelle wirksam zu machen, muss die Konvertierungstabelle auf dem Datenbankserver und allen zugehörigen Clients geändert werden.

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um die DB2-Standardkonvertierungstabellen zur Konvertierung zwischen der CCSID 943 und Unicode zu ersetzen:

1. Stoppen Sie zum Ersetzen der Konvertierungstabellen auf dem Client alle Anwendungen, die die Datenbank nutzen. Wenn noch CLP-Sitzungen ausgeführt werden, setzen Sie den Befehl `TERMINATE` für die einzelnen Sitzungen ab. Wenn Konvertierungstabellen auf dem Datenbankserver ersetzt werden sollen, stoppen Sie alle Instanzen auf sämtlichen Knoten, indem Sie den Befehl `'db2stop'` absetzen.
2. Kopieren Sie `'sql1ib/conv/ms/0943ucs2.cnv'` nach `'sql1ib/conv/0943ucs2.cnv'`.
3. Kopieren Sie `'sql1ib/conv/ms/ucs20943.cnv'` nach `'sql1ib/conv/ucs20943.cnv'`.
4. Starten Sie alle Anwendungen erneut.

---

## **Alternative Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 954**

Für japanische Codepages sind verschiedene IBM CCSIDs (Coded Character Set Identifiers, IDs für codierte Zeichensätze) verfügbar. Die CCSID 954 ist als die japanische EUC-Codepage registriert. Die CCSID 954 ist eine gängige Codierung für japanische UNIX- und Linux-Plattformen. Wenn Sie Microsoft-ODBC-Anwendungen verwenden, um eine Verbindung zu einer DB2-Datenbank mit der CCSID 954 herzustellen, treten bei der Konvertierung von Daten aus der CCSID 954 in Uni-

code möglicherweise Probleme auf. Die Probleme resultieren aus Unterschieden zwischen der Codepagekonvertierungstabelle von IBM und der Codepagekonvertierungstabelle von Microsoft.

Die Zeichen der folgenden Liste werden durch die Konvertierung aus der CCSID 954 in Unicode in verschiedene Codepunkte umgesetzt, je nachdem, welche Konvertierungstabelle (IBM oder Microsoft) verwendet wird. Bei diesen Zeichen entspricht die IBM Konvertierungstabelle den Zeichenbezeichnungen, wie sie im japanischen Industriestandard (Japanese Industry Standard, JIS) JISX0208, JISX0212 und JISX0221 angegeben werden.

*Tabelle 69. Konvertierung aus der CCSID 954 in Unicode-Codepunkte*

| EUC-JP-Codepunkt<br>(Zeichenbezeichnung) | Primärer IBM Codepunkt<br>(Unicode-Bezeichnung) | Primärer Microsoft-Codepunkt<br>(Unicode-Bezeichnung) |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| X'A1BD' (EM-Bindestrich)                 | U+2014 (EM-Bindestrich)                         | U+2015 (horizontaler Balken)                          |
| X'A1C1' (Tilde)                          | U+301C (Tilde)                                  | U+FF5E (Tilde voller Länge)                           |
| X'A1C2' (doppelte vertikale Linie)       | U+2016 (doppelte vertikale Linie)               | U+2225 (Parallel-zu-Zeichen)                          |
| X'A1DD' (Minuszeichen)                   | U+2212 (Minuszeichen)                           | U+FF0D (Bindestrich-minuszeichen voller Länge)        |
| X'8FA2C3' (unterbrochener Balken)        | U+00A6 (unterbrochener Balken)                  | U+FFE4 (unterbrochener Balken voller Länge)           |

Zum Beispiel wird das Zeichen EM-Bindestrich (d. h. m-langer Bindestrich) mit dem CCSID 954-Codepunkt X'A1BD' mit der IBM Konvertierungstabelle in den Unicode-Codepunkt U+2014, mit der Microsoft-Konvertierungstabelle hingegen in den Unicode-Codepunkt U+2015 umgewandelt. Dies kann für Microsoft-ODBC-Anwendungen potenziell zu Problemen führen, da sie U+2014 wie einen ungültigen Codepunkt behandeln würden. Wenn Sie diese möglichen Probleme vermeiden möchten, müssen Sie die IBM Standardkonvertierungstabelle von CCSID 954 in Unicode durch die alternative Microsoft-Konvertierungstabelle ersetzen, die der DB2-Datenbankmanager bereitstellt.

## Ersetzen der Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 954 durch die Microsoft-Konvertierungstabelle

Wenn Sie Zeichen aus der CCSID (Coded Character Set Identifier, ID des codierten Zeichensatzes) 954 in Unicode konvertieren, wird die standardmäßig vorgesehene Codepagekonvertierungstabelle des DB2-Datenbankmanagers verwendet. Wenn Sie eine andere Version der Konvertierungstabelle, zum Beispiel die Microsoft-Version, verwenden wollen, müssen Sie die Standardkonvertierungstabelle manuell überschreiben.

Wenn die Datei der Codepagekonvertierungstabelle, die Sie überschreiben möchten, im Unterverzeichnis conv des Verzeichnisses sqllib bereits vorhanden ist, sollten Sie diese Datei für den Fall sichern, dass Sie zur Standardtabelle zurückwechseln wollen.

Um die Ersetzung der Konvertierungstabelle wirksam zu machen, muss die Konvertierungstabelle aller DB2-Clients, die eine Verbindung zur selben Datenbank herstellen, geändert werden. Bei einem japanischen Windows-Client, dessen ANSI-Codepage Shift-JIS (CCSID 943) ist, müssen Sie außerdem die Standardkonvertierungstabellen zur Konvertierung zwischen der CCSID 943 und Unicode



in die Microsoft-Version ändern. Anderenfalls könnten verschiedene Clients das gleiche Zeichen mit unterschiedlichen Codepunkten speichern.

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um die DB2-Standardkonvertierungstabelle für die Konvertierung aus der CCSID 954 in Unicode zu ersetzen:

1. Stoppen Sie zum Ersetzen der Konvertierungstabellen auf dem Client alle Anwendungen, die die Datenbank nutzen. Wenn noch Sitzungen des Befehlszeilenprozessors aktiv sind, müssen Sie für jede dieser Sitzungen den Befehl TERMINATE eingeben. Wenn Konvertierungstabellen auf dem Datenbankserver ersetzt werden sollen, stoppen Sie alle Instanzen auf sämtlichen Knoten, indem Sie den Befehl 'db2stop' absetzen.
2. Kopieren Sie sqllib/conv/ms/0954ucs2.cnv nach sqllib/conv/0954ucs2.cnv.
3. Starten Sie alle Anwendungen erneut.

---

## Alternative Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 5026

Für japanische Codepages sind verschiedene IBM CCSIDs (Coded Character Set Identifiers, IDs für codierte Zeichensätze) verfügbar. Die CCSID 5026 ist als EBCDIC-Codepage für Japanisch registriert. Wenn Sie Microsoft-ODBC-Anwendungen verwenden, die eine Verbindung zu einer DB2-Hostdatenbank mit der CCSID 5026 herstellen, treten bei der Konvertierung von Daten aus der CCSID 5026 in Unicode möglicherweise Probleme auf. Die Probleme resultieren aus Unterschieden zwischen der Codepagekonvertierungstabelle von IBM und der Codepagekonvertierungstabelle von Microsoft. Die Zeichen der folgenden Liste werden durch die Konvertierung aus der CCSID 5026 in Unicode in verschiedene Codepunkte umgesetzt, je nachdem, welche Konvertierungstabelle (IBM oder Microsoft) verwendet wird. Bei diesen Zeichen entspricht die IBM Konvertierungstabelle den Zeichenbezeichnungen, wie sie im japanischen Industriestandard (Japanese Industry Standard, JIS) JISX0208, JISX0212 und JISX0221 angegeben werden.

*Tabelle 70. Konvertierung aus der CCSID 5026 in Unicode-Codepunkte*

| EBCDIC-Codepunkt<br>(Zeichenbezeichnung) | Primärer IBM Codepunkt<br>(Unicode-Bezeichnung) | Primärer Microsoft-Codepunkt<br>(Unicode-Bezeichnung) |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| X'444A' (EM-Bindestrich)                 | U+2014 (EM-Bindestrich)                         | U+2015 (horizontaler Balken)                          |
| X'43A1' (Tilde)                          | U+301C (Tilde)                                  | U+FF5E (Tilde voller Länge)                           |
| X'447C' (doppelte vertikale Linie)       | U+2016 (doppelte vertikale Linie)               | U+2225 (Parallel-zu-Zeichen)                          |
| X'4260' (Minuszeichen)                   | U+2212 (Minuszeichen)                           | U+FF0D (Bindestrich-minuszeichen voller Länge)        |
| X'426A' (unterbrochener Balken)          | U+00A6 (unterbrochener Balken)                  | U+FFE4 (unterbrochener Balken voller Länge)           |

Zum Beispiel wird das Zeichen EM-Bindestrich (d. h. m-langer Bindestrich) mit dem CCSID 5026-Codepunkt X'444A' mit der IBM Konvertierungstabelle in den Unicode-Codepunkt U+2014, mit der Microsoft-Konvertierungstabelle hingegen in den Unicode-Codepunkt U+2015 umgewandelt. Dies kann für Microsoft-ODBC-Anwendungen potenziell zu Problemen führen, da sie U+2014 wie einen ungültigen Codepunkt behandeln würden. Wenn Sie diese möglichen Probleme vermeiden möchten, müssen Sie die IBM Standardkonvertierungstabelle von CCSID 5026 in Unicode durch die alternative Microsoft-Konvertierungstabelle ersetzen, die der DB2-Datenbankmanager bereitstellt.

## Ersetzen der Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 5026 durch die Microsoft-Konvertierungstabelle

Wenn Sie Zeichen aus der CCSID (Coded Character Set Identifier, ID des codierten Zeichensatzes) 5026 in Unicode konvertieren, wird die standardmäßig vorgesehene Codepagekonvertierungstabelle des DB2-Datenbankmanagers verwendet. Wenn Sie eine andere Version der Konvertierungstabelle, zum Beispiel die Microsoft-Version, verwenden wollen, müssen Sie die Standardkonvertierungstabelle manuell überschreiben.

Wenn die Datei der Codepagekonvertierungstabelle, die Sie überschreiben möchten, im Unterverzeichnis *conv* des Verzeichnisses *sqllib* bereits vorhanden ist, sollten Sie diese Datei für den Fall sichern, dass Sie zur Standardtabelle zurückwechseln wollen.

Um die Ersetzung der Konvertierungstabelle wirksam zu machen, muss die Konvertierungstabelle aller DB2-Clients, die eine Verbindung zur selben Datenbank herstellen, geändert werden.

Diese Microsoft-Konvertierungstabelle ist nur für Daten vorgesehen, die in der CCSID 5026 oder 930 codiert sind. Sie kann nicht für Daten verwendet werden, die in der CCSID 1390 codiert sind. Da der DB2-Datenbankmanager für Daten, die in den CCSIDs 5026, 930 und 1390 codiert sind, dieselbe Konvertierungstabelle verwendet, bedeutet dies, dass Sie nach der Ersetzung der IBM Standardkonvertierungstabelle durch die Microsoft-Konvertierungstabelle keine Daten auswählen sollten, die in der CCSID 1390 codiert sind.

Die Aktivierung dieser alternativen Microsoft-Konvertierungstabelle bewirkt keine Änderung der Funktionsweise der Codepagekonvertierung von Grafikdaten, die in 5026 codiert sind, in Unicode. Um die Konvertierung von Grafikdaten, die in 5026 codiert sind, in Unicode mit Hilfe der alternativen Microsoft-Konvertierungstabelle zu ermöglichen, müssen Sie zusätzlich zu der unten beschriebenen Vorgehensweise auch die Datei *sqllib/conv/ms/0939ucs2.cnv* nach *sqllib/conv/1399ucs2.cnv* kopieren. Wenn Sie diese Schritte ausgeführt haben, wird für die Konvertierung sowohl von Zeichendaten als auch von Grafikdaten aus den folgenden CCSIDs in Unicode ebenfalls die Microsoft-Konvertierungstabelle verwendet: 5026, 930, 1390, 5035, 939 und 1399.

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um die DB2-Standardkonvertierungstabelle für die Konvertierung aus der CCSID 5026 in Unicode zu ersetzen:

1. Stoppen Sie zum Ersetzen der Konvertierungstabellen auf dem Client alle Anwendungen, die die Datenbank nutzen. Wenn noch CLP-Sitzungen ausgeführt werden, setzen Sie den Befehl `TERMINATE` für die einzelnen Sitzungen ab.
2. Kopieren Sie *sqllib/conv/ms/0930ucs2.cnv* nach *sqllib/conv/1390ucs2.cnv*.
3. Starten Sie alle Anwendungen erneut.

---

## Alternative Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 5035

Für japanische Codepages sind verschiedene IBM CCSIDs (Coded Character Set Identifiers, IDs für codierte Zeichensätze) verfügbar. Die CCSID 5035 ist als EBCDIC-Codepage für Japanisch registriert. Wenn Sie Microsoft-ODBC-Anwendungen benutzen, um eine Verbindung zu einer DB2-Hostdatenbank mit der CCSID 5035 herzustellen, treten bei der Konvertierung von Daten von der CCSID 5035 in Uni-

code möglicherweise Probleme auf. Die Probleme resultieren aus Unterschieden zwischen der Codepagekonvertierungstabelle von IBM und der Codepagekonvertierungstabelle von Microsoft.

Die Zeichen der folgenden Liste werden durch die Konvertierung aus der CCSID 5035 in Unicode in verschiedene Codepunkte umgesetzt, je nachdem, welche Konvertierungstabelle (IBM oder Microsoft) verwendet wird. Bei diesen Zeichen entspricht die IBM Konvertierungstabelle den Zeichenbezeichnungen, wie sie im japanischen Industriestandard (Japanese Industry Standard, JIS) JISX0208, JISX0212 und JISX0221 angegeben werden.

*Tabelle 71. Konvertierung aus der CCSID 5035 in Unicode-Codepunkte*

| <b>EBCDIC-Codepunkt<br/>(Zeichenbezeichnung)</b> | <b>Primärer IBM Codepunkt<br/>(Unicode-Bezeichnung)</b> | <b>Primärer Microsoft-Codepunkt<br/>(Unicode-Bezeichnung)</b> |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| X'444A' (EM-Bindestrich)                         | U+2014 (EM-Bindestrich)                                 | U+2015 (horizontaler Balken)                                  |
| X'43A1' (Tilde)                                  | U+301C (Tilde)                                          | U+FF5E (Tilde voller Länge)                                   |
| X'447C' (doppelte vertikale Linie)               | U+2016 (doppelte vertikale Linie)                       | U+2225 (Parallel-zu-Zeichen)                                  |
| X'4260' (Minuszeichen)                           | U+2212 (Minuszeichen)                                   | U+FF0D (Bindestrich-minuszeichen voller Länge)                |
| X'426A' (unterbrochener Balken)                  | U+00A6 (unterbrochener Balken)                          | U+FFE4 (unterbrochener Balken voller Länge)                   |

Zum Beispiel wird das Zeichen EM-Bindestrich (d. h. m-langer Bindestrich) mit dem CCSID 5035-Codepunkt X'444A' mit der IBM Konvertierungstabelle in den Unicode-Codepunkt U+2014, mit der Microsoft-Konvertierungstabelle hingegen in den Unicode-Codepunkt U+2015 umgewandelt. Dies kann für Microsoft-ODBC-Anwendungen potenziell zu Problemen führen, da sie U+2014 wie einen ungültigen Codepunkt behandeln würden. Wenn Sie diese möglichen Probleme vermeiden möchten, müssen Sie die IBM Standardkonvertierungstabelle von CCSID 5035 in Unicode durch die alternative Microsoft-Konvertierungstabelle ersetzen, die der DB2-Datenbankmanager bereitstellt.

## **Ersetzen der Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 5035 durch die Microsoft-Konvertierungstabelle**

Wenn Sie Zeichen aus der CCSID (Coded Character Set Identifier, ID des codierten Zeichensatzes) 5035 in Unicode konvertieren, wird die standardmäßig vorgesehene Codepagekonvertierungstabelle des DB2-Datenbankmanagers verwendet. Wenn Sie eine andere Version der Konvertierungstabelle, zum Beispiel die Microsoft-Version, verwenden wollen, müssen Sie die Standardkonvertierungstabelle manuell überschreiben.

Wenn die Datei der Codepagekonvertierungstabelle, die Sie überschreiben möchten, im Unterverzeichnis conv des Verzeichnisses sqllib bereits vorhanden ist, sollten Sie diese Datei für den Fall sichern, dass Sie zur Standardtabelle zurückwechseln wollen.

Um die Ersetzung der Konvertierungstabelle wirksam zu machen, muss die Konvertierungstabelle aller DB2-Clients, die eine Verbindung zur selben Datenbank herstellen, geändert werden.

Diese Microsoft-Konvertierungstabelle ist nur für Daten vorgesehen, die in der CCSID 5039 oder 939 codiert sind. Sie kann nicht für Daten verwendet werden, die in der CCSID 1399 codiert sind. Da der DB2-Datenbankmanager für Daten, die in den CCSIDs 5035, 939 und 1399 codiert sind, dieselbe Konvertierungstabelle verwendet, bedeutet dies, dass Sie nach der Ersetzung der IBM Standardkonvertierungstabelle durch die Microsoft-Konvertierungstabelle keine Daten auswählen sollten, die in der CCSID 1399 codiert sind.

Wenn Sie die IBM Standardkonvertierungstabelle durch die Microsoft-Konvertierungstabelle ersetzt haben, wird auch die Konvertierung von Grafikdaten in Unicode aus den folgenden CCSIDs mit dieser Microsoft-Konvertierungstabelle ausgeführt: 930, 1390, 939 und 1399.

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um die DB2-Standardkonvertierungstabelle für die Konvertierung aus der CCSID 5035 in Unicode zu ersetzen:

1. Stoppen Sie zum Ersetzen der Konvertierungstabellen auf dem Client alle Anwendungen, die die Datenbank nutzen. Wenn noch Sitzungen des Befehlszeilenprozessors aktiv sind, müssen Sie für jede dieser Sitzungen den Befehl TERMINATE eingeben.
2. Kopieren Sie die Datei `sqlib/conv/ms/0939ucs2.cnv` nach `sqlib/conv/1399ucs2.cnv`.
3. Starten Sie alle Anwendungen erneut.

---

## Alternative Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 5039

Für japanische Codepages sind verschiedene IBM CCSIDs (Coded Character Set Identifiers, IDs für codierte Zeichensätze) verfügbar. Die CCSID 943 ist als Microsoft Japanese Windows-Shift-JIS-Codepage registriert. Die Shift-JIS-Codepage ist auf der HP-UX-Plattform jedoch als CCSID 5039 registriert. Die CCSID 5039 enthält nur Zeichen des japanischen Industriestandards (Japanese Industry Standard, JIS) und keine von Lieferanten definierten Zeichen. Wenn Sie Microsoft-ODBC-Anwendungen verwenden, treten bei der Konvertierung von Daten aus der CCSID 5039 in Unicode möglicherweise Probleme auf. Die Probleme resultieren aus Unterschieden zwischen der Codepagekonvertierungstabelle von IBM und der Codepagekonvertierungstabelle von Microsoft.

Die Zeichen der folgenden Liste werden durch die Konvertierung aus der CCSID 5039 in Unicode in verschiedene Codepunkte umgesetzt, je nachdem, welche Konvertierungstabelle (IBM oder Microsoft) verwendet wird. Bei diesen Zeichen entspricht die IBM Konvertierungstabelle den Zeichenbezeichnungen, wie sie im japanischen Industriestandard (Japanese Industry Standard, JIS) JISX0208 und JISX0221 angegeben werden.

*Tabelle 72. Konvertierung aus der CCSID 5039 in Unicode-Codepunkte*

| Shift-JIS-Codepunkt<br>(Zeichenbezeichnung) | Primärer IBM Codepunkt<br>(Unicode-Bezeichnung) | Primärer Microsoft-Codepunkt<br>(Unicode-Bezeichnung) |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| X'815C' (EM-Bindestrich)                    | U+2014 (EM-Bindestrich)                         | U+2015 (horizontaler Balken)                          |
| X'8160' (Tilde)                             | U+007E (Tilde)                                  | U+FF5E (Tilde voller Länge)                           |
| X'8161' (doppelte vertikale Linie)          | U+2016 (doppelte vertikale Linie)               | U+2225 (Parallel-zu-Zeichen)                          |
| X'817C' (Minuszeichen)                      | U+2212 (Minuszeichen)                           | U+FF0D (Bindestrich-minuszeichen voller Länge)        |

Zum Beispiel wird das Zeichen EM-Bindestrich (d. h. m-langer Bindestrich) mit dem CCSID 5035-Codepunkt X'815C' mit der IBM Konvertierungstabelle in den Unicode-Codepunkt U+2014, mit der Microsoft-Konvertierungstabelle hingegen in den Unicode-Codepunkt U+2015 umgewandelt. Dies kann für Microsoft-ODBC-Anwendungen potenziell zu Problemen führen, da sie U+2014 wie einen ungültigen Codepunkt behandeln würden. Wenn Sie diese möglichen Probleme vermeiden möchten, müssen Sie die IBM Standardkonvertierungstabelle von CCSID 5039 in Unicode durch die alternative Microsoft-Konvertierungstabelle ersetzen, die der DB2-Datenbankmanager bereitstellt.

## **Ersetzen der Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 5039 durch die Microsoft-Konvertierungstabelle**

Wenn Sie Zeichen aus der CCSID (Coded Character Set Identifier, ID des codierten Zeichensatzes) 5039 in Unicode konvertieren, wird die standardmäßig vorgesehene Codepagekonvertierungstabelle des DB2-Datenbankmanagers verwendet. Wenn Sie eine andere Version der Konvertierungstabelle, zum Beispiel die Microsoft-Version, verwenden wollen, müssen Sie die Konvertierungstabelle manuell überschreiben.

Wenn die Datei der Codepagekonvertierungstabelle, die Sie überschreiben möchten, im Unterverzeichnis `conv` des Verzeichnisses `sqllib` bereits vorhanden ist, sollten Sie diese Datei für den Fall sichern, dass Sie zur Standardtabelle zurückwechseln wollen.

Um die Ersetzung der Konvertierungstabelle wirksam zu machen, muss die Konvertierungstabelle aller DB2-Clients, die eine Verbindung zur selben Datenbank herstellen, geändert werden.

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um die DB2-Standardkonvertierungstabelle für die Konvertierung aus der CCSID 5039 in Unicode zu ersetzen:

1. Stoppen Sie zum Ersetzen der Konvertierungstabellen auf dem Client alle Anwendungen, die die Datenbank nutzen. Wenn noch Sitzungen des Befehlszeilenprozessors aktiv sind, müssen Sie für jede dieser Sitzungen den Befehl `TERMINATE` eingeben.
2. Kopieren Sie die Datei `sqllib/conv/ms/5039ucs2.cnv` nach `sqllib/conv/5039ucs2.cnv`.
3. Starten Sie alle Anwendungen erneut.

---

## **Installieren der früheren Tabellen zur Konvertierung zwischen Codepage 1394 und Unicode**

Die Konvertierungstabellen für Codepage 1394 (die auch als Shift JIS X0213 bezeichnet wird) wurden in DB2 Version 8 erweitert. Die Erweiterung stellt sicher, dass die Konvertierung zwischen der japanischen Codepage Shift JIS X0213 (1394) und Unicode dem endgültigen Standard ISO/IEC 10646-1:2000 Amendment für JIS-X0213-Zeichen entspricht. Die vorige Version der Konvertierungstabellen ist über FTP unter <ftp://ftp.software.ibm.com/ps/products/db2/info/vr8/conv/> verfügbar.

Gehen Sie wie folgt vor, um die früheren Definitionen zur Konvertierung zwischen Shift JIS X0213 und Unicode zu installieren:

1. Stoppen Sie die Instanz von DB2 Database für Linux, UNIX und Windows.
2. Greifen Sie auf den anonymen FTP-Server zu.

- Geben Sie in Ihren Web-Browser folgende Adresse ein: `ftp://ftp.software.ibm.com/ps/products/db2/info/vr8/conv/`.
- Stellen Sie über FTP eine Verbindung zur Site `ftp.software.ibm.com` her.
  - a. Melden Sie sich an, indem Sie `anonymous` als Ihre Benutzer-ID und Ihre E-Mail-Adresse als Kennwort verwenden.
  - b. Wechseln Sie nach erfolgter Anmeldung in das Verzeichnis für Konvertierungstabellen:

```
cd ps/products/db2/info/vr8/conv
```
- 3. Kopieren Sie die beiden Dateien `1394ucs4.cnv` und `ucs41394.cnv` binär in Ihr Verzeichnis `sqllib/conv/`.
- 4. Starten Sie die DB2-Instanz erneut.



---

## Teil 6. Hinweise zu codierten EUC- und UCS-2-Zeichensätzen für Japanisch und traditionelles Chinesisch

Der erweiterte UNIX-Code (EUC, Extended UNIX Code) bezeichnet eine Reihe allgemeiner Codierungsregeln, die einen bis vier Zeichensätze in Linux- und UNIX-Betriebsumgebungen unterstützen können. Die Codierungsregeln basieren auf der Definition ISO 2022 zur Codierung von 7-Bit- und 8-Bit-Daten, bei der Steuerzeichen zur Trennung einiger der Zeichensätze verwendet werden. Ein codierter Zeichensatz auf EUC-Basis entspricht den EUC-Codierungsregeln und gibt gleichzeitig die speziellen Zeichensätze an, die den jeweiligen Instanzen zugeordnet sind. Zum Beispiel gibt der codierte Zeichensatz IBM-eucJP für Japanisch die Codierung der Zeichen des japanischen Industriestandards (Japanese Industrial Standard, JIS) gemäß den EUC-Codierungsregeln an.

Die Unterstützung für Grafikdaten (reine Doppelbytezeichen) durch Datenbank- und Clientanwendungen während der Ausführung unter EUC-Codepages mit einer Zeichencodierung, die länger als zwei Byte ist, ist eingeschränkt. Die DB2-Produkte implementieren strikte Regeln für Grafikdaten, die voraussetzen, dass alle Zeichen genau zwei Byte lang sind. Diese Regeln lassen nicht viele Zeichen aus den EUC-Codepages für Japanisch und traditionelles Chinesisch zu. Um diesem Problem abzuwehren, wird eine Unterstützung auf Anwendungsebene und Datenbankebene bereitgestellt, die eine Darstellung von EUC-Grafikdaten für Japanisch und traditionelles Chinesisch mit einem anderen Schema für Codeumsetzung ermöglicht.

Eine Datenbank, die unter EUC-Codepages für Japanisch oder traditionelles Chinesisch erstellt wird, speichert und bearbeitet Grafikdaten unter Verwendung des codierten Unicode-Zeichensatzes UCS-2, eines Schemas für Doppelbyte-Codeumsetzung, das eine echte Teilmenge des vollen Unicode-Zeichenrepertoires ist. In ähnlicher Weise sendet eine Anwendung, die unter diesen Codepages ausgeführt wird, Grafikdaten als UCS-2-codierte Daten an den Datenbankserver. Mit dieser Unterstützung können Anwendungen, die unter EUC-Codepages ausgeführt werden, auf dieselben Typen von Daten zugreifen wie Anwendungen, die unter DBCS-Codepages ausgeführt werden. Die von IBM definierte Codepagekennung für UCS-2 ist 1200, und die CCSID-Nummer (ID des codierten Zeichensatzes) für dieselbe Codepage lautet 13488. Grafikdaten in einer eucJP- oder eucTW-Datenbank verwenden die CCSID-Nummer 13488. In einer Unicode-Datenbank verwenden Sie CCSID 1200 für Daten des Typs GRAPHIC.

Das DB2-Datenbanksystem unterstützt alle Unicode-Zeichen, die mit UCS-2 codiert werden können, führt jedoch keine Komposition, Dekomposition oder Normalisierung von Zeichen durch. Weitere Informationen zum Unicode-Standard finden Sie auf der Website des Unicode Consortium ([www.unicode.org](http://www.unicode.org)) sowie in der aktuellsten Ausgabe des Buchs 'Unicode Standard', das bei Addison Wesley Longman, Inc., erschienen ist.

Wenn Sie mit Anwendungen oder Datenbanken arbeiten, die diese Zeichensätze verwenden, müssen Sie sich möglicherweise mit UCS-2-codierten Daten befassen. Bei der Konvertierung von UCS-2-Grafikdaten in die EUC-Codepage der Anwendung besteht die Möglichkeit, dass Daten verlängert werden. Wenn große Mengen an Daten angezeigt werden, kann es erforderlich sein, Puffer zuzuordnen, die Daten zu konvertieren und in einer Reihe von Fragmenten anzuzeigen.

In den folgenden Abschnitten wird die Behandlung von Daten in einer solchen Umgebung erläutert. In diesen Abschnitten bezieht sich die Bezeichnung EUC nur auf EUC-Zeichensätze für Japanisch und traditionelles Chinesisch. Beachten Sie, dass die Erläuterungen nicht für die DB2-Unterstützung von EUC-Codepages für Koreanisch oder vereinfachtes Chinesisch gelten, da Grafikzeichen in diesen Zeichensätzen unter Verwendung der EUC-Codierung dargestellt werden.



---

## Kapitel 28. Hinweise zu gemischten EUC- und Doppelbyte-Codepages für Clients und Datenbanken

Die Verwaltung von Datenbankobjekten in Umgebungen mit gemischten EUC- und Doppelbyte-Codepages wird durch die mögliche Verlängerung oder Verkürzung von Objektnamen infolge von Konvertierungen zwischen der Client-Codepage und der Datenbankcodepage verkompliziert. Insbesondere haben viele Verwaltungsbefehle und Dienstprogramme dokumentierte Obergrenzen für die Längen von Zeichenfolgen, die sie als Eingabe- oder Ausgabeparameter verwenden können. Diese Obergrenzen werden in der Regel auf dem Client umgesetzt, sofern dies nicht anders dokumentiert ist. Zum Beispiel beträgt die Längenbegrenzung für einen Tabellennamen 128 Byte. Es ist möglich, dass eine Zeichenfolge, die unter einer Doppelbyte-Codepage 128 Byte lang ist, unter einer EUC-Codepage länger ist, zum Beispiel 135 Byte. Dieser hypothetische Tabellename mit einer Länge von 135 Byte würde von solchen Befehlen wie REORGANIZE TABLE als ungültig betrachtet, wenn er als Eingabeparameter verwendet würde, obwohl er in der DBCS-Zieldatenbank gültig wäre. In ähnlicher Weise wird nach einer Konvertierung aus der Datenbankcodepage in die Anwendungscodepage vielleicht die zulässige Maximallänge von Ausgabeparametern überschritten. Dies kann einen Konvertierungsfehler oder abgeschnittene Ausgabedaten zur Folge haben.

Wenn Sie beabsichtigen, häufig Befehle und Dienstprogramme zur Systemverwaltung in einer Umgebung mit gemischten EUC- und Doppelbyte-Codepages zu verwenden, sollten Sie Datenbankobjekte und die zugehörigen Daten so definieren, dass Sie der potenziellen Erweiterung über die unterstützten Grenzwerte hinaus Rechnung tragen. Die Verwaltung einer EUC-Datenbank über einen Doppelbyte-Client unterliegt weniger Einschränkungen als die Verwaltung einer Doppelbyte-Datenbank über einen EUC-Client. Doppelbytezeichenfolgen haben meist dieselbe Länge wie die entsprechenden EUC-Zeichenfolgen oder sind kürzer. Diese Eigenschaft führt in der Regel zu weniger Problemen, die mit der Einhaltung von Längenbegrenzungen für Zeichenfolgen verbunden sind.

**Anmerkung:** Bei SQL-Anweisungen wird eine Prüfung der Eingabeparameter erst durchgeführt, wenn die gesamte Anweisung in die Datenbankcodepage konvertiert wurde. Aus diesem Grund können Sie Zeichenfolgen verwenden, die technisch länger als zulässig sind, wenn sie in der Client-Codepage dargestellt werden, jedoch den Längenbegrenzungen entsprechen, wenn sie in der Datenbankcodepage dargestellt werden.



---

## Kapitel 29. Grafikdaten in Anwendungen mit EUC-Codepages für Japanisch oder traditionelles Chinesisch

Die nachfolgenden Informationen beschreiben Aspekte, die bei der Entwicklung von EUC-Anwendungen im Hinblick auf Grafikdaten zu beachten sind, wie zum Beispiel Grafikzeichenfolgekonstanten oder Grafikdaten in benutzerdefinierten Funktionen (UDFs), gespeicherten Prozeduren, DBCLOB-Dateien und Sortierfolgen:

- Grafikzeichenkonstanten

Grafikzeichenkonstanten bzw. -litterale werden tatsächlich als gemischte Zeichendaten klassifiziert, da sie Teil einer SQL-Anweisung sind. Alle Grafikzeichenkonstanten in einer SQL-Anweisung aus einem Client mit einer EUC-Codepage für Japanisch oder traditionelles Chinesisch werden vom Datenbankserver implizit in die Grafikzeichencodierung konvertiert. Sie können in Ihren SQL-Anwendungen Grafikzeichenlitterale verwenden, die aus codierten EUC-Zeichen bestehen. Ein EUC-Datenbankserver konvertiert diese Litterale in den codierten Grafikzeichensatz der Datenbank, d. h. in UCS-2. Grafikzeichenkonstanten aus EUC-Clients sollten nie Zeichen mit einfacher Breite, wie zum Beispiel CS0-7-Bit-ASCII-Zeichen oder japanische EUC-CS2-Zeichen (Katakana), enthalten.

- Benutzerdefinierte Funktionen (UDFs)

Benutzerdefinierte Funktionen (UDFs) werden auf dem Datenbankserver aufgerufen und sind dazu gedacht, mit Daten zu arbeiten, die in demselben codierten Zeichensatz codiert sind wie die Datenbank. Im Fall von Datenbanken, die mit einem codierten Zeichensatz für Japanisch oder traditionelles Chinesisch arbeiten, werden gemischte Zeichendaten mit dem codierten EUC-Zeichensatz codiert, mit dem die Datenbank erstellt wurde. Grafikzeichendaten werden mit UCS-2 codiert. Benutzerdefinierte Funktionen müssen Grafikzeichendaten, die mit UCS-2 codiert sind, erkennen und verarbeiten.

Nehmen Sie zum Beispiel an, Sie erstellen eine benutzerdefinierte Funktion mit dem Namen VARCHAR, die eine Grafikzeichenfolge in eine gemischte Zeichenfolge konvertiert. Die Funktion VARCHAR muss eine in UCS-2 codierte Grafikzeichenfolge in eine EUC-Darstellung konvertieren, wenn die Datenbank mit einem codierten EUC-Zeichensatz erstellt wurde.

- Gespeicherte Prozeduren

Eine gespeicherte Prozedur, die mit einem codierten EUC-Zeichensatz für Japanisch oder traditionelles Chinesisch ausgeführt wird, muss Grafikzeichendaten, die mit UCS-2 codiert sind, erkennen und verarbeiten können. Mit diesen codierten Zeichensätzen werden Grafikzeichendaten, die über den SQL-Deskriptorbereich (SQLDA) zur Ein-/Ausgabe der gespeicherten Prozedur empfangen oder zurückgegeben werden, in UCS-2 codiert.

- DBCLOB-Dateien

Die folgenden Aspekte sind für DBCLOB-Dateien wichtig:

- Es wird davon ausgegangen, dass die Daten in DBCLOB-Dateien in der EUC-Codepage der Anwendung vorliegen. Bei EUC-codierten DBCLOB-Dateien werden Daten auf dem Client in UCS-2 konvertiert, wenn der Client sie liest, und auf dem Client aus UCS-2 konvertiert, wenn der Client sie schreibt.
- Die Anzahl der auf dem Server gelesenen oder geschriebenen Byte wird im Feld für die Datenlänge der Dateireferenzvariablen zurückgegeben. Die Anzahl der Byte basiert auf der Anzahl der mit UCS-2 codierten Zeichen, die entweder aus der Datei gelesen oder in sie geschrieben werden. Die tatsächli-

che Anzahl der aus der Datei gelesenen oder in die Datei geschriebenen Byte kann größer sein, als der Server im Längenfeld für die Daten angibt.

- **Sortierfolge**

Grafikzeichendaten werden in Binärreihenfolge sortiert. Gemischte Daten werden sortiert, indem die Sortierfolge der Datenbank auf jedes Byte angewendet wird. Auf Grund der möglichen Unterschiede in der Reihenfolge von Zeichen zwischen einem codierten EUC-Zeichensatz und einem codierten DBCS-Zeichensatz für dasselbe Land bzw. dieselbe Region kann es zu unterschiedlichen Ergebnissen kommen, wenn die gleichen Daten in einer EUC-Datenbank und in einer DBCS-Datenbank sortiert werden.

---

## Kapitel 30. Clientbasierte Parameterprüfung in einer Umgebung mit gemischten Zeichensätzen

Ein wichtiger Nebeneffekt einer potenziellen Verlängerung oder Verkürzung von Zeichendaten zwischen Client und Server betrifft die Prüfung von Daten, die zwischen der Clientanwendung und dem Datenbankserver übertragen werden. In einer Situation mit unterschiedlichen Codepages ist es möglich, dass Daten, die auf dem Client als gültig festgestellt werden, auf dem Datenbankserver nach der Codepagekonvertierung ungültig sind. Umgekehrt können auch Daten, die auf dem Client ungültig sind, nach der Konvertierung auf dem Datenbankserver gültig sein.

Jede Endbenutzeranwendung oder API-Bibliothek unterliegt der Gefahr, dass sie nicht in der Lage ist, alle Möglichkeiten in einer Situation mit unterschiedlichen Codepages aufzufangen. Dazu kommt, dass auf dem Client zwar einige Parameterprüfungen, wie zum die Zeichenfolgelänge, für Befehle und APIs ausgeführt werden, die Token in SQL-Anweisungen jedoch erst geprüft werden, wenn sie in die Codepage der Datenbank konvertiert wurden. Diese Prüfung kann zu Situationen in einer Umgebung mit unterschiedlichen Codepages führen, in der es möglich ist, mit einer SQL-Anweisung auf ein Datenbankobjekt, zum Beispiel auf eine Tabelle, zuzugreifen, während es nicht möglich ist, auf dasselbe Objekt mit einem bestimmten Befehl oder einer API zuzugreifen.

Nehmen Sie zum Beispiel an, dass eine Anwendung Daten, die in einer von einem Endbenutzer bereitgestellten Tabelle enthalten sind, zurückgibt und überprüft, ob der Tabellename nicht länger als 128 Byte ist. Betrachten Sie nun die folgenden Szenarios für diese Anwendung:

1. Eine DBCS-Datenbank wird erstellt. Von einem DBCS-Client wird eine Tabelle (t1) mit einem Tabellennamen erstellt, der 128 Byte lang ist. Der Tabellename enthält mehrere Zeichen, die länger als zwei Byte sind, wenn die Zeichenfolge in EUC konvertiert wird, sodass die resultierende EUC-Darstellung des Tabellennamens eine Gesamtlänge von 131 Byte hat. Da bei Verbindungen zwischen DBCS-Datenbank und DBCS-Client keine Erweiterung erfolgt, ist der Tabellename in der Datenbankumgebung 128 Byte lang und die Anweisung CREATE TABLE wird erfolgreich ausgeführt.
2. Ein EUC-Client stellt eine Verbindung zu der DBCS-Datenbank her. Er erstellt eine Tabelle (t2) mit einem Tabellennamen, der in der EUC-Codierung 120 Byte und nach der Konvertierung in DBCS-Codierung 100 Byte lang ist. Der Tabellename ist in der DBCS-Datenbank 100 Byte lang. Die Anweisung CREATE TABLE wird erfolgreich ausgeführt.
3. Der EUC-Client erstellt eine Tabelle (t3) mit einem Tabellennamen, der 64 EUC-Zeichen lang ist (131 Byte). Wenn dieser Name in die DBCS-Codierung konvertiert wird, wird er auf die Begrenzung von 128-Byte verkürzt. Die Anweisung CREATE TABLE wird erfolgreich ausgeführt.
4. Der EUC-Client ruft die Anwendung für alle Tabellen (t1, t2 und t3) in der DBCS-Datenbank auf, was zu folgenden Ergebnissen führt:

### Tabelle

|    | Ergebnis                                                                            |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|
| t1 | Die Anwendung betrachtet den Tabellennamen als ungültig, weil er 131 Byte lang ist. |
| t2 | Es werden korrekte Ergebnisse angezeigt.                                            |

- t3 Die Anwendung betrachtet den Tabellennamen als ungültig, weil er 131 Byte lang ist.
5. Der EUC-Client wird zum Abfragen der DBCS-Datenbank über den Befehlszeilenprozessor (CLP) verwendet. Obwohl der Tabellename auf dem Client 131 Byte lang ist, werden die Abfragen erfolgreich ausgeführt, weil der Tabellename auf dem Server 128 Byte lang ist.

---

## Kapitel 31. Anweisung DESCRIBE in Umgebungen mit gemischten codierten Zeichensätzen

Eine Anweisung DESCRIBE, die in einer EUC-Datenbank ausgeführt wird, gibt Informationen zu Spalten mit gemischten Zeichen- und Grafikdatentypen zurück, die auf der Definition dieser Spalten in der Datenbank basieren. Diese Informationen verwenden die Codepage des Servers, bevor sie in die Codepage des Clients konvertiert werden.

Wenn Sie eine DESCRIBE-Operation an einem SELECT-Listenelement ausführen, das im Anwendungskontext aufgelöst wird (z. B. VALUES SUBSTR(?,1,2)), sollten Sie für jedes beteiligte Zeichen bzw. Grafikzeichen den zurückgegebenen SQLLEN-Wert zusammen mit der zurückgegebenen Codepage auswerten. Wenn die zurückgegebene Codepage mit der Anwendungscodepage übereinstimmt, erfolgt keine Erweiterung. Wenn die zurückgegebene Codepage mit der Datenbankcodepage übereinstimmt, ist eine Erweiterung möglich. SELECT-Listenelemente, die mit FOR BIT DATA (Codepage 0) definiert oder in der Anwendungscodepage vorliegen, werden bei der Rückgabe an die Anwendung nicht konvertiert. Daher kommt es zu keiner Erweiterung oder Verkürzung der gemeldeten Länge.

Für eine EUC-Anwendung, die auf eine DBCS-Datenbank zugreift, sind andere Gesichtspunkte als für eine DBCS-Anwendung, die auf eine EUC-Datenbank zugreift, zu beachten:

- EUC-Anwendung, die auf eine DBCS-Datenbank zugreift

Wenn die Codepage Ihrer Anwendung eine EUC-Codepage ist und Ihre Anwendung eine Anweisung DESCRIBE für eine Datenbank mit einer DBCS-Codepage ausführt, werden die für CHAR- und GRAPHIC-Spalten zurückgegebenen Informationen im Datenbankkontext zurückgegeben. Zum Beispiel hat eine Spalte des Typs CHAR(5), die als Teil einer DESCRIBE-Operation zurückgegeben wird, den Wert 5 im Feld SQLLEN. Im Fall von Nicht-EUC-Daten ordnen Sie fünf Byte Speicher zu, wenn Sie die Daten aus dieser Spalte abrufen. Bei EUC-Daten ist dies möglicherweise nicht der Fall. Wenn die Codepagekonvertierung aus DBCS in EUC erfolgt, können sich die Daten auf Grund der unterschiedlichen Codierung von Zeichen in CHAR-Spalten verlängern. Bei dem codierten Zeichensatz für traditionelles Chinesisch ist die maximale Verlängerung zum Beispiel eine Verdoppelung. Das heißt, die maximale Zeichenlänge in der DBCS-Codierung, die zwei Byte beträgt, kann in der EUC-Codierung möglicherweise auf vier Byte anwachsen. Für den codierten Zeichensatz für Japanisch ist die maximale Verlängerung ebenfalls eine Verdoppelung. Hier ist indes zu beachten, dass die maximale Zeichenlänge in der japanischen DBCS-Codierung zwar zwei Byte beträgt, diese in der japanischen EUC-Codierung jedoch nur auf drei Byte anwachsen kann. Diese Verlängerung scheint den Faktor 1,5 zu haben. Die Einzelbyte-Katakana-Zeichen in der japanischen DBCS-Codierung sind jedoch nur ein Byte lang, während sie in der japanischen EUC-Codierung zwei Byte lang sind.

Mögliche Längenänderungen infolge von Zeichenkonvertierungen treten nur bei gemischten Zeichendaten auf. Die Codierung von Grafikzeichendaten hat unabhängig vom Schema für Codeumsetzung immer die gleiche Länge (zwei Byte). Zur Vermeidung von Datenverlust müssen Sie untersuchen, ob eine Situation mit unterschiedlichen Codepages vorliegt und ob diese Situation zwischen einer EUC-Anwendung und einer DBCS-Datenbank vorliegt. Sie können die Datenbankcodepage und die Anwendungscodepage anhand von Token bestimmen, die von einer CONNECT-Anweisung im SQL-Kommunikationsbereich

(SQLCA) zurückgegeben werden. Wenn eine solche Situation vorliegt, muss Ihre Anwendung zusätzlichen Speicher für gemischte Zeichendaten entsprechend dem maximalen Erweiterungsfaktor für das verwendete Schema für Codeumsetzung zuordnen.

- DBCS-Anwendung, die auf eine EUC-Datenbank zugreift

Wenn Ihre Anwendungscodepage eine DBCS-Codepage ist und eine DESCRIBE-Anweisung für eine EUC-Datenbank absetzt, ist die Situation ähnlich wie bei einer EUC-Anwendung, die auf eine DBCS-Datenbank zugreift. Allerdings benötigt Ihre Anwendung in einer solchen Situation möglicherweise weniger Speicher, als durch den Wert des Felds SQLLEN angegeben wird. Der ungünstigste Fall in dieser Situation ist der, dass alle Daten Einzelbyte- oder Doppelbytezeichen unter EUC sind, was bedeutet, dass exakt die im Feld SQLLEN angegebenen Byte unter dem DBCS-Schema für Codeumsetzung erforderlich sind. In jedem anderen Fall werden weniger als die in SQLLEN angegebenen Byte benötigt, weil zum Speichern jedes EUC-Zeichens maximal zwei Byte erforderlich sind.



---

## Kapitel 32. Daten mit fester und variabler Länge in Umgebungen mit gemischten codierten Zeichensätzen

Auf Grund der Möglichkeit, dass sich die Länge von Zeichenfolgen bei Konvertierungen zwischen DBCS- und EUC-Codepages ändern kann, sollten Sie in Betracht ziehen, keine Datentypen mit fester Länge zu verwenden. Abhängig davon, ob für Sie eine Auffüllung mit Leerzeichen erforderlich ist, sollten Sie in Betracht ziehen, nach der Ausführung der DESCRIBE-Anweisung den SQLTYPE von einer Zeichenfolge mit fester Länge in eine Zeichenfolge variabler Länge zu ändern. Wenn zum Beispiel eine EUC- zu DBCS-Verbindung über einen maximalen Erweiterungsfaktor von 2 für eine Spalte mit dem Typ CHAR(5) informiert wird, sollte die Anwendung zehn Byte zuordnen.

Wenn der SQLTYPE eine feste Länge hat, empfängt die EUC-Anwendung die Spalte als EUC-Datenstrom, der aus DBCS-Daten (die selbst möglicherweise fünf Byte an abschließenden Leerzeichen enthalten) unter weiterer Auffüllung mit Leerzeichen konvertiert wird, sofern die Codepagekonvertierung nicht dazu führt, dass das Datenelement bis zu seiner Maximalgröße anwächst. Wenn der SQLTYPE eine variable Länge hat, bleibt die ursprüngliche Bedeutung der CHAR(5)-Spalte erhalten, jedoch wird aus der Quellenanzahl von fünf Byte möglicherweise eine Zielanzahl zwischen fünf und zehn Byte. Analog sollten Sie im Fall einer Verkürzung (bei Verbindung einer DBCS-Anwendung mit einer EUC-Datenbank) in Betracht ziehen, mit Datentypen variabler Länge zu arbeiten.

Eine Alternative zur Zuordnung zusätzlichen Speichers oder zur Hochstufung des Datentyps besteht in der Auswahl der Daten in Fragmenten. Um zum Beispiel die gleichen Daten mit dem Typ VARCHAR(3000) auszuwählen, die nach der Konvertierung bis zu 6000 Byte lang sein können, könnten Sie zwei SELECT-Operationen, SUBSTR(VC3000, 1, LENGTH(VC3000)/2) und SUBSTR(VC3000, (LENGTH(VC3000)/2)+1), separat in zwei Anwendungsbereichen des Typs VARCHAR(3000) ausführen. Diese Methode ist die einzig mögliche Lösung, wenn der Datentyp sich nicht weiter hochstufen lässt. Zum Beispiel ist ein CLOB-Datentyp, der in der japanischen DBCS-Codepage mit einer Maximallänge von 2 GB codiert wird, möglicherweise doppelt so groß, wenn er in der japanischen EUC-Codepage codiert wird. Dies bedeutet, dass die Daten in Fragmente unterteilt werden müssen, weil kein Datentyp, der länger als 2 GB ist, unterstützt wird.



---

## Kapitel 33. Erweiterter UNIX-Code (EUC) für Japanisch und traditionelles Chinesisch - Hinweise

Der erweiterte UNIX-Code (EUC) für Japanisch und traditionelles Chinesisch definiert eine Reihe von Codierungsregeln, die 1 bis 4 Zeichensätze unterstützen können. In einigen Fällen, zum Beispiel beim EUC für Japanisch (eucJP) und beim EUC für traditionelles Chinesisch (eucTW), kann ein Zeichen mit mehr als zwei Byte codiert werden. Die Verwendung eines Schemas für Codeumsetzung hat Auswirkungen, wenn es als Codepage für den Datenbankserver oder den Datenbankclient verwendet wird. Die folgenden Aspekte sind in diesem Zusammenhang zu beachten:

- Verlängerung oder Verkürzung von Zeichenfolgen beim Konvertieren zwischen EUC-Codepages und Doppelbytecodepages
- Verwendung von UCS-2 (Universal Character Set-2) als Codepage für Grafikdaten, die in einem Datenbankserver gespeichert werden, der mit einer eucJP-Codepage (Japanisch) oder einer eucTW-Codepage (traditionelles Chinesisch) definiert ist

Abgesehen von diesen Aspekten ist die Verwendung von EUC mit der Unterstützung für Doppelbytezeichensätze (DBCS) konsistent. Verweise auf *Doppelbyte* wurden in *Mehrbyte* geändert, um der Unterstützung für Codierungsregeln Rechnung zu tragen, die Zeichendarstellungen zulassen, die mehr als zwei Byte erfordern. Detaillierte Hinweise für die Unterstützung von EUC für Japanisch und traditionelles Chinesisch werden an dieser Stelle berücksichtigt. Diese Informationen sind jedem zum empfehlen, der SQL mit einem EUC-Datenbankserver oder einem EUC-Datenbankclient verwendet, und sollten in Verbindung mit Informationen zur Anwendungsentwicklung beachtet werden.

### Zeichen

Jedes Mehrbytezeichen wird als ein *Buchstabe* betrachtet. Eine Ausnahme ist das Doppelbyteleerzeichen, das als *Sonderzeichen* betrachtet wird.

### Token

Alphabetische Mehrbytekleinbuchstaben werden nicht in Großschreibung umgesetzt. Dies unterscheidet sich von alphabetischen Einzelbytekleinbuchstaben in Token, die im Allgemeinen in Großbuchstaben umgesetzt werden.

### SQL-Bezeichner

Die Konvertierung zwischen einer Doppelbyte-Codepage und einer EUC-Codepage kann dazu führen, dass Doppelbytezeichen in Mehrbytezeichen konvertiert werden, die mit mehr als zwei Byte codiert sind. Infolgedessen kann ein Bezeichner, der in die Maximallänge in der Doppelbyte-Codepage passt, die Länge in der EUC-Codepage überschreiten. Daher muss die Auswahl von Bezeichnern für diesen Typ von Umgebung mit Sorgfalt erfolgen, um eine Verlängerung über die für Bezeichner gültige Maximallänge hinaus zu vermeiden.

### Zeichenfolgen

In einer Datenbank mit Mehrbytezeichensätzen können Zeichenfolgen eine Mischung von Zeichen aus einem Einzelbytezeichen (SBCS) und Mehrbytezeichen-

sätzen (MBCS) enthalten. Wenn solche Zeichenfolgen verwendet werden, können Operationen unterschiedliche Ergebnisse liefern, wenn sie auf Zeichenbasis (Behandlung von Daten als Zeichen) oder auf Bytebasis (Behandlung von Daten als Byte) operieren. Überprüfen Sie die Beschreibung der Funktion bzw. Operation, um zu bestimmen, wie gemischte Zeichenfolgen verarbeitet werden.

## **Grafikzeichenfolgen**

Eine Grafikzeichenfolge ist als Folge von Doppelbytezeichendaten definiert. Zur Speicherung von EUC-Daten in Japanisch und traditionellem Chinesisch in Grafikspalten werden EUC-Zeichen in UCS-2 codiert. Zeichen, die unter allen unterstützten Schemata für Codeumsetzung keine Doppelbytezeichen sind (z. B. PC-Doppelbytezeichen oder EBCDIC-Doppelbytezeichen) sollten mit Grafikspalten nicht verwendet werden. Wenn andere Zeichen als Doppelbytezeichen verwendet werden, kann dies bei der Konvertierung dazu führen, dass diese Zeichen durch Substitutionszeichen ersetzt werden. Ein Abruf solcher Daten liefert nicht denselben Wert wie den, der eingegeben wurde.

## **Zeichenfolgezuweisungen**

Die Konvertierung einer Zeichenfolge findet vor der Zuweisung statt. In Fällen, in denen die Konvertierung zwischen einer eucJP/eucTW-Codepage und einer DBCS-Codepage erfolgt, kann eine Zeichenfolge länger (bei Konvertierung aus DBCS in eucJP/eucTW) oder kürzer (bei Konvertierung aus eucJP/eucTW in DBCS) werden. Dies kann zu Fehlern bei der Speicherzuweisung sowie zu abgeschnittenen Zeichenfolgen bei der Abrufzuweisung führen. Wenn der Fehler bei der Speicherzuweisung auf die Erweiterung bei der Konvertierung zurückzuführen ist, wird der SQLSTATE-Wert 22524 an Stelle des SQLSTATE-Werts 22001 zurückgegeben.

In ähnlicher Weise können Zuweisungen mit Grafikzeichenfolgen dazu führen, dass in UCS-2 codierte Doppelbytezeichen in ein Substitutionszeichen in einer PC- oder EBCDIC-DBCS-Codepage konvertiert werden, wenn für sie kein entsprechendes Doppelbytezeichen vorhanden ist. Zuweisungen, bei denen Zeichen durch Substitutionszeichen ersetzt werden, zeigen dies an, indem sie das Feld SQL-WARN10 des SQL-Kommunikationsbereichs (SCLCA) auf den Wert 'W' setzen.

In Fällen, in denen bei der Zuordnung während des Abrufs, an der Mehrbytezeichenfolgen beteiligt sind, ein Abschneiden stattfindet, kann der Abschneidepunkt Teil eines Mehrbytezeichens sein. In einem solchen Fall wird jedes Byte des Zeichenfragments durch ein Einzelbyteleerzeichen ersetzt. Dies bedeutet, dass mehr als ein Einzelbyteleerzeichen am Ende einer abgeschnittenen Zeichenfolge auftreten können.

## **Zeichenfolgevergleiche**

Zeichenfolgevergleiche werden auf einer Bytebasis ausgeführt. Zeichenfolgen verwenden außerdem die Sortierfolge, die für die Datenbank definiert ist. Für Grafikzeichenfolgen wird die Sortierfolge nicht verwendet. In einer eucJP- oder eucTW-Datenbank werden sie mit UCS-2 codiert. Aus diesem Grund kann ein Vergleich zwischen zwei gemischten Zeichenfolgen ein anderes Ergebnis haben als ein Vergleich zwischen zwei Grafikzeichenfolgen, selbst wenn sie dieselben Zeichen enthalten. Analog können sich auch die resultierenden Sortierreihenfolgen einer Spalte mit gemischten Zeichen und einer Grafikzeichenspalte unterscheiden.

## Regeln für Ergebnisdatentypen

Der resultierende Datentyp für Zeichenfolgen wird durch die mögliche Verlängerung der Zeichenfolge nicht beeinflusst. Zum Beispiel ergibt die Union-Verknüpfung zweier CHAR-Operanden wiederum einen CHAR-Wert. Wenn hingegen einer der Zeichenfolgeoperanden konvertiert wird, so dass die maximale Verlängerung sein Längenattribut zum längeren Attribut der beiden Operanden macht, hat dies Einfluss auf das Längenattribut der resultierenden Zeichenfolge. Betrachten Sie zum Beispiel die Ergebnisausdrücke eines CASE-Ausdrucks, die die Datentypen VARCHAR(100) und VARCHAR(120) haben. Nehmen Sie an, dass der VARCHAR(100)-Ausdruck eine Hostvariable mit einer gemischten Zeichenfolge (für die möglicherweise eine Konvertierung erforderlich ist) und der VARCHAR(120)-Ausdruck eine Spalte in der eucJP-Datenbank ist. In diesem Fall ist der resultierende Datentyp VARCHAR(200), da der VARCHAR(100)-Datentyp verdoppelt wird, um eine mögliche Konvertierung zuzulassen. Dasselbe Szenario ohne Beteiligung einer eucJP- oder eucTW-Datenbank hätte den Ergebnistyp VARCHAR(120).

Beachten Sie, dass die Verdopplung der Länge der Hostvariablen auf der Tatsache basiert, dass der Datenbankserver mit dem erweiterten UNIX-Code (EUC) für Japanisch bzw. traditionelles Chinesisch arbeitet. Selbst wenn der Client ebenfalls mit eucJP oder eucTW arbeitet, wird die Verdopplung ausgeführt. Dadurch kann dasselbe Anwendungspaket von Doppelbyte- und Mehrbyte-Clients verwendet werden.

## Regeln für Zeichenfolgekonvertierungen

Die Typen von Operationen, die im entsprechenden Abschnitt des Handbuchs 'SQL Reference' aufgelistet sind, können Operanden in die Codepage entweder der Anwendung oder der Datenbank konvertieren.

Wenn solche Operationen in einer Umgebung mit gemischten Codepages stattfinden, die EUC für Japanisch und traditionelles Chinesisch umfasst, kann eine Verlängerung oder Verkürzung von Operanden gemischter Zeichenfolgen auftreten. Daher besitzt der resultierende Datentyp ein Längenattribut, das nach Möglichkeit die maximale Verlängerung auffangen kann. In Fällen, in denen Einschränkungen des Längenattributs des Datentyps gelten, wird die maximal zulässige Länge für den Datentyp verwendet. In einer Umgebung, in der maximal doppeltes Wachstum zulässig ist, wird zum Beispiel eine Hostvariable des Typs VARCHAR(200) so behandelt, als hätte sie den Typ VARCHAR(400), während eine Hostvariable mit dem Typ CHAR(200) so behandelt wird, als hätte sie den Typ CHAR(254). Bei der Ausführung der Konvertierung kann ein Laufzeitfehler auftreten, wenn die konvertierte Zeichenfolge die Maximallänge für den Datentyp überschreitet. Zum Beispiel hätte die Union-Verknüpfung einer CHAR(200)-Zeichenfolge und einer CHAR(10)-Zeichenfolge den Ergebnistyp CHAR(254). Wenn für die Konvertierung des Werts von der linken Seite der UNION-Verknüpfung mehr als 254 Byte erforderlich sind, wird ein Fehler zurückgegeben.

In einigen Fällen kann die Zulassung des maximalen Wachstums für die Konvertierung dazu führen, dass das Längenattribut einen Grenzwert überschreitet. Zum Beispiel lässt die UNION-Verknüpfung nur Spalten bis zu einer Länge von 254 Byte zu. Daher würde eine Abfrage mit einer Union-Verknüpfung, die eine Hostvariable (z. B. :hv1) in der Spaltenliste enthielte, die eine gemischte, als Zeichenfolge mit variabler Länge von 128 Byte definierte DBCS-Zeichenfolge wäre, den Datentyp auf VARCHAR(256) setzen. Dies würde bei der Vorbereitung der Abfrage zu einem Fehler führen, selbst wenn die Abfrage in der Anwendung nicht so aussieht, als ob sie Spalten mit Längen über 254 Byte enthielte. In einer Situation, in der es

unwahrscheinlich ist, dass die tatsächliche Zeichenfolge eine Verlängerung über 254 Byte hinaus verursacht, kann das folgende Verfahren zum Vorbereiten der Anweisung verwendet werden.

```
SELECT CAST(:hv1 CONCAT ' AS VARCHAR(254)), C2 FROM T1
UNION
SELECT C1, C2 FROM T2
```

Die Verkettung (CONCAT) der Nullzeichenfolge mit der Hostvariablen erzwingt die Ausführung der Konvertierung, bevor die Umsetzung (CAST) erfolgt. Diese Abfrage kann in der Umgebung mit Konvertierung von DBCS- in eucJP/eucTW-Codepages vorbereitet werden, obwohl während der Ausführung ein Abschneidefehler auftreten könnte.

Dieses Verfahren (Verkettung einer Nullzeichenfolge mit Umsetzung durch CAST) kann zur Behandlung der ähnlichen 254-Byte-Begrenzung für Anweisungen SELECT DISTINCT oder zur Verwendung der Spalte in Klauseln ORDER BY oder GROUP BY verwendet werden.

## Grafikzeichenfolgekonstanten

Ein EUC-Client mit Japanisch oder traditionellem Chinesisch kann Einzel- oder Mehrbytezeichen (wie in z. B. in einer gemischten Zeichenfolge) enthalten. Die Zeichenfolge darf mehr als 2000 Byte enthalten. Es wird empfohlen, in Grafikzeichenkonstanten nur Zeichen zu verwenden, die in allen zugehörigen PC- und EBCDIC-Doppelbyte-Codepages in Doppelbytezeichen konvertiert werden. Eine Grafikzeichenfolgekonstante in einer SQL-Anweisung wird aus der Client-Codepage in die Doppelbytecodierung auf dem Datenbankserver konvertiert. Für einen EUC-Server mit Japanisch oder traditionellem Chinesisch wird die Konstante in UCS-2 konvertiert, d. h. in die Doppelbyte-Codierung, die für Grafikzeichenfolgen verwendet wird. Für einen Doppelbyte-Server wird die Konstante aus der Client-Codepage in die DBCS-Codepage auf dem Server konvertiert.

## Funktionen

Der Entwurf benutzerdefinierter Funktionen muss die Auswirkungen der Unterstützung des EUC für Japanisch oder traditionelles Chinesisch in den Datentypen von Parametern berücksichtigen. Ein Teil der Funktionsauflösung berücksichtigt die Datentypen der Argumente für einen Funktionsaufruf. Bei Argumenten mit gemischten Zeichenfolgen für einen EUC-Client mit Japanisch oder traditionellem Chinesisch können zusätzliche Byte zur Angabe des Arguments erforderlich sein. Dies kann eine Änderung des Datentyps erfordern, um der Verlängerung Rechnung zu tragen. Zum Beispiel kann die Darstellung einer Zeichenfolge, die auf dem Server in eine Zeichenfolge des Typs VARCHAR(4000) passt, in der Anwendung 4001 Byte (einen LONG VARCHAR-Datenwert) benötigen. Wenn keine Funktionskennung vorhanden ist, die das Argument mit einem Datentyp LONG VARCHAR zulässt, findet die Funktionsauflösung keine Funktion.

Es gibt einige Funktionen, die aus verschiedenen Gründen keine Zeichenfolgen mit LONG-Datentypen zulassen. Die Verwendung von Argumenten mit LONG VARCHAR- oder CLOB-Daten in solchen Funktionen schlägt fehl. Wenn zum Beispiel der Datentyp LONG VARCHAR im zweiten Argument der integrierten Funktion POSSTR verwendet wird, schlägt die Funktionsauflösung fehl (SQLSTATE-Wert 42884).

## Ausdrücke mit dem Verkettungsoperator

Die mögliche Verlängerung einer der Operanden in einer Verkettung in einer Umgebung, die einen EUC-Datenbankserver für Japanisch oder traditionelles Chinesisch enthält, kann dazu führen, dass sich der Datentyp und die Länge der verketteten Operanden ändert. Betrachten Sie das folgende Beispiel mit einem EUC-Server, in dem der Wert aus einer Hostvariablen die doppelte Länge annehmen kann.

```
CHAR200 CONCAT :char50
```

Die Spalte *CHAR200* hat den Datentyp CHAR(200). Die Hostvariable *char50* ist als CHAR(50) definiert. Der Ergebnistyp für diese Verkettungsoperation wäre normalerweise CHAR(250). Jedoch ist bei einem eucJP- oder eucTW-Datenbankserver anzunehmen, dass die Zeichenfolge auf die doppelte Länge verlängert wird. Daher wird *char50* wie CHAR(100) behandelt, und der resultierende Datentyp ist VARCHAR(300). Beachten Sie, dass das Ergebnis zwar den Typ VARCHAR hat, jedoch immer 300 Byte Daten, einschließlich der abschließenden Leerzeichen, enthält. Wenn die zusätzlichen abschließenden Leerzeichen nicht erwünscht sind, kann die Hostvariable als VARCHAR(50) an Stelle von CHAR(50) definiert werden.

## Vergleichselement LIKE

Für ein LIKE-Vergleichselement mit gemischten Zeichenfolgen in einer EUC-Datenbank gilt Folgendes:

- Ein SBCS-Unterstreichungszeichen halber Länge stellt ein SBCS-Zeichen dar.
- Ein Nicht-SBCS-Unterstreichungszeichen voller Länge stellt ein Nicht-SBCS-Zeichen dar.
- Ein SBCS-Prozentzeichen halber Länge oder ein Nicht-SBCS-Prozentzeichen voller Länge stellt null oder mehr SBCS- bzw. Nicht-SBCS-Zeichen dar.

Das Escapezeichen muss genau ein SBCS-Zeichen bzw. Nicht-SBCS-Zeichen sein. In einer Zeichenspalte kann das Escapezeichen auch eine Binärzeichenfolge sein, die genau ein Byte enthält.

Beachten Sie, dass die Verwendung des Unterstreichungszeichens je nach Codepage der LIKE-Operation zu unterschiedlichen Ergebnissen führen kann. Zum Beispiel sind die Katakana-Zeichen in der japanischen EUC-Codepage Mehrbytezeichen (CS2), während sie in der japanischen DBCS-Codepage Einzelbytezeichen sind. Eine Abfrage mit Verwendung des Einzelbyteunterstreichungszeichens im *Musterausdruck* würde Vorkommen des Katakana-Zeichens an der Position des Unterstreichungszeichens von einem japanischen DBCS-Server zurückliefern. Dieselben Zeilen aus der äquivalenten Tabelle in einem japanischen EUC-Server würden jedoch nicht zurückgeliefert, da die Katakana-Zeichen nur einem Doppelbyteunterstreichungszeichen entsprechen würden.

Für ein LIKE-Vergleichselement mit Grafikzeichenfolgen in einer EUC-Datenbank gilt Folgendes:

- Ein Unterstreichungszeichen voller Länge (U+FF3F) stellt genau ein Unicode-Zeichen dar.
- Ein Prozentzeichen voller Länge (U+FF05) stellt null oder mehr Unicode-Zeichen dar.



## Funktion LENGTH

Die Verarbeitung dieser Funktion unterscheidet sich für gemischte Zeichenfolgen in einer EUC-Umgebung nicht. Der zurückgegebene Wert ist die Länge der Zeichenfolge in der Codepage des Arguments. Seit Version 8 ist der zurückgegebene Wert die Länge der Zeichenfolge in der Codepage der Datenbank, wenn das Argument eine Hostvariable ist. Bei Verwendung dieser Funktion zur Ermittlung der Länge eines Werts muss sorgfältig beachtet werden, wie der Wert für die Länge verwendet wird. Dies gilt insbesondere für gemischte Zeichenfolgekonstanten, da die Länge in Byte und nicht in Zeichen angegeben wird. Zum Beispiel kann die von der Funktion LENGTH zurückgegebene Länge einer Spalte für gemischte Zeichenfolgen in einer DBCS-Datenbank auf Grund der Konvertierung einiger DBCS-Zeichen in eucJP- oder eucTW-Mehrbytezeichen kleiner als die Länge des abgerufenen Werts dieser Spalte auf einem eucJP- bzw. eucTW-Client sein.

## Funktion SUBSTR

Die Funktion SUBSTR operiert bei gemischten Zeichenfolgen auf Bytebasis. Die resultierende Zeichenfolge kann daher am Anfang oder am Ende Fragmente von Mehrbytezeichen enthalten. Es wird kein Verfahren zur Erkennung oder Verarbeitung von Zeichenfragmenten bereitgestellt.

## Funktion TRANSLATE

Die Funktion TRANSLATE unterstützt gemischte Zeichenfolgen, einschließlich Mehrbytezeichen. Die entsprechenden Zeichen des *Zielzeichenfolgeausdrucks* und des *Quellenzeichenfolgeausdrucks* müssen dieselbe Anzahl Byte besitzen und dürfen nicht mit einem Teil eines Mehrbytezeichens enden.

Der *Auffüllzeichenausdruck* muss ein Einzelbytezeichen liefern, wenn der *Zeichenfolgeausdruck* eine Zeichenfolge ist. Da die Funktion TRANSLATE in der Codepage des *Zeichenfolgeausdrucks* ausgeführt wird, kann der *Auffüllzeichenausdruck* von einem Mehrbytezeichen in ein Einzelbytezeichen konvertiert werden.

Bei einem *Zeichenfolgeausdruck*, der mit einem Teil eines Mehrbytezeichens endet, werden diese Byte nicht übersetzt.

## Funktion VARGRAPHIC

Die Funktion VARGRAPHIC für einen Zeichenfolgeoperanden in einer EUC-Codepage für Japanisch oder traditionelles Chinesisch liefert eine Grafikzeichenfolge in der UCS-2-Codepage.

- Einzelbytezeichen werden zuerst in ihre entsprechenden Doppelbytezeichen in dem codierten Zeichensatz konvertiert, zu dem sie gehören (eucJP oder eucTW). Anschließend werden sie in die entsprechende UCS-2-Darstellung konvertiert. Wenn es keine Doppelbytedarstellung gibt, wird das Zeichen in das für diesen codierten Zeichensatz definierte Doppelbytesubstitutionszeichen konvertiert, bevor es in die UCS-2-Darstellung konvertiert wird.
- Zeichen aus der eucJP-Codepage, bei denen es sich um Katakana-Zeichen (eucJP-CS2) handelt, sind in einigen Schemata für Codeumsetzung eigentlich Einzelbytezeichen. Sie werden daher vor der Konvertierung in UCS-2 in die entsprechenden Doppelbytezeichen in der eucJP-Codepage oder in das Doppelbytesubstitutionszeichen konvertiert.
- Mehrbytezeichen werden in ihre entsprechenden UCS-2-Darstellungen konvertiert.



## Anweisung CONNECT

Die Verarbeitung einer erfolgreichen Anweisung CONNECT gibt Informationen im SQL-Kommunikationsbereich zurück, die wichtig sind, wenn die Möglichkeit besteht, dass Anwendungen Daten in einer Umgebung verarbeiten, die eine EUC-Codepage für Japanisch oder traditionelles Chinesisch auf dem Client oder Server enthält. Das Feld *SQLERRD(1)* gibt die maximale Verlängerung einer gemischten Zeichenfolge bei der Konvertierung aus der Anwendungscodepage in die Datenbankcodepage an. Das Feld *SQLERRD(2)* gibt die maximale Verlängerung einer gemischten Zeichenfolge bei der Konvertierung aus der Datenbankcodepage in die Anwendungscodepage an. Der Wert ist positiv, wenn eine Verlängerung auftreten könnte, und negativ, wenn eine Verkürzung auftreten könnte. Wenn der Wert negativ ist, ist er stets -1, da im ungünstigsten Fall keine Verkürzung erfolgt und nach der Konvertierung die volle Länge der Zeichenfolge erforderlich ist. Positive Werte können maximal 2 betragen. Dies bedeutet, dass im ungünstigsten Fall die doppelte Zeichenfolgelänge für die Zeichenfolge nach der Konvertierung erforderlich sein kann.

Die Codepage des Anwendungsservers und des Anwendungsclients sind im Feld *SQLERRMC* des SQL-Kommunikationsbereichs ebenfalls verfügbar.

## Anweisung PREPARE

Die Datentypen, die für nicht mit einem Datentyp versehene Parametermarken festgestellt werden, werden in einer Umgebung mit EUC für Japanisch oder traditionelles Chinesisch nicht geändert. Infolgedessen kann es in einigen Fällen erforderlich sein, mit einem Datentyp versehene Parametermarken zu verwenden, um ausreichende Längen für gemischte Zeichenfolgen in eucJP- oder eucTW-Codepages bereitzustellen. Betrachten Sie zum Beispiel eine Einfügung in eine Spalte mit dem Datentyp CHAR(10). Die folgende Anweisung wird vorbereitet:

```
INSERT INTO T1 (CH10) VALUES (?)
```

Diese Vorbereitung würde den Datentyp CHAR(10) für die Parametermarke festlegen. Wenn es sich um einen eucJP- oder eucTW-Client handelt, können mehr als 10 Byte zur Darstellung der einzufügenden Zeichenfolge erforderlich werden, während dieselbe Zeichenfolge in der DBCS-Codepage der Datenbank nicht mehr als 10 Byte benötigt. In diesem Fall sollte die vorzubereitende Anweisung eine mit einem Datentyp versehene Parametermarke mit einer Länge enthalten, die größer ist als 10. Zum Beispiel kann eine Anweisung wie die folgende vorbereitet werden:

```
INSERT INTO T1 (CH10) VALUES (CAST(? AS VARCHAR(20)))
```

Diese Vorbereitung würde den Datentyp VARCHAR(20) für die Parametermarke festlegen.



---

## Kapitel 34. Verbindung von Windows-Clients zu Datenbanken mit Codepage 950

Ab DB2 Version 9.5 können Windows-Clients, für die das Paket Microsoft Hong Kong Supplementary Character Set 2001 (HKSCS-2001) installiert ist, nicht mehr standardmäßig eine Verbindung zu Datenbanken mit der Codepage 950 herstellen.

Das Paket Microsoft HKSCS-2001 ändert die interne Codepage des Clients in Codepage 1375, meldet jedoch die Codepage des Clients als 950.

Der DB2-Client erkennt, ob dieses Paket auf der Windows-Workstation installiert ist. Wenn es installiert ist, behandelt der DB2-Client die Windows-Workstation als Workstation mit der Codepage 1375. Wenn Sie dafür sorgen möchten, dass der DB2-Client unter Windows auf eine Datenbank mit der Codepage 950 zugreifen kann, setzen Sie die Registrierdatenbankvariable DB2CODEPAGE auf dem Windows-Client auf den Wert 950, indem Sie den Befehl `db2set DB2CODEPAGE=950` ausführen.

Wenn Sie mehrere Windows-Clients haben, müssen Sie die Registrierdatenbankvariable DB2CODEPAGE auf allen Clients definieren.

Wenn Sie die Registrierdatenbankvariable DB2CODEPAGE auf der Instanzebene auf einem Clientsystem definieren, gilt sie für alle Anwendungen, die auf dem Clientsystem ausgeführt werden. Anwendungen müssen erneut gestartet werden, um die DB2CODEPAGE-Einstellung für sie in Kraft zu setzen.

Weitere Informationen zu HKSCS finden Sie auf Website der Regierung von Hongkong (Sonderverwaltungsregion der VR China) unter <http://www.info.gov.hk/digital21/eng/hkscs/>. Weitere Informationen zum Paket Microsoft HKSCS-2001 finden Sie in <http://www.microsoft.com/hk/hkscs/>.



---

## Kapitel 35. Migrieren einer Datenbank der Codepage 950 mit HKSCS-Daten in eine Unicode-Datenbank

Der DB2-Datenbankmanager unterstützt das Speichern von HKSCS-Daten (Hong Kong Supplementary Character Set, ergänzender Zeichensatz für Hong Kong) in einer Datenbank der Codepage 950 nicht. HKSCS-Daten werden durch die Verwendung einer Unicode-Datenbank unterstützt. HKSCS-Daten könnten möglicherweise unabsichtlich durch einen Windows-Client in einer Datenbank mit Codepage 950 gespeichert worden sein. Die folgenden Schritte beschreiben eine Richtlinie zur Migration einer solchen Datenbank der Codepage 950 in eine Unicode-Datenbank.

### Vorbereitung

Für den ersten Schritt dieser Prozedur müssen Sie einen Client mit der Codepage 950 verwenden. Durch die Verwendung eines Clients mit der Codepage 950 wird sichergestellt, dass keine Codepagekonvertierung an den Daten erfolgt und dass alle HKSCS-2004-Daten unverändert bleiben. Um die Codepage 950 als Codepage auf Ihrem Client festzulegen, setzen Sie die Registrierdatenbankvariable DB2CODEPAGE auf den Wert 950 und führen den Befehl TERMINATE aus.

### Informationen zu dieser Task

Die generische Methode zur Migration von Datenbanken auf Unicode, wie sie im Abschnitt "Konvertieren von Nicht-Unicode-Datenbanken in Unicode-Datenbanken" beschrieben ist, kann in diesem Szenario nicht verwendet werden, da die generische Prozedur mit dem Befehl `db2move` und dem Dateiformat IXF arbeitet. Die in diesem Abschnitt beschriebene Prozedur erfordert das Dateiformat mit begrenzter Satzlänge (DEL).

Bei der Migration einer sehr großen Datenbank kann die Ladeleistung ein Problem sein. Lesen Sie dazu die Informationen im White Paper "DB2 Universal Database Version 8 Loader Performance" unter <ftp://ftp.software.ibm.com/software/data/pubs/papers/loaderperf.pdf>. Informationen zum Dienstprogramm DB2 High Performance Unload (HPU) finden Sie unter <http://www.ibm.com/software/data/db2imstools/db2tools/db2hpu/>.

### Vorgehensweise

1. Stellen Sie über einen Client mit der Codepage 950 eine Verbindung zu der Datenbank mit der Codepage 950 her, und exportieren Sie Ihre Daten aus der Datenbank mit der Codepage 950 in eine DEL-Datei. Wiederholen Sie die Exportoperation für alle benutzererstellten Tabellen in der Datenbank mit der Codepage 950.

```
connect to 950db
export to tabelle1.del of del modified by lobsinfile select * from tabelle1
export to tabelle2.del of del modified by lobsinfile select * from tabelle2
...
```

2. Generieren Sie mit Hilfe des Befehls `db2look` ein DDL-Script für Ihre vorhandene Datenbank mit der Codepage 950:

```
db2look -d 950db -e -o unidb.ddl -l -x -f
```

In diesem Beispiel ist `950db` der Name der vorhandenen Datenbank und `unidb.ddl` der Dateiname für das generierte DDL-Script. Die Option `-l` generiert DDL-

Anweisungen für benutzerdefinierte Tabellenbereiche, Datenbankpartitionsgruppen und Pufferpools. Die Option `-x` generiert DDL-Anweisungen zur Autorisierung und die Option `-f` generiert einen Aktualisierungsbefehl für Datenbankkonfigurationsparameter.

- Erstellen Sie die Unicode-Datenbank:

```
create database unidb using codeset UTF-8 territory HK
```

- Editieren Sie das Script `unidb.ddl` und ändern Sie alle Vorkommen des Datenbanknamens in den Namen der neuen Unicode-Datenbank. Sie müssen möglicherweise höhere Werte für die Spaltenlängen angeben, da es bei der Codepagekonvertierung zu einer Erweiterung der Spaltenwerte kommen könnte. Zeichendaten können bis auf das Dreifache ihrer ursprünglichen Länge verlängert werden. Grafikzeichendaten können bis zum Doppelten der ursprünglichen Größe erreichen. Wenn Sie die vorhandene Datenbank mit der Codepage beibehalten möchten, müssen Sie auch die Dateinamensangabe für Tabellenbereiche in der Datei `unidb.ddl` ändern.

- Stellen Sie eine Verbindung zur Unicode-Datenbank her, und erstellen Sie dort Ihre Datenbankstruktur neu, indem Sie das von Ihnen editierte DDL-Script ausführen:

```
connect to unidb
db2 -tvf unidb.ddl
```

- Laden oder importieren Sie Ihre Daten in die neue Unicode-Datenbank.

- Laden Sie Ihre Daten in die neue Unicode-Datenbank, indem Sie den Befehl `load` mit der Option `modified by codepage=1375` verwenden. Dies weist den Befehl `load` an, Ihre DEL-Datei wie Daten der Codepage 1375 zu behandeln und in Unicode-Daten umzuwandeln. Für diesen Schritt können Sie einen Client mit beliebiger Codepage verwenden, weil das Dienstprogramm `LOAD` eine direkte Verbindung zu der Datenbank herstellt und nicht von der Codepage des Clients beeinflusst wird.

```
load from tabelle1.del of del modified by codepage=1375 modified by lobsinfile
 insert into tabelle1
load from tabelle2.del of del modified by codepage=1375 modified by lobsinfile
 insert into tabelle2
...
```

- Importieren Sie Ihre Daten in die neue Unicode-Datenbank, indem Sie den Befehl `import` mit der Option `modified by codepage=1375` verwenden. Dies weist den Befehl `import` an, Ihre DEL-Datei wie Daten der Codepage 1375 zu behandeln und in Unicode-Daten umzuwandeln.

```
import from tabelle1.del of del modified by codepage=1375 modified by lobsinfile
 insert into tabelle1
import from tabelle2.del of del modified by codepage=1375 modified by lobsinfile
 insert into tabelle2
...
```

---

## Teil 7. Aktivieren der Unterstützung für bidirektionale Scripts

Bidirektionale Layoutumsetzungen werden in DB2 Database für Linux, UNIX und Windows mit den neuen Definitionen der IDs für codierte Zeichensätze (CCSIDs - Coded Character Set Identifiers) implementiert. Für die neuen spezifischen CCSIDs für bidirektionale Zeichensätze werden Layoutumsetzungen entweder anstatt oder zusätzlich zur Umsetzung von Codepages durchgeführt. Damit diese Unterstützung verwendet werden kann, muss die Registrierdatenbankvariable DB2BIDI auf YES gesetzt werden. Standardmäßig ist diese Variable nicht gesetzt. Sie wird vom Server für alle Umsetzungen verwendet und kann nur gesetzt werden, wenn der Server gestartet ist. Das Einstellen von DB2BIDI auf YES kann sich wegen der zusätzlichen Prüfung und der Layoutumsetzungen auf die Leistung auswirken.

Es gelten die folgenden Einschränkungen:

- Wenn Sie eine CCSID auswählen, die für die Codepage oder den Zeichenfolgetyp Ihrer Clientplattform nicht geeignet ist, erhalten Sie möglicherweise unerwartete Ergebnisse. Wenn Sie eine inkompatible CCSID (z. B. die CCSID Latin-1 zur Verbindung zu einer arabischen Datenbank) verwenden oder wenn DB2BIDI nicht für den Server definiert wurde, erhalten Sie eine Fehlermeldung, wenn Sie versuchen, die Verbindung herzustellen.
- Der Befehlszeilenprozessor von DB2 auf dem Windows-Betriebssystem verfügt über keine bidirektionale Unterstützung.
- Die CCSID-Überschreibung wird nicht unterstützt, wenn die HOST-EBCDIC-Plattform der Client und die DB2-Datenbank der Server ist.

Bei der Umsetzung von einer arabischen CCSID in eine andere arabische CCSID verfährt DB2 nach der folgenden Logik, um die LamAlef-Ligatur zu trennen oder zu erweitern. Die Ligaturentrennung erfolgt, wenn das Attribut für Textgestaltung (Text Shaping) der arabischen Quellen-CCSID den Wert SHAPED, das der arabischen Ziel-CCSID jedoch den Wert UNSHAPED hat.

Die folgende Logik zur Trennung der LamAlef-Ligatur wird angewendet:

1. Wenn das *letzte* Zeichen des Datenstroms ein Leerzeichen ist, wird jedes Zeichen nach der LamAlef-Ligatur an das Ende des Datenstroms verschoben, so dass ein freier Bereich für die aktuelle LamAlef-Ligatur verfügbar wird, die in die beiden konstitutiven Zeichen aufzutrennen ist: Lam und Alef.
2. Wenn andererseits das *erste* Zeichen des Datenstroms ein Leerzeichen ist, wird jedes Zeichen vor der LamAlef-Ligatur an den Anfang des Datenstroms verschoben, so dass ein freier Bereich für die aktuelle LamAlef-Ligatur verfügbar wird, die in die beiden konstitutiven Zeichen aufzutrennen ist: Lam und Alef.
3. Anderenfalls gibt es kein Leerzeichen am Anfang und am Ende des Datenstroms und die LamAlef-Ligatur kann nicht aufgetrennt werden. Wenn die Ziel-CCSID die LamAlef-Ligatur enthält, bleibt die LamAlef-Ligatur, wie sie ist. Ansonsten wird die LamAlef-Ligatur durch das Substitutionszeichen der Ziel-CCSID ersetzt.

Bei der umgekehrten Konvertierung von einer arabischen CCSID mit dem Textgestaltungsattribut UNSHAPED in eine arabische CCSID mit dem Textgestaltungsattribut SHAPED werden die Quellzeichen Lam und Alef zu einem Ligaturzeichen kontrahiert und ein Leerzeichen am Ende des Datenstroms des Zielbereichs eingefügt.

Gehen Sie wie folgt vor, um eine bestimmte bidirektionale CCSID in einer Nicht-DRDA-Umgebung anzugeben:

1. Stellen Sie sicher, dass die Registrierdatenbankvariable DB2BIDI auf den Wert YES gesetzt ist.
2. Wählen Sie die CCSID aus, die den Merkmalen Ihres Clients entspricht, und setzen Sie die Variable DB2CODEPAGE auf diesen Wert.
3. Wenn Sie bereits eine Verbindung zur Datenbank haben, müssen Sie den Befehl TERMINATE absetzen und die Verbindung anschließend erneut herstellen, damit die neue Einstellung der Variablen DB2CODEPAGE wirksam wird.

Wenn bei DRDA-Umgebungen die HOST-EBCDIC-Plattform diese CCSIDs für bidirektionale Zeichensätze ebenfalls unterstützt, müssen Sie nur den Wert für DB2CODEPAGE definieren. Beachten Sie, dass Sie die gleiche CCSID nicht weiter im Parameter BIBI im Feld PARMS des DCS-Datenbankverzeichniseintrags für die Serverdatenbank angeben dürfen. Ansonsten würde eine zusätzliche Bidi-Layoutumsetzung stattfinden, und alle arabischen Daten würden falsch zurückkonvertiert. Wenn die HOST-Plattform diese CCSIDs jedoch nicht unterstützt, müssen Sie eine CCSID-Überschreibung für den HOST-Datenbankserver angeben, zu dem Sie eine Verbindung herstellen. Dies wird durch die Verwendung des Parameters BIDI im Feld PARMS des DCS-Datenbankverzeichniseintrags für die Serverdatenbank erreicht. Die Überschreibung ist notwendig, da in einer DRDA-Umgebung Umsetzungen von Codepages und Layoutumsetzungen vom Empfänger der Daten durchgeführt werden. Wenn der HOST-Server diese CCSIDs jedoch nicht unterstützt, führt er keine Layoutumsetzung für die Daten durch, die er von DB2 empfängt. Wenn Sie eine CCSID-Überschreibung verwenden, führt der Client unter DB2 die Layoutumsetzung auch für die abgehenden Daten durch.



---

## Kapitel 36. Spezifische CCSIDs für bidirektionale Zeichensätze

Die folgenden bidirektionalen Attribute sind erforderlich für die korrekte Behandlung bidirektionaler Daten auf unterschiedlichen Plattformen:

- Texttyp
- Numerische Gestaltung
- Ausrichtung
- Textgestaltung
- Symmetrische Spiegelung

Da die Standardwerte auf den unterschiedlichen Plattformen nicht gleich sind, können Probleme auftreten, wenn DB2-Daten von einer Plattform auf eine andere übertragen werden. Das Windows-Betriebssystem verwendet beispielsweise Daten im Format LOGICAL UNSHAPED, während z/OS und OS/390 im Allgemeinen mit Daten im Format SHAPED VISUAL arbeiten. Daten, die ohne Unterstützung für bidirektionale Attribute von DB2 für z/OS auf DB2 unter 32-Bit-Windows-Betriebssysteme übertragen werden, können daher falsch angezeigt werden.

DB2 Database für Linux, UNIX und Windows unterstützt bidirektionale Datenattribute über spezielle bidirektionale IDs für codierte Zeichensätze (CCSIDs). Die folgenden CCSIDs für bidirektionale Zeichen wurden definiert und mit DB2 implementiert, wie Sie in Tabelle 73 sehen können. CDRA-Zeichenfolgetypen sind wie in Tabelle 74 auf Seite 157 gezeigt definiert.

*Tabelle 73. Bidirektionale CCSIDs*

| CCSID | Codepage | Zeichenfolgetyp |
|-------|----------|-----------------|
| 420   | 420      | 4               |
| 424   | 424      | 4               |
| 856   | 856      | 5               |
| 862   | 862      | 4               |
| 864   | 864      | 5               |
| 867   | 862      | 4               |
| 916   | 916      | 5               |
| 1046  | 1046     | 5               |
| 1089  | 1089     | 5               |
| 1200  | 1200     | 10              |
| 1208  | 1208     | 10              |
| 1255  | 1255     | 5               |
| 1256  | 1256     | 5               |
| 5351  | 1255     | 5               |
| 5352  | 1256     | 5               |
| 8612  | 420      | 5               |
| 8616  | 424      | 10              |
| 9048  | 856      | 5               |
| 9238  | 1046     | 5               |

Tabelle 73. Bidirektionale CCSIDs (Forts.)

| CCSID | Codepage | Zeichenfolgetyp |
|-------|----------|-----------------|
| 12712 | 424      | 4               |
| 13488 | 13488    | 10              |
| 16804 | 420      | 4               |
| 17248 | 864      | 5               |
| 62208 | 856      | 4               |
| 62209 | 862      | 10              |
| 62210 | 916      | 4               |
| 62211 | 424      | 5               |
| 62213 | 862      | 5               |
| 62215 | 1255     | 4               |
| 62218 | 864      | 4               |
| 62220 | 856      | 6               |
| 62221 | 862      | 6               |
| 62222 | 916      | 6               |
| 62223 | 1255     | 6               |
| 62224 | 420      | 6               |
| 62225 | 864      | 6               |
| 62226 | 1046     | 6               |
| 62227 | 1089     | 6               |
| 62228 | 1256     | 6               |
| 62229 | 424      | 8               |
| 62230 | 856      | 8               |
| 62231 | 862      | 8               |
| 62232 | 916      | 8               |
| 62233 | 420      | 8               |
| 62234 | 420      | 9               |
| 62235 | 424      | 6               |
| 62236 | 856      | 10              |
| 62237 | 1255     | 8               |
| 62238 | 916      | 10              |
| 62239 | 1255     | 10              |
| 62240 | 424      | 11              |
| 62241 | 856      | 11              |
| 62242 | 862      | 11              |
| 62243 | 916      | 11              |
| 62244 | 1255     | 11              |
| 62245 | 424      | 10              |
| 62246 | 1046     | 8               |
| 62247 | 1046     | 9               |
| 62248 | 1046     | 4               |

Tabelle 73. Bidirektionale CCSIDs (Forts.)

| CCSID | Codepage | Zeichenfolgetyp |
|-------|----------|-----------------|
| 62249 | 1046     | 12              |
| 62250 | 420      | 12              |

Tabelle 74. CDRA-Zeichenfolgetypen

| Zeichenfolgetyp | Texttyp  | Numerische Gestaltung | Ausrichtung             | Textgestaltung    | Symmetrische Spiegelung |
|-----------------|----------|-----------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------|
| 4               | Visual   | Passthrough           | LTR                     | Shaped            | Off                     |
| 5               | Implicit | Arabic                | LTR                     | Unshaped          | On                      |
| 6               | Implicit | Arabic                | RTL                     | Unshaped          | On                      |
| 7*              | Visual   | Passthrough           | Contextual <sup>1</sup> | Unshaped ligature | Off                     |
| 8               | Visual   | Passthrough           | RTL                     | Shaped            | Off                     |
| 9               | Visual   | Passthrough           | RTL                     | Shaped            | On                      |
| 10              | Implicit | Arabic                | Contextual LTR          | Unshaped          | On                      |
| 11              | Implicit | Arabic                | Contextual RTL          | Unshaped          | On                      |
| 12              | Implicit | Arabic                | RTL                     | Shaped            | Off                     |

1. Die Zeichenfolgenausrichtung ist von links nach rechts (LTR), wenn das erste alphabetische Zeichen ein lateinischer Buchstabe ist, und von rechts nach links (RTL), wenn es ein arabisches oder hebräisches Zeichen ist. Zeichen sind UNSHAPED, LamAlef-Ligaturen werden jedoch beibehalten und nicht in Bestandteile getrennt.



---

## Kapitel 37. Unterstützung für bidirektionale Zeichensätze mit DB2 Connect

Wenn Daten zwischen DB2 Connect und einer Datenbank auf dem Server ausgetauscht werden, wird die Umsetzung der eingehenden Daten normalerweise von der Empfängermaschine durchgeführt. Dieselbe Konvention gilt normalerweise auch für bidirektionale Layoutumsetzungen und findet zusätzlich zur üblichen Codepageumsetzung statt. DB2 Connect kann optional bidirektionale Layoutumsetzungen an den Daten ausführen, die gerade an die Serverdatenbank gesendet werden, ebenso wie an den Daten, die von der Serverdatenbank empfangen werden.

Damit DB2 Connect bidirektionale Layoutumsetzungen an abgehenden Daten für eine Serverdatenbank ausführen kann, muss die bidirektionale CCSID der Serverdatenbank überschrieben werden. Dies wird durch die Verwendung des Parameters BIDI im Feld PARMS des DCS-Datenbankverzeichniseintrags für die Serverdatenbank erreicht.

**Anmerkung:** Wenn DB2 Connect eine Layoutumsetzung an den Daten ausführen soll, die gerade an die DB2-Host- oder System i-Datenbank gesendet werden, müssen Sie zwar die CCSID nicht überschreiben, jedoch müssen Sie den Parameter BIDI dem Feld PARMS des DCS-Datenbankverzeichnisses hinzufügen. In diesem Fall sollten Sie als CCSID die Standard-CCSID der DB2-Hostdatenbank oder der System i-Datenbank angeben.

Der Parameter BIDI muss als neunter Parameter im Feld PARMS zusammen mit der bidirektionalen CCSID, mit der Sie die bidirektionale Standard-CCSID der Serverdatenbank überschreiben wollen, angegeben werden:

```
",,,,,,,,,BIDI=xyz"
```

Dabei ist *xyz* die CCSID-Überschreibung.

**Anmerkung:** Die Registrierdatenbankvariable DB2BIDI muss auf den Wert YES gesetzt werden, damit der Parameter BIDI wirksam werden kann.

Die Verwendung dieser Einrichtung lässt sich am besten an einem Beispiel erläutern.

Nehmen Sie an, Sie haben einen hebräischen DB2-Client der die CCSID 62213 (bidirektionaler Zeichenfolgetyp 5) ausführt, und Sie möchten auf eine DB2-Host- oder System i-Datenbank zugreifen, die die CCSID 00424 (bidirektionaler Zeichenfolgetyp 4) ausführt. Sie wissen jedoch, dass die in der DB2- oder System i-Datenbank enthaltenen Daten auf der CCSID 08616 (bidirektionaler Zeichenfolgetyp 6) basieren.

Hier stellen sich zwei Probleme: Das erste Problem besteht darin, dass die DB2-Host- oder System i-Datenbank den Unterschied zwischen den bidirektionalen Zeichenfolgetypen mit den CCSIDs 00424 und 08616 nicht kennt. Das zweite Problem ist, dass die DB2-Host- oder System i-Datenbank die DB2-Client-CCSID (62213) nicht erkennt. Sie unterstützt nur die CCSID 00862, die auf derselben Codepage wie CCSID 62213 basiert.

Sie müssen zunächst sicherstellen, dass die an die DB2-Host- oder System i-Datenbank gesendeten Daten das Format des bidirektionalen Zeichenfolgetyps 6 haben. Ferner müssen Sie DB2 Connect anweisen, eine bidirektionale Umsetzung der Daten auszuführen, die von der DB2-Host- oder System i-Datenbank empfangen werden. Sie müssen den folgenden Katalogisierungsbefehl für die DB2-Host- oder System i-Datenbank verwenden:

```
db2 catalog dcs database nydb1 as telaviv parms ",,,,,,,,BIDI=08616"
```

Dieser Befehl weist DB2 Connect an, die CCSID 00424 der DB2-Host- oder System i-Datenbank mit der CCSID 08616 zu überschreiben. Diese Überschreibung wird wie folgt verarbeitet:

1. DB2 Connect stellt eine Verbindung zur DB2-Host- oder System i-Datenbank mit der CCSID 00862 her.
2. DB2 Connect führt eine bidirektionale Layoutumsetzung an den Daten aus, die an die DB2-Host- System i-Datenbank *gesendet* werden sollen. Die CCSID 62213 (bidirektionaler Zeichenfolgetyp 5) wird in die CCSID 62221 (bidirektionaler Zeichenfolgetyp 6) umgesetzt.
3. DB2 Connect führt eine bidirektionale Layoutumsetzung an den Daten aus, die von der DB2-Host- oder System i-Datenbank *empfangen* werden. Diese Umsetzung erfolgt von der CCSID 08616 (bidirektionaler Zeichenfolgetyp 6) in die CCSID 62213 (bidirektionaler Zeichenfolgetyp 5).

**Anmerkung:** In einigen Fällen kann durch die Verwendung einer bidirektionalen CCSID die SQL-Abfrage selbst so geändert werden, dass sie vom DB2-Server nicht mehr erkannt wird. Sie sollten vor allem die Verwendung von CCSIDs mit IMPLICIT CONTEXTUAL und IMPLICIT RIGHT-TO-LEFT vermeiden, wenn ein anderer Zeichenfolgetyp verwendet werden kann. CONTEXTUAL-CCSIDs können zu unvorhersehbaren Ergebnissen führen, wenn die SQL-Abfrage Zeichenfolgen in Anführungszeichen enthält. Vermeiden Sie daher in SQL-Anweisungen Zeichenfolgen in Anführungszeichen. Verwenden Sie nach Möglichkeit überall Hostvariablen.

Wenn eine bestimmte bidirektionale CCSID Probleme hervorruft, die nicht durch das Befolgen dieser Empfehlungen korrigiert werden können, setzen Sie die Variable DB2BIDI auf den Wert NO.

---

## **Teil 8. Anhänge und Schlussteil**





---

## Anhang A. System- und sprachbezogene Sortierfolgetabellen

Die DB2-Standardsortierfolge ist SYSTEM. Bei dieser Sortierfolge erfolgt die Sortierung der Elemente entweder auf- oder absteigend auf der Basis der einzelnen Wertigkeit, die jedem Zeichen vorab zugeordnet ist.

Ab Version 9.5 unterstützt DB2 eine neue Gruppe von sprachbezogenen Sortierfolgen für Unicode-Datenbanken. Diese Sortierfolgen emulieren die Anordnungsweise der früheren Nicht-Unicode-Sortierfolgen des Typs SYSTEM. Durch diese Sortierfolgen können Sie nun Ihre vorhandenen Nicht-Unicode-Datenbanken in Unicode umwandeln und trotzdem die aktuelle Reihenfolge der Daten der Datenbanken beibehalten.

In den folgenden Tabellen wird die Reihenfolge aller Einzelbyte-Codepunkte der einzelnen Nicht-Unicode-Codepages zusammen mit den entsprechenden Unicode-Äquivalenten in der UCS-2BE- und der UTF-8-Codierung aufgeführt.

---

### Codepage 437, generisch (SYSTEM\_437)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 437 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 437 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_437\_gebiet, wobei *gebiet* nicht DK, FI, IS, NO oder SE ist.

*Tabelle 75. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen*

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |

Tabelle 75. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'12'        | X'0012' | X'12'     |
| X'13'        | X'0013' | X'13'     |
| X'14'        | X'0014' | X'14'     |
| X'15'        | X'0015' | X'15'     |
| X'16'        | X'0016' | X'16'     |
| X'17'        | X'0017' | X'17'     |
| X'18'        | X'0018' | X'18'     |
| X'19'        | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'9E'        | X'20A7' | X'E282A7' |
| X'9F'        | X'0192' | X'C692'   |
| X'A9'        | X'2310' | X'E28C90' |
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B5'        | X'2561' | X'E295A1' |
| X'B6'        | X'2562' | X'E295A2' |
| X'B7'        | X'2556' | X'E29596' |
| X'B8'        | X'2555' | X'E29595' |
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BD'        | X'255C' | X'E2959C' |
| X'BE'        | X'255B' | X'E2959B' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'C0'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |

Tabelle 75. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C6'        | X'255E' | X'E2959E' |
| X'C7'        | X'255F' | X'E2959F' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'CF'        | X'2567' | X'E295A7' |
| X'D0'        | X'2568' | X'E295A8' |
| X'D1'        | X'2564' | X'E295A4' |
| X'D2'        | X'2565' | X'E295A5' |
| X'D3'        | X'2559' | X'E29599' |
| X'D4'        | X'2558' | X'E29598' |
| X'D5'        | X'2552' | X'E29592' |
| X'D6'        | X'2553' | X'E29593' |
| X'D7'        | X'256B' | X'E295AB' |
| X'D8'        | X'256A' | X'E295AA' |
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DD'        | X'258C' | X'E2968C' |
| X'DE'        | X'2590' | X'E29690' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'E0'        | X'03B1' | X'CEB1'   |
| X'E2'        | X'0393' | X'CE93'   |
| X'E3'        | X'03C0' | X'CF80'   |
| X'E4'        | X'03A3' | X'CEA3'   |
| X'E5'        | X'03C3' | X'CF83'   |
| X'E6'        | X'03BC' | X'CEBC'   |
| X'E7'        | X'03C4' | X'CF84'   |
| X'E8'        | X'03A6' | X'CEA6'   |
| X'E9'        | X'0398' | X'CE98'   |
| X'EA'        | X'03A9' | X'CEA9'   |
| X'EB'        | X'03B4' | X'CEB4'   |

Tabelle 75. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'EC'        | X'221E' | X'E2889E' |
| X'ED'        | X'03C6' | X'CF86'   |
| X'EE'        | X'03B5' | X'CEB5'   |
| X'EF'        | X'2229' | X'E288A9' |
| X'F0'        | X'2261' | X'E289A1' |
| X'F2'        | X'2265' | X'E289A5' |
| X'F3'        | X'2264' | X'E289A4' |
| X'F4'        | X'2320' | X'E28CA0' |
| X'F5'        | X'2321' | X'E28CA1' |
| X'F7'        | X'2248' | X'E28988' |
| X'F9'        | X'2219' | X'E28899' |
| X'FB'        | X'221A' | X'E2889A' |
| X'FC'        | X'207F' | X'E281BF' |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'AD'        | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'A8'        | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'FA'        | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'AE'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'AF'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |

Tabelle 75. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'9B'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'9C'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'9D'        | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'F1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F6'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AA'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'F8'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'AC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'AB'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'FD'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'A6'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'A0'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'85'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'83'        | X'00E2' | X'C3A2' |

Tabelle 75. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'86'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'8F'        | X'00C5' | X'C385' |
| X'84'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'8E'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'91'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'92'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'87'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'80'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'82'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'90'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'8A'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'88'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'89'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'A1'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'8D'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'8C'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'8B'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |

Tabelle 75. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'A4'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'A5'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'A7'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'A2'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'95'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'93'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'94'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'99'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'E1'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'A3'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'97'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'96'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'81'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'9A'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |

Tabelle 75. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'98'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |

## Codepage 437, Dänemark (SYSTEM\_437\_DK)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 437 für das Gebiet DK sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 437 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet DK (Dänemark) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_437\_DK.

Tabelle 76. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |
| X'14'        | X'0014' | X'14' |
| X'15'        | X'0015' | X'15' |
| X'16'        | X'0016' | X'16' |
| X'17'        | X'0017' | X'17' |
| X'18'        | X'0018' | X'18' |



Tabelle 76. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'19'        | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'9E'        | X'20A7' | X'E282A7' |
| X'9F'        | X'0192' | X'C692'   |
| X'A9'        | X'2310' | X'E28C90' |
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B5'        | X'2561' | X'E295A1' |
| X'B6'        | X'2562' | X'E295A2' |
| X'B7'        | X'2556' | X'E29596' |
| X'B8'        | X'2555' | X'E29595' |
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BD'        | X'255C' | X'E2959C' |
| X'BE'        | X'255B' | X'E2959B' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'C0'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C6'        | X'255E' | X'E2959E' |
| X'C7'        | X'255F' | X'E2959F' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |

Tabelle 76. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'CF'        | X'2567' | X'E295A7' |
| X'D0'        | X'2568' | X'E295A8' |
| X'D1'        | X'2564' | X'E295A4' |
| X'D2'        | X'2565' | X'E295A5' |
| X'D3'        | X'2559' | X'E29599' |
| X'D4'        | X'2558' | X'E29598' |
| X'D5'        | X'2552' | X'E29592' |
| X'D6'        | X'2553' | X'E29593' |
| X'D7'        | X'256B' | X'E295AB' |
| X'D8'        | X'256A' | X'E295AA' |
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DD'        | X'258C' | X'E2968C' |
| X'DE'        | X'2590' | X'E29690' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'E0'        | X'03B1' | X'CEB1'   |
| X'E2'        | X'0393' | X'CE93'   |
| X'E3'        | X'03C0' | X'CF80'   |
| X'E4'        | X'03A3' | X'CEA3'   |
| X'E5'        | X'03C3' | X'CF83'   |
| X'E6'        | X'03BC' | X'CEBC'   |
| X'E7'        | X'03C4' | X'CF84'   |
| X'E8'        | X'03A6' | X'CEA6'   |
| X'E9'        | X'0398' | X'CE98'   |
| X'EA'        | X'03A9' | X'CEA9'   |
| X'EB'        | X'03B4' | X'CEB4'   |
| X'EC'        | X'221E' | X'E2889E' |
| X'ED'        | X'03C6' | X'CF86'   |
| X'EE'        | X'03B5' | X'CEB5'   |
| X'EF'        | X'2229' | X'E288A9' |
| X'F0'        | X'2261' | X'E289A1' |
| X'F2'        | X'2265' | X'E289A5' |
| X'F3'        | X'2264' | X'E289A4' |

Tabelle 76. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'F4'        | X'2320' | X'E28CA0' |
| X'F5'        | X'2321' | X'E28CA1' |
| X'F7'        | X'2248' | X'E28988' |
| X'F9'        | X'2219' | X'E28899' |
| X'FB'        | X'221A' | X'E2889A' |
| X'FC'        | X'207F' | X'E281BF' |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'AD'        | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'A8'        | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'FA'        | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'AE'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'AF'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'40'        | X'0040' | X'40'     |
| X'9B'        | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'24'        | X'0024' | X'24'     |
| X'9C'        | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'9D'        | X'00A5' | X'C2A5'   |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'     |

Tabelle 76. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'F1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F6'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AA'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'F8'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'AC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'AB'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'FD'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'A6'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'A0'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'85'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'83'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'87'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'80'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |

Tabelle 76. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'82'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'90'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'8A'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'88'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'89'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'A1'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'8D'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'8C'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'8B'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'A4'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'A5'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'A7'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'A2'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'95'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'93'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |

Tabelle 76. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'E1'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'A3'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'97'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'96'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'98'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'81'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'9A'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'91'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'92'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'84'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'8E'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'94'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'99'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'86'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'8F'        | X'00C5' | X'C385' |

## Codepage 437, Finnland und Schweden (SYSTEM\_437\_FI und SYSTEM\_437\_SE)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 437 für die Gebiete FI und SE sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 437 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet FI (Finnland) oder SE (Schweden) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_437\_FI oder SYSTEM\_437\_SE.

*Tabelle 77. Zeichen der Codepage 437 für die Gebiete FI und SE in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen*

| Codepage 437 für FI und SE | UCS-2BE | UTF-8 |
|----------------------------|---------|-------|
| X'00'                      | X'0000' | X'00' |
| X'01'                      | X'0001' | X'01' |
| X'02'                      | X'0002' | X'02' |
| X'03'                      | X'0003' | X'03' |
| X'04'                      | X'0004' | X'04' |
| X'05'                      | X'0005' | X'05' |
| X'06'                      | X'0006' | X'06' |
| X'07'                      | X'0007' | X'07' |
| X'08'                      | X'0008' | X'08' |
| X'09'                      | X'0009' | X'09' |
| X'0A'                      | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'                      | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'                      | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'                      | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'                      | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'                      | X'000F' | X'0F' |
| X'10'                      | X'0010' | X'10' |
| X'11'                      | X'0011' | X'11' |
| X'12'                      | X'0012' | X'12' |
| X'13'                      | X'0013' | X'13' |
| X'14'                      | X'0014' | X'14' |
| X'15'                      | X'0015' | X'15' |
| X'16'                      | X'0016' | X'16' |
| X'17'                      | X'0017' | X'17' |
| X'18'                      | X'0018' | X'18' |
| X'19'                      | X'0019' | X'19' |
| X'1A'                      | X'001C' | X'1C' |
| X'1B'                      | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'                      | X'007F' | X'7F' |
| X'1D'                      | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'                      | X'001E' | X'1E' |

Tabelle 77. Zeichen der Codepage 437 für die Gebiete FI und SE in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 437 für FI und SE | UCS-2BE | UTF-8     |
|----------------------------|---------|-----------|
| X'1F'                      | X'001F' | X'1F'     |
| X'20'                      | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'                      | X'001A' | X'1A'     |
| X'9E'                      | X'20A7' | X'E282A7' |
| X'9F'                      | X'0192' | X'C692'   |
| X'A9'                      | X'2310' | X'E28C90' |
| X'B0'                      | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'                      | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'                      | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'                      | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'                      | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B5'                      | X'2561' | X'E295A1' |
| X'B6'                      | X'2562' | X'E295A2' |
| X'B7'                      | X'2556' | X'E29596' |
| X'B8'                      | X'2555' | X'E29595' |
| X'B9'                      | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'                      | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'                      | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'                      | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BD'                      | X'255C' | X'E2959C' |
| X'BE'                      | X'255B' | X'E2959B' |
| X'BF'                      | X'2510' | X'E29490' |
| X'C0'                      | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'                      | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'                      | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'                      | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'                      | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'                      | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C6'                      | X'255E' | X'E2959E' |
| X'C7'                      | X'255F' | X'E2959F' |
| X'C8'                      | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'                      | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'                      | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'                      | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'                      | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'                      | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'                      | X'256C' | X'E295AC' |
| X'CF'                      | X'2567' | X'E295A7' |
| X'D0'                      | X'2568' | X'E295A8' |



Tabelle 77. Zeichen der Codepage 437 für die Gebiete FI und SE in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 437 für FI und SE | UCS-2BE | UTF-8     |
|----------------------------|---------|-----------|
| X'D1'                      | X'2564' | X'E295A4' |
| X'D2'                      | X'2565' | X'E295A5' |
| X'D3'                      | X'2559' | X'E29599' |
| X'D4'                      | X'2558' | X'E29598' |
| X'D5'                      | X'2552' | X'E29592' |
| X'D6'                      | X'2553' | X'E29593' |
| X'D7'                      | X'256B' | X'E295AB' |
| X'D8'                      | X'256A' | X'E295AA' |
| X'D9'                      | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'                      | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'                      | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'                      | X'2584' | X'E29684' |
| X'DD'                      | X'258C' | X'E2968C' |
| X'DE'                      | X'2590' | X'E29690' |
| X'DF'                      | X'2580' | X'E29680' |
| X'E0'                      | X'03B1' | X'CEB1'   |
| X'E2'                      | X'0393' | X'CE93'   |
| X'E3'                      | X'03C0' | X'CF80'   |
| X'E4'                      | X'03A3' | X'CEA3'   |
| X'E5'                      | X'03C3' | X'CF83'   |
| X'E6'                      | X'03BC' | X'CEBC'   |
| X'E7'                      | X'03C4' | X'CF84'   |
| X'E8'                      | X'03A6' | X'CEA6'   |
| X'E9'                      | X'0398' | X'CE98'   |
| X'EA'                      | X'03A9' | X'CEA9'   |
| X'EB'                      | X'03B4' | X'CEB4'   |
| X'EC'                      | X'221E' | X'E2889E' |
| X'ED'                      | X'03C6' | X'CF86'   |
| X'EE'                      | X'03B5' | X'CEB5'   |
| X'EF'                      | X'2229' | X'E288A9' |
| X'F0'                      | X'2261' | X'E289A1' |
| X'F2'                      | X'2265' | X'E289A5' |
| X'F3'                      | X'2264' | X'E289A4' |
| X'F4'                      | X'2320' | X'E28CA0' |
| X'F5'                      | X'2321' | X'E28CA1' |
| X'F7'                      | X'2248' | X'E28988' |
| X'F9'                      | X'2219' | X'E28899' |
| X'FB'                      | X'221A' | X'E2889A' |
| X'FC'                      | X'207F' | X'E281BF' |

Tabelle 77. Zeichen der Codepage 437 für die Gebiete FI und SE in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 437 für FI und SE | UCS-2BE | UTF-8     |
|----------------------------|---------|-----------|
| X'FE'                      | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'                      | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'                      | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'                      | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'                      | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'                      | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'                      | X'0021' | X'21'     |
| X'AD'                      | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'                      | X'003F' | X'3F'     |
| X'A8'                      | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'2F'                      | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'                      | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'                      | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'                      | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'                      | X'007E' | X'7E'     |
| X'FA'                      | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'27'                      | X'0027' | X'27'     |
| X'22'                      | X'0022' | X'22'     |
| X'AE'                      | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'AF'                      | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'                      | X'0028' | X'28'     |
| X'29'                      | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'                      | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'                      | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'                      | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'                      | X'007D' | X'7D'     |
| X'40'                      | X'0040' | X'40'     |
| X'9B'                      | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'24'                      | X'0024' | X'24'     |
| X'9C'                      | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'9D'                      | X'00A5' | X'C2A5'   |
| X'2A'                      | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'                      | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'                      | X'0026' | X'26'     |
| X'23'                      | X'0023' | X'23'     |
| X'25'                      | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'                      | X'002B' | X'2B'     |
| X'F1'                      | X'00B1' | X'C2B1'   |
| X'F6'                      | X'00F7' | X'C3B7'   |

Tabelle 77. Zeichen der Codepage 437 für die Gebiete FI und SE in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 437 für FI und SE | UCS-2BE | UTF-8   |
|----------------------------|---------|---------|
| X'3C'                      | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'                      | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'                      | X'003E' | X'3E'   |
| X'AA'                      | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'                      | X'007C' | X'7C'   |
| X'F8'                      | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'FF'                      | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'                      | X'0030' | X'30'   |
| X'AC'                      | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'AB'                      | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'31'                      | X'0031' | X'31'   |
| X'32'                      | X'0032' | X'32'   |
| X'FD'                      | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'                      | X'0033' | X'33'   |
| X'34'                      | X'0034' | X'34'   |
| X'35'                      | X'0035' | X'35'   |
| X'36'                      | X'0036' | X'36'   |
| X'37'                      | X'0037' | X'37'   |
| X'38'                      | X'0038' | X'38'   |
| X'39'                      | X'0039' | X'39'   |
| X'61'                      | X'0061' | X'61'   |
| X'41'                      | X'0041' | X'41'   |
| X'A6'                      | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'A0'                      | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'85'                      | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'83'                      | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'62'                      | X'0062' | X'62'   |
| X'42'                      | X'0042' | X'42'   |
| X'63'                      | X'0063' | X'63'   |
| X'43'                      | X'0043' | X'43'   |
| X'87'                      | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'80'                      | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'                      | X'0064' | X'64'   |
| X'44'                      | X'0044' | X'44'   |
| X'65'                      | X'0065' | X'65'   |
| X'45'                      | X'0045' | X'45'   |
| X'82'                      | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'90'                      | X'00C9' | X'C389' |
| X'8A'                      | X'00E8' | X'C3A8' |

Tabelle 77. Zeichen der Codepage 437 für die Gebiete FI und SE in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 437 für FI und SE | UCS-2BE | UTF-8   |
|----------------------------|---------|---------|
| X'88'                      | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'89'                      | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'66'                      | X'0066' | X'66'   |
| X'46'                      | X'0046' | X'46'   |
| X'67'                      | X'0067' | X'67'   |
| X'47'                      | X'0047' | X'47'   |
| X'68'                      | X'0068' | X'68'   |
| X'48'                      | X'0048' | X'48'   |
| X'69'                      | X'0069' | X'69'   |
| X'49'                      | X'0049' | X'49'   |
| X'A1'                      | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'8D'                      | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'8C'                      | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'8B'                      | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'6A'                      | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'                      | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'                      | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'                      | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'                      | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'                      | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'                      | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'                      | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'                      | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'                      | X'004E' | X'4E'   |
| X'A4'                      | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'A5'                      | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'                      | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'                      | X'004F' | X'4F'   |
| X'A7'                      | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'A2'                      | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'95'                      | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'93'                      | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'70'                      | X'0070' | X'70'   |
| X'50'                      | X'0050' | X'50'   |
| X'71'                      | X'0071' | X'71'   |
| X'51'                      | X'0051' | X'51'   |
| X'72'                      | X'0072' | X'72'   |
| X'52'                      | X'0052' | X'52'   |
| X'73'                      | X'0073' | X'73'   |

Tabelle 77. Zeichen der Codepage 437 für die Gebiete FI und SE in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 437 für FI und SE | UCS-2BE | UTF-8   |
|----------------------------|---------|---------|
| X'53'                      | X'0053' | X'53'   |
| X'E1'                      | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'                      | X'0074' | X'74'   |
| X'54'                      | X'0054' | X'54'   |
| X'75'                      | X'0075' | X'75'   |
| X'55'                      | X'0055' | X'55'   |
| X'A3'                      | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'97'                      | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'96'                      | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'76'                      | X'0076' | X'76'   |
| X'56'                      | X'0056' | X'56'   |
| X'77'                      | X'0077' | X'77'   |
| X'57'                      | X'0057' | X'57'   |
| X'78'                      | X'0078' | X'78'   |
| X'58'                      | X'0058' | X'58'   |
| X'79'                      | X'0079' | X'79'   |
| X'59'                      | X'0059' | X'59'   |
| X'98'                      | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'81'                      | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'9A'                      | X'00DC' | X'C39C' |
| X'7A'                      | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'                      | X'005A' | X'5A'   |
| X'86'                      | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'8F'                      | X'00C5' | X'C385' |
| X'84'                      | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'8E'                      | X'00C4' | X'C384' |
| X'91'                      | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'92'                      | X'00C6' | X'C386' |
| X'94'                      | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'99'                      | X'00D6' | X'C396' |

## Codepage 437, Island (SYSTEM\_437\_IS)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 437 für das Gebiet IS sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 437 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet IS (Island) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_437\_IS.

Tabelle 78. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'00'        | X'0000' | X'00'     |
| X'01'        | X'0001' | X'01'     |
| X'02'        | X'0002' | X'02'     |
| X'03'        | X'0003' | X'03'     |
| X'04'        | X'0004' | X'04'     |
| X'05'        | X'0005' | X'05'     |
| X'06'        | X'0006' | X'06'     |
| X'07'        | X'0007' | X'07'     |
| X'08'        | X'0008' | X'08'     |
| X'09'        | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'        | X'0010' | X'10'     |
| X'11'        | X'0011' | X'11'     |
| X'12'        | X'0012' | X'12'     |
| X'13'        | X'0013' | X'13'     |
| X'14'        | X'0014' | X'14'     |
| X'15'        | X'0015' | X'15'     |
| X'16'        | X'0016' | X'16'     |
| X'17'        | X'0017' | X'17'     |
| X'18'        | X'0018' | X'18'     |
| X'19'        | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'9E'        | X'20A7' | X'E282A7' |
| X'9F'        | X'0192' | X'C692'   |
| X'A9'        | X'2310' | X'E28C90' |
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |

Tabelle 78. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B5'        | X'2561' | X'E295A1' |
| X'B6'        | X'2562' | X'E295A2' |
| X'B7'        | X'2556' | X'E29596' |
| X'B8'        | X'2555' | X'E29595' |
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BD'        | X'255C' | X'E2959C' |
| X'BE'        | X'255B' | X'E2959B' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'C0'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C6'        | X'255E' | X'E2959E' |
| X'C7'        | X'255F' | X'E2959F' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'CF'        | X'2567' | X'E295A7' |
| X'D0'        | X'2568' | X'E295A8' |
| X'D1'        | X'2564' | X'E295A4' |
| X'D2'        | X'2565' | X'E295A5' |
| X'D3'        | X'2559' | X'E29599' |
| X'D4'        | X'2558' | X'E29598' |
| X'D5'        | X'2552' | X'E29592' |
| X'D6'        | X'2553' | X'E29593' |
| X'D7'        | X'256B' | X'E295AB' |
| X'D8'        | X'256A' | X'E295AA' |

Tabelle 78. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DD'        | X'258C' | X'E2968C' |
| X'DE'        | X'2590' | X'E29690' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'E0'        | X'03B1' | X'CEB1'   |
| X'E2'        | X'0393' | X'CE93'   |
| X'E3'        | X'03C0' | X'CF80'   |
| X'E4'        | X'03A3' | X'CEA3'   |
| X'E5'        | X'03C3' | X'CF83'   |
| X'E6'        | X'03BC' | X'CEBC'   |
| X'E7'        | X'03C4' | X'CF84'   |
| X'E8'        | X'03A6' | X'CEA6'   |
| X'E9'        | X'0398' | X'CE98'   |
| X'EA'        | X'03A9' | X'CEA9'   |
| X'EB'        | X'03B4' | X'CEB4'   |
| X'EC'        | X'221E' | X'E2889E' |
| X'ED'        | X'03C6' | X'CF86'   |
| X'EE'        | X'03B5' | X'CEB5'   |
| X'EF'        | X'2229' | X'E288A9' |
| X'F0'        | X'2261' | X'E289A1' |
| X'F2'        | X'2265' | X'E289A5' |
| X'F3'        | X'2264' | X'E289A4' |
| X'F4'        | X'2320' | X'E28CA0' |
| X'F5'        | X'2321' | X'E28CA1' |
| X'F7'        | X'2248' | X'E28988' |
| X'F9'        | X'2219' | X'E28899' |
| X'FB'        | X'221A' | X'E2889A' |
| X'FC'        | X'207F' | X'E281BF' |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'AD'        | X'00A1' | X'C2A1'   |



Tabelle 78. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'   |
| X'A8'        | X'00BF' | X'C2BF' |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'   |
| X'60'        | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'   |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'   |
| X'FA'        | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'27'        | X'0027' | X'27'   |
| X'22'        | X'0022' | X'22'   |
| X'AE'        | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'AF'        | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'        | X'0028' | X'28'   |
| X'29'        | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'9B'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'9C'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'9D'        | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'F1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F6'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AA'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'F8'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |

Tabelle 78. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'AC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'AB'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'FD'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'A6'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'85'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'83'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'86'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'8F'        | X'00C5' | X'C385' |
| X'84'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'8E'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'A0'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'87'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'80'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'8A'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'88'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'89'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'82'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'90'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |

Tabelle 78. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'8D'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'8C'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'8B'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'A1'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'A4'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'A5'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'A7'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'95'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'93'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'A2'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'E1'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |

Tabelle 78. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'97'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'96'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'81'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'9A'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'A3'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'98'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'91'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'92'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'94'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'99'        | X'00D6' | X'C396' |

## Codepage 437, Norwegen (SYSTEM\_437\_NO)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 437 für das Gebiet NO sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 437 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet NO (Norwegen) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_437\_NO.

Tabelle 79. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |

Tabelle 79. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'07'        | X'0007' | X'07'     |
| X'08'        | X'0008' | X'08'     |
| X'09'        | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'        | X'0010' | X'10'     |
| X'11'        | X'0011' | X'11'     |
| X'12'        | X'0012' | X'12'     |
| X'13'        | X'0013' | X'13'     |
| X'14'        | X'0014' | X'14'     |
| X'15'        | X'0015' | X'15'     |
| X'16'        | X'0016' | X'16'     |
| X'17'        | X'0017' | X'17'     |
| X'18'        | X'0018' | X'18'     |
| X'19'        | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'9E'        | X'20A7' | X'E282A7' |
| X'9F'        | X'0192' | X'C692'   |
| X'A9'        | X'2310' | X'E28C90' |
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B5'        | X'2561' | X'E295A1' |
| X'B6'        | X'2562' | X'E295A2' |
| X'B7'        | X'2556' | X'E29596' |
| X'B8'        | X'2555' | X'E29595' |

Tabelle 79. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BD'        | X'255C' | X'E2959C' |
| X'BE'        | X'255B' | X'E2959B' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'CO'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C6'        | X'255E' | X'E2959E' |
| X'C7'        | X'255F' | X'E2959F' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'CF'        | X'2567' | X'E295A7' |
| X'D0'        | X'2568' | X'E295A8' |
| X'D1'        | X'2564' | X'E295A4' |
| X'D2'        | X'2565' | X'E295A5' |
| X'D3'        | X'2559' | X'E29599' |
| X'D4'        | X'2558' | X'E29598' |
| X'D5'        | X'2552' | X'E29592' |
| X'D6'        | X'2553' | X'E29593' |
| X'D7'        | X'256B' | X'E295AB' |
| X'D8'        | X'256A' | X'E295AA' |
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DD'        | X'258C' | X'E2968C' |
| X'DE'        | X'2590' | X'E29690' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |

Tabelle 79. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'E0'        | X'03B1' | X'CEB1'   |
| X'E2'        | X'0393' | X'CE93'   |
| X'E3'        | X'03C0' | X'CF80'   |
| X'E4'        | X'03A3' | X'CEA3'   |
| X'E5'        | X'03C3' | X'CF83'   |
| X'E6'        | X'03BC' | X'CEBC'   |
| X'E7'        | X'03C4' | X'CF84'   |
| X'E8'        | X'03A6' | X'CEA6'   |
| X'E9'        | X'0398' | X'CE98'   |
| X'EA'        | X'03A9' | X'CEA9'   |
| X'EB'        | X'03B4' | X'CEB4'   |
| X'EC'        | X'221E' | X'E2889E' |
| X'ED'        | X'03C6' | X'CF86'   |
| X'EE'        | X'03B5' | X'CEB5'   |
| X'EF'        | X'2229' | X'E288A9' |
| X'F0'        | X'2261' | X'E289A1' |
| X'F2'        | X'2265' | X'E289A5' |
| X'F3'        | X'2264' | X'E289A4' |
| X'F4'        | X'2320' | X'E28CA0' |
| X'F5'        | X'2321' | X'E28CA1' |
| X'F7'        | X'2248' | X'E28988' |
| X'F9'        | X'2219' | X'E28899' |
| X'FB'        | X'221A' | X'E2889A' |
| X'FC'        | X'207F' | X'E281BF' |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'AD'        | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'A8'        | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |

Tabelle 79. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'FA'        | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'27'        | X'0027' | X'27'   |
| X'22'        | X'0022' | X'22'   |
| X'AE'        | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'AF'        | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'        | X'0028' | X'28'   |
| X'29'        | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'9B'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'9C'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'9D'        | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'F1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F6'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AA'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'F8'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'AC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'AB'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'FD'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |



Tabelle 79. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'A6'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'A0'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'85'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'83'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'84'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'8E'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'87'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'80'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'82'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'90'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'8A'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'88'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'89'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'A1'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'8D'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'8C'        | X'00EE' | X'C3AE' |

Tabelle 79. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'8B'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'A4'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'A5'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'A7'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'A2'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'95'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'93'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'94'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'99'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'E1'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'A3'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'97'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'96'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'81'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'9A'        | X'00DC' | X'C39C' |

Tabelle 79. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 437 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'98'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'91'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'92'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'86'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'8F'        | X'00C5' | X'C385' |

## Codepage 737, generisch (SYSTEM\_737)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 737 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 737 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_737.

Tabelle 80. Zeichen der Codepage 737 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 737 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |

Tabelle 80. Zeichen der Codepage 737 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 737 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'        | X'0010' | X'10'     |
| X'11'        | X'0011' | X'11'     |
| X'12'        | X'0012' | X'12'     |
| X'13'        | X'0013' | X'13'     |
| X'14'        | X'0014' | X'14'     |
| X'15'        | X'0015' | X'15'     |
| X'16'        | X'0016' | X'16'     |
| X'17'        | X'0017' | X'17'     |
| X'18'        | X'0018' | X'18'     |
| X'19'        | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B5'        | X'2561' | X'E295A1' |
| X'B6'        | X'2562' | X'E295A2' |
| X'B7'        | X'2556' | X'E29596' |
| X'B8'        | X'2555' | X'E29595' |
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BD'        | X'255C' | X'E2959C' |
| X'BE'        | X'255B' | X'E2959B' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'C0'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |

Tabelle 80. Zeichen der Codepage 737 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 737 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C6'        | X'255E' | X'E2959E' |
| X'C7'        | X'255F' | X'E2959F' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'CF'        | X'2567' | X'E295A7' |
| X'D0'        | X'2568' | X'E295A8' |
| X'D1'        | X'2564' | X'E295A4' |
| X'D2'        | X'2565' | X'E295A5' |
| X'D3'        | X'2559' | X'E29599' |
| X'D4'        | X'2558' | X'E29598' |
| X'D5'        | X'2552' | X'E29592' |
| X'D6'        | X'2553' | X'E29593' |
| X'D7'        | X'256B' | X'E295AB' |
| X'D8'        | X'256A' | X'E295AA' |
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DD'        | X'258C' | X'E2968C' |
| X'DE'        | X'2590' | X'E29690' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'F2'        | X'2265' | X'E289A5' |
| X'F3'        | X'2264' | X'E289A4' |
| X'F6'        | X'00F7' | X'C3B7'   |
| X'F7'        | X'2248' | X'E28988' |
| X'F9'        | X'2219' | X'E28899' |
| X'FB'        | X'221A' | X'E2889A' |
| X'FC'        | X'207F' | X'E281BF' |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |

Tabelle 80. Zeichen der Codepage 737 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 737 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'   |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'        | X'0021' | X'21'   |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'   |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'   |
| X'60'        | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'   |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'   |
| X'FA'        | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'27'        | X'0027' | X'27'   |
| X'22'        | X'0022' | X'22'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'   |
| X'29'        | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'F1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'F8'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'FD'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |

Tabelle 80. Zeichen der Codepage 737 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 737 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'80'        | X'0391' | X'CE91' |
| X'98'        | X'03B1' | X'CEB1' |
| X'EA'        | X'0386' | X'CE86' |
| X'E1'        | X'03AC' | X'CEAC' |
| X'81'        | X'0392' | X'CE92' |
| X'99'        | X'03B2' | X'CEB2' |
| X'82'        | X'0393' | X'CE93' |
| X'9A'        | X'03B3' | X'CEB3' |
| X'83'        | X'0394' | X'CE94' |
| X'9B'        | X'03B4' | X'CEB4' |
| X'84'        | X'0395' | X'CE95' |
| X'9C'        | X'03B5' | X'CEB5' |
| X'EB'        | X'0388' | X'CE88' |
| X'E2'        | X'03AD' | X'CEAD' |
| X'85'        | X'0396' | X'CE96' |
| X'9D'        | X'03B6' | X'CEB6' |
| X'86'        | X'0397' | X'CE97' |
| X'9E'        | X'03B7' | X'CEB7' |
| X'EC'        | X'0389' | X'CE89' |
| X'E3'        | X'03AE' | X'CEAE' |
| X'87'        | X'0398' | X'CE98' |
| X'9F'        | X'03B8' | X'CEB8' |
| X'88'        | X'0399' | X'CE99' |
| X'A0'        | X'03B9' | X'CEB9' |
| X'ED'        | X'038A' | X'CE8A' |
| X'E5'        | X'03AF' | X'CEAF' |
| X'F4'        | X'03AA' | X'CEAA' |
| X'E4'        | X'03CA' | X'CF8A' |
| X'89'        | X'039A' | X'CE9A' |
| X'A1'        | X'03BA' | X'CEBA' |
| X'8A'        | X'039B' | X'CE9B' |
| X'A2'        | X'03BB' | X'CEBB' |
| X'8B'        | X'039C' | X'CE9C' |

Tabelle 80. Zeichen der Codepage 737 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 737 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'A3'        | X'03BC' | X'CEBC' |
| X'8C'        | X'039D' | X'CE9D' |
| X'A4'        | X'03BD' | X'CEBD' |
| X'8D'        | X'039E' | X'CE9E' |
| X'A5'        | X'03BE' | X'CEBE' |
| X'8E'        | X'039F' | X'CE9F' |
| X'A6'        | X'03BF' | X'CEBF' |
| X'EE'        | X'038C' | X'CE8C' |
| X'E6'        | X'03CC' | X'CF8C' |
| X'8F'        | X'03A0' | X'CEA0' |
| X'A7'        | X'03C0' | X'CF80' |
| X'90'        | X'03A1' | X'CEA1' |
| X'A8'        | X'03C1' | X'CF81' |
| X'91'        | X'03A3' | X'CEA3' |
| X'A9'        | X'03C3' | X'CF83' |
| X'AA'        | X'03C2' | X'CF82' |
| X'92'        | X'03A4' | X'CEA4' |
| X'AB'        | X'03C4' | X'CF84' |
| X'93'        | X'03A5' | X'CEA5' |
| X'AC'        | X'03C5' | X'CF85' |
| X'EF'        | X'038E' | X'CE8E' |
| X'E7'        | X'03CD' | X'CF8D' |
| X'F5'        | X'03AB' | X'CEAB' |
| X'E8'        | X'03CB' | X'CF8B' |
| X'94'        | X'03A6' | X'CEA6' |
| X'AD'        | X'03C6' | X'CF86' |
| X'95'        | X'03A7' | X'CEA7' |
| X'AE'        | X'03C7' | X'CF87' |
| X'96'        | X'03A8' | X'CEA8' |
| X'AF'        | X'03C8' | X'CF88' |
| X'97'        | X'03A9' | X'CEA9' |
| X'E0'        | X'03C9' | X'CF89' |
| X'F0'        | X'038F' | X'CE8F' |
| X'E9'        | X'03CE' | X'CF8E' |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |



Tabelle 80. Zeichen der Codepage 737 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 737 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'63'        | X'0063' | X'63' |
| X'44'        | X'0044' | X'44' |
| X'64'        | X'0064' | X'64' |
| X'45'        | X'0045' | X'45' |
| X'65'        | X'0065' | X'65' |
| X'46'        | X'0046' | X'46' |
| X'66'        | X'0066' | X'66' |
| X'47'        | X'0047' | X'47' |
| X'67'        | X'0067' | X'67' |
| X'48'        | X'0048' | X'48' |
| X'68'        | X'0068' | X'68' |
| X'49'        | X'0049' | X'49' |
| X'69'        | X'0069' | X'69' |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A' |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B' |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B' |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C' |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C' |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D' |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D' |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E' |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E' |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F' |
| X'50'        | X'0050' | X'50' |
| X'70'        | X'0070' | X'70' |
| X'51'        | X'0051' | X'51' |
| X'71'        | X'0071' | X'71' |
| X'52'        | X'0052' | X'52' |
| X'72'        | X'0072' | X'72' |
| X'53'        | X'0053' | X'53' |
| X'73'        | X'0073' | X'73' |
| X'54'        | X'0054' | X'54' |
| X'74'        | X'0074' | X'74' |
| X'55'        | X'0055' | X'55' |
| X'75'        | X'0075' | X'75' |
| X'56'        | X'0056' | X'56' |
| X'76'        | X'0076' | X'76' |

Tabelle 80. Zeichen der Codepage 737 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 737 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'57'        | X'0057' | X'57' |
| X'77'        | X'0077' | X'77' |
| X'58'        | X'0058' | X'58' |
| X'78'        | X'0078' | X'78' |
| X'59'        | X'0059' | X'59' |
| X'79'        | X'0079' | X'79' |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A' |

## Codepage 806, generisch (SYSTEM\_806)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 806 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 806 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_806.

Tabelle 81. Zeichen der Codepage 806 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 806 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |
| X'14'        | X'0014' | X'14' |

Tabelle 81. Zeichen der Codepage 806 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 806 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'15'        | X'0015' | X'15' |
| X'16'        | X'0016' | X'16' |
| X'17'        | X'0017' | X'17' |
| X'18'        | X'0018' | X'18' |
| X'19'        | X'0019' | X'19' |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C' |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F' |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E' |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F' |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A' |
| X'96'        | X'001A' | X'1A' |
| X'97'        | X'001A' | X'1A' |
| X'98'        | X'001A' | X'1A' |
| X'99'        | X'001A' | X'1A' |
| X'9A'        | X'001A' | X'1A' |
| X'9B'        | X'001A' | X'1A' |
| X'9C'        | X'001A' | X'1A' |
| X'9D'        | X'001A' | X'1A' |
| X'9E'        | X'001A' | X'1A' |
| X'9F'        | X'001A' | X'1A' |
| X'A0'        | X'001A' | X'1A' |
| X'D9'        | X'001A' | X'1A' |
| X'EB'        | X'001A' | X'1A' |
| X'EC'        | X'001A' | X'1A' |
| X'ED'        | X'001A' | X'1A' |
| X'EE'        | X'001A' | X'1A' |
| X'EF'        | X'001A' | X'1A' |
| X'F0'        | X'001A' | X'1A' |
| X'FB'        | X'001A' | X'1A' |
| X'FC'        | X'001A' | X'1A' |
| X'FD'        | X'001A' | X'1A' |
| X'FE'        | X'001A' | X'1A' |
| X'FF'        | X'001A' | X'1A' |
| X'20'        | X'0020' | X'20' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D' |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C' |

Tabelle 81. Zeichen der Codepage 806 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 806 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'40'        | X'0040' | X'40'     |
| X'24'        | X'0024' | X'24'     |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'        | X'0026' | X'26'     |
| X'23'        | X'0023' | X'23'     |
| X'25'        | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'     |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'     |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'     |
| X'95'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'89'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'86'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'8A'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'8C'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'81'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'87'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'88'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'94'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'80'        | X'2502' | X'E29482' |

Tabelle 81. Zeichen der Codepage 806 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 806 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'8B'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'8E'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'90'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'84'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'91'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'93'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'82'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'8D'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'8F'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'85'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'83'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'92'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'EA'        | X'0964' | X'E0A5A4' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'     |
| X'F1'        | X'0966' | X'E0A5A6' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'     |
| X'F2'        | X'0967' | X'E0A5A7' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'     |
| X'F3'        | X'0968' | X'E0A5A8' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'     |
| X'F4'        | X'0969' | X'E0A5A9' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'     |
| X'F5'        | X'096A' | X'E0A5AA' |
| X'35'        | X'0035' | X'35'     |
| X'F6'        | X'096B' | X'E0A5AB' |
| X'36'        | X'0036' | X'36'     |
| X'F7'        | X'096C' | X'E0A5AC' |
| X'37'        | X'0037' | X'37'     |
| X'F8'        | X'096D' | X'E0A5AD' |
| X'38'        | X'0038' | X'38'     |
| X'F9'        | X'096E' | X'E0A5AE' |
| X'39'        | X'0039' | X'39'     |
| X'FA'        | X'096F' | X'E0A5AF' |
| X'61'        | X'0061' | X'61'     |
| X'41'        | X'0041' | X'41'     |
| X'62'        | X'0062' | X'62'     |
| X'42'        | X'0042' | X'42'     |
| X'63'        | X'0063' | X'63'     |
| X'43'        | X'0043' | X'43'     |

Tabelle 81. Zeichen der Codepage 806 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 806 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'64'        | X'0064' | X'64' |
| X'44'        | X'0044' | X'44' |
| X'65'        | X'0065' | X'65' |
| X'45'        | X'0045' | X'45' |
| X'66'        | X'0066' | X'66' |
| X'46'        | X'0046' | X'46' |
| X'67'        | X'0067' | X'67' |
| X'47'        | X'0047' | X'47' |
| X'68'        | X'0068' | X'68' |
| X'48'        | X'0048' | X'48' |
| X'69'        | X'0069' | X'69' |
| X'49'        | X'0049' | X'49' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F' |
| X'70'        | X'0070' | X'70' |
| X'50'        | X'0050' | X'50' |
| X'71'        | X'0071' | X'71' |
| X'51'        | X'0051' | X'51' |
| X'72'        | X'0072' | X'72' |
| X'52'        | X'0052' | X'52' |
| X'73'        | X'0073' | X'73' |
| X'53'        | X'0053' | X'53' |
| X'74'        | X'0074' | X'74' |
| X'54'        | X'0054' | X'54' |
| X'75'        | X'0075' | X'75' |
| X'55'        | X'0055' | X'55' |
| X'76'        | X'0076' | X'76' |
| X'56'        | X'0056' | X'56' |
| X'77'        | X'0077' | X'77' |

Tabelle 81. Zeichen der Codepage 806 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 806 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'57'        | X'0057' | X'57'     |
| X'78'        | X'0078' | X'78'     |
| X'58'        | X'0058' | X'58'     |
| X'79'        | X'0079' | X'79'     |
| X'59'        | X'0059' | X'59'     |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'     |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'     |
| X'A4'        | X'0905' | X'E0A485' |
| X'A5'        | X'0906' | X'E0A486' |
| X'A6'        | X'0907' | X'E0A487' |
| X'A7'        | X'0908' | X'E0A488' |
| X'A8'        | X'0909' | X'E0A489' |
| X'A9'        | X'090A' | X'E0A48A' |
| X'AA'        | X'090B' | X'E0A48B' |
| X'AE'        | X'090D' | X'E0A48D' |
| X'AB'        | X'090E' | X'E0A48E' |
| X'AC'        | X'090F' | X'E0A48F' |
| X'AD'        | X'0910' | X'E0A490' |
| X'B2'        | X'0911' | X'E0A491' |
| X'AF'        | X'0912' | X'E0A492' |
| X'B0'        | X'0913' | X'E0A493' |
| X'B1'        | X'0914' | X'E0A494' |
| X'B3'        | X'0915' | X'E0A495' |
| X'B4'        | X'0916' | X'E0A496' |
| X'B5'        | X'0917' | X'E0A497' |
| X'B6'        | X'0918' | X'E0A498' |
| X'B7'        | X'0919' | X'E0A499' |
| X'B8'        | X'091A' | X'E0A49A' |
| X'B9'        | X'091B' | X'E0A49B' |
| X'BA'        | X'091C' | X'E0A49C' |
| X'BB'        | X'091D' | X'E0A49D' |
| X'BC'        | X'091E' | X'E0A49E' |
| X'BD'        | X'091F' | X'E0A49F' |
| X'BE'        | X'0920' | X'E0A4A0' |
| X'BF'        | X'0921' | X'E0A4A1' |
| X'C0'        | X'0922' | X'E0A4A2' |
| X'C1'        | X'0923' | X'E0A4A3' |
| X'C2'        | X'0924' | X'E0A4A4' |
| X'C3'        | X'0925' | X'E0A4A5' |

Tabelle 81. Zeichen der Codepage 806 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 806 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'C4'        | X'0926' | X'E0A4A6' |
| X'C5'        | X'0927' | X'E0A4A7' |
| X'C6'        | X'0928' | X'E0A4A8' |
| X'C7'        | X'0929' | X'E0A4A9' |
| X'C8'        | X'092A' | X'E0A4AA' |
| X'C9'        | X'092B' | X'E0A4AB' |
| X'CA'        | X'092C' | X'E0A4AC' |
| X'CB'        | X'092D' | X'E0A4AD' |
| X'CC'        | X'092E' | X'E0A4AE' |
| X'CD'        | X'092F' | X'E0A4AF' |
| X'CF'        | X'0930' | X'E0A4B0' |
| X'D0'        | X'0931' | X'E0A4B1' |
| X'D1'        | X'0932' | X'E0A4B2' |
| X'D2'        | X'0933' | X'E0A4B3' |
| X'D3'        | X'0934' | X'E0A4B4' |
| X'D4'        | X'0935' | X'E0A4B5' |
| X'D5'        | X'0936' | X'E0A4B6' |
| X'D6'        | X'0937' | X'E0A4B7' |
| X'D7'        | X'0938' | X'E0A4B8' |
| X'D8'        | X'0939' | X'E0A4B9' |
| X'CE'        | X'095F' | X'E0A59F' |
| X'E9'        | X'093C' | X'E0A4BC' |
| X'A1'        | X'0901' | X'E0A481' |
| X'A2'        | X'0902' | X'E0A482' |
| X'A3'        | X'0903' | X'E0A483' |
| X'E8'        | X'094D' | X'E0A58D' |
| X'DA'        | X'093E' | X'E0A4BE' |
| X'DB'        | X'093F' | X'E0A4BF' |
| X'DC'        | X'0940' | X'E0A580' |
| X'DD'        | X'0941' | X'E0A581' |
| X'DE'        | X'0942' | X'E0A582' |
| X'DF'        | X'0943' | X'E0A583' |
| X'E3'        | X'0945' | X'E0A585' |
| X'E0'        | X'0946' | X'E0A586' |
| X'E1'        | X'0947' | X'E0A587' |
| X'E2'        | X'0948' | X'E0A588' |
| X'E7'        | X'0949' | X'E0A589' |
| X'E4'        | X'094A' | X'E0A58A' |
| X'E5'        | X'094B' | X'E0A58B' |



Tabelle 81. Zeichen der Codepage 806 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 806 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'E6'        | X'094C' | X'E0A58C' |

## Codepage 813, generisch (SYSTEM\_813)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 813 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 813 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_813.

Tabelle 82. Zeichen der Codepage 813 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 813 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |
| X'14'        | X'0014' | X'14' |
| X'15'        | X'0015' | X'15' |
| X'16'        | X'0016' | X'16' |
| X'17'        | X'0017' | X'17' |
| X'18'        | X'0018' | X'18' |
| X'19'        | X'0019' | X'19' |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A' |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B' |

Tabelle 82. Zeichen der Codepage 813 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 813 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'1C'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'80'        | X'0080' | X'C280'   |
| X'81'        | X'0081' | X'C281'   |
| X'82'        | X'0082' | X'C282'   |
| X'83'        | X'0083' | X'C283'   |
| X'84'        | X'0084' | X'C284'   |
| X'85'        | X'0085' | X'C285'   |
| X'86'        | X'0086' | X'C286'   |
| X'87'        | X'0087' | X'C287'   |
| X'88'        | X'0088' | X'C288'   |
| X'89'        | X'0089' | X'C289'   |
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A'   |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B'   |
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C'   |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D'   |
| X'8E'        | X'008E' | X'C28E'   |
| X'8F'        | X'008F' | X'C28F'   |
| X'90'        | X'0090' | X'C290'   |
| X'91'        | X'0091' | X'C291'   |
| X'92'        | X'0092' | X'C292'   |
| X'93'        | X'0093' | X'C293'   |
| X'94'        | X'0094' | X'C294'   |
| X'95'        | X'0095' | X'C295'   |
| X'96'        | X'0096' | X'C296'   |
| X'97'        | X'0097' | X'C297'   |
| X'98'        | X'0098' | X'C298'   |
| X'99'        | X'0099' | X'C299'   |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A'   |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B'   |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C'   |
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E'   |
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F'   |
| X'A4'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'A5'        | X'001A' | X'1A'     |

Tabelle 82. Zeichen der Codepage 813 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 813 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'AA'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'AE'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'D2'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'FF'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'AD'        | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'AF'        | X'2015' | X'E28095' |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'B4'        | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'A8'        | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'B5'        | X'0385' | X'CE85'   |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'B7'        | X'0387' | X'CE87'   |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'A1'        | X'2018' | X'E28098' |
| X'A2'        | X'2019' | X'E28099' |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'AB'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'BB'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'A7'        | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'A9'        | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'40'        | X'0040' | X'40'     |
| X'24'        | X'0024' | X'24'     |

Tabelle 82. Zeichen der Codepage 813 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 813 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'A3'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'A0'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'BD'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'C1'        | X'0391' | X'CE91' |
| X'E1'        | X'03B1' | X'CEB1' |
| X'B6'        | X'0386' | X'CE86' |
| X'DC'        | X'03AC' | X'CEAC' |
| X'C2'        | X'0392' | X'CE92' |
| X'E2'        | X'03B2' | X'CEB2' |
| X'C3'        | X'0393' | X'CE93' |
| X'E3'        | X'03B3' | X'CEB3' |
| X'C4'        | X'0394' | X'CE94' |
| X'E4'        | X'03B4' | X'CEB4' |

Tabelle 82. Zeichen der Codepage 813 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 813 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'C5'        | X'0395' | X'CE95' |
| X'E5'        | X'03B5' | X'CEB5' |
| X'B8'        | X'0388' | X'CE88' |
| X'DD'        | X'03AD' | X'CEAD' |
| X'C6'        | X'0396' | X'CE96' |
| X'E6'        | X'03B6' | X'CEB6' |
| X'C7'        | X'0397' | X'CE97' |
| X'E7'        | X'03B7' | X'CEB7' |
| X'B9'        | X'0389' | X'CE89' |
| X'DE'        | X'03AE' | X'CEAE' |
| X'C8'        | X'0398' | X'CE98' |
| X'E8'        | X'03B8' | X'CEB8' |
| X'C9'        | X'0399' | X'CE99' |
| X'E9'        | X'03B9' | X'CEB9' |
| X'BA'        | X'038A' | X'CE8A' |
| X'DF'        | X'03AF' | X'CEAF' |
| X'DA'        | X'03AA' | X'CEAA' |
| X'FA'        | X'03CA' | X'CF8A' |
| X'C0'        | X'0390' | X'CE90' |
| X'CA'        | X'039A' | X'CE9A' |
| X'EA'        | X'03BA' | X'CEBA' |
| X'CB'        | X'039B' | X'CE9B' |
| X'EB'        | X'03BB' | X'CEBB' |
| X'CC'        | X'039C' | X'CE9C' |
| X'EC'        | X'03BC' | X'CEBC' |
| X'CD'        | X'039D' | X'CE9D' |
| X'ED'        | X'03BD' | X'CEBD' |
| X'CE'        | X'039E' | X'CE9E' |
| X'EE'        | X'03BE' | X'CEBE' |
| X'CF'        | X'039F' | X'CE9F' |
| X'EF'        | X'03BF' | X'CEBF' |
| X'BC'        | X'038C' | X'CE8C' |
| X'FC'        | X'03CC' | X'CF8C' |
| X'D0'        | X'03A0' | X'CEA0' |
| X'F0'        | X'03C0' | X'CF80' |
| X'D1'        | X'03A1' | X'CEA1' |
| X'F1'        | X'03C1' | X'CF81' |
| X'D3'        | X'03A3' | X'CEA3' |
| X'F3'        | X'03C3' | X'CF83' |

Tabelle 82. Zeichen der Codepage 813 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 813 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'F2'        | X'03C2' | X'CF82' |
| X'D4'        | X'03A4' | X'CEA4' |
| X'F4'        | X'03C4' | X'CF84' |
| X'D5'        | X'03A5' | X'CEA5' |
| X'F5'        | X'03C5' | X'CF85' |
| X'BE'        | X'038E' | X'CE8E' |
| X'FD'        | X'03CD' | X'CF8D' |
| X'DB'        | X'03AB' | X'CEAB' |
| X'FB'        | X'03CB' | X'CF8B' |
| X'E0'        | X'03B0' | X'CEB0' |
| X'D6'        | X'03A6' | X'CEA6' |
| X'F6'        | X'03C6' | X'CF86' |
| X'D7'        | X'03A7' | X'CEA7' |
| X'F7'        | X'03C7' | X'CF87' |
| X'D8'        | X'03A8' | X'CEA8' |
| X'F8'        | X'03C8' | X'CF88' |
| X'D9'        | X'03A9' | X'CEA9' |
| X'F9'        | X'03C9' | X'CF89' |
| X'BF'        | X'038F' | X'CE8F' |
| X'FE'        | X'03CE' | X'CF8E' |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |

Tabelle 82. Zeichen der Codepage 813 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 813 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'6A'        | X'006A' | X'6A' |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B' |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B' |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C' |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C' |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D' |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D' |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E' |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E' |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F' |
| X'50'        | X'0050' | X'50' |
| X'70'        | X'0070' | X'70' |
| X'51'        | X'0051' | X'51' |
| X'71'        | X'0071' | X'71' |
| X'52'        | X'0052' | X'52' |
| X'72'        | X'0072' | X'72' |
| X'53'        | X'0053' | X'53' |
| X'73'        | X'0073' | X'73' |
| X'54'        | X'0054' | X'54' |
| X'74'        | X'0074' | X'74' |
| X'55'        | X'0055' | X'55' |
| X'75'        | X'0075' | X'75' |
| X'56'        | X'0056' | X'56' |
| X'76'        | X'0076' | X'76' |
| X'57'        | X'0057' | X'57' |
| X'77'        | X'0077' | X'77' |
| X'58'        | X'0058' | X'58' |
| X'78'        | X'0078' | X'78' |
| X'59'        | X'0059' | X'59' |
| X'79'        | X'0079' | X'79' |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A' |

---

## Codepage 819, generisch (SYSTEM\_819)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 819 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 819 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge

SYSTEM\_819\_gebiet, wobei *gebiet* nicht DK, FI, IS, NO oder SE ist.

*Tabelle 83. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen*

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'00'        | X'0000' | X'00'   |
| X'01'        | X'0001' | X'01'   |
| X'02'        | X'0002' | X'02'   |
| X'03'        | X'0003' | X'03'   |
| X'04'        | X'0004' | X'04'   |
| X'05'        | X'0005' | X'05'   |
| X'06'        | X'0006' | X'06'   |
| X'07'        | X'0007' | X'07'   |
| X'08'        | X'0008' | X'08'   |
| X'09'        | X'0009' | X'09'   |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A'   |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B'   |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'   |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'   |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'   |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'   |
| X'10'        | X'0010' | X'10'   |
| X'11'        | X'0011' | X'11'   |
| X'12'        | X'0012' | X'12'   |
| X'13'        | X'0013' | X'13'   |
| X'14'        | X'0014' | X'14'   |
| X'15'        | X'0015' | X'15'   |
| X'16'        | X'0016' | X'16'   |
| X'17'        | X'0017' | X'17'   |
| X'18'        | X'0018' | X'18'   |
| X'19'        | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F'   |
| X'80'        | X'0080' | X'C280' |
| X'81'        | X'0081' | X'C281' |
| X'82'        | X'0082' | X'C282' |
| X'83'        | X'0083' | X'C283' |
| X'84'        | X'0084' | X'C284' |



Tabelle 83. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'85'        | X'0085' | X'C285' |
| X'86'        | X'0086' | X'C286' |
| X'87'        | X'0087' | X'C287' |
| X'88'        | X'0088' | X'C288' |
| X'89'        | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'        | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'        | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'        | X'0090' | X'C290' |
| X'91'        | X'0091' | X'C291' |
| X'92'        | X'0092' | X'C292' |
| X'93'        | X'0093' | X'C293' |
| X'94'        | X'0094' | X'C294' |
| X'95'        | X'0095' | X'C295' |
| X'96'        | X'0096' | X'C296' |
| X'97'        | X'0097' | X'C297' |
| X'98'        | X'0098' | X'C298' |
| X'99'        | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F' |
| X'20'        | X'0020' | X'20'   |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'   |
| X'AF'        | X'00AF' | X'C2AF' |
| X'AD'        | X'00AD' | X'C2AD' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'   |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'        | X'0021' | X'21'   |
| X'A1'        | X'00A1' | X'C2A1' |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'   |
| X'BF'        | X'00BF' | X'C2BF' |

Tabelle 83. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'   |
| X'B4'        | X'00B4' | X'C2B4' |
| X'60'        | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'   |
| X'A8'        | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'   |
| X'B7'        | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'B8'        | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'27'        | X'0027' | X'27'   |
| X'22'        | X'0022' | X'22'   |
| X'AB'        | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'BB'        | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'        | X'0028' | X'28'   |
| X'29'        | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'A7'        | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'B6'        | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'        | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'AE'        | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'        | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'A5'        | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F7'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'        | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |

Tabelle 83. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'        | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'        | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'        | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'AA'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'E1'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'E0'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'        | X'00C0' | X'C380' |
| X'E2'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'E5'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'        | X'00C5' | X'C385' |
| X'E4'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'E3'        | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C3'        | X'00C3' | X'C383' |

Tabelle 83. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'E6'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'F0'        | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D0'        | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'E9'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'E8'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'        | X'00C8' | X'C388' |
| X'EA'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'        | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'ED'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EC'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'CC'        | X'00CC' | X'C38C' |
| X'EE'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'        | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |

Tabelle 83. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'BA'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'F3'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'F2'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'D2'        | X'00D2' | X'C392' |
| X'F4'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'F6'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'F5'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'D5'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'F8'        | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'        | X'00D8' | X'C398' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'DF'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'FE'        | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'DE'        | X'00DE' | X'C39E' |

Tabelle 83. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'FA'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'F9'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'        | X'00D9' | X'C399' |
| X'FB'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'        | X'00DB' | X'C39B' |
| X'FC'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'FD'        | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'DD'        | X'00DD' | X'C39D' |
| X'FF'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |

## Codepage 819, Dänemark (SYSTEM\_819\_DK)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 819 für das Gebiet DK sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 819 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet DK (Dänemark) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_819\_DK.

Tabelle 84. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |

Tabelle 84. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'06'        | X'0006' | X'06'   |
| X'07'        | X'0007' | X'07'   |
| X'08'        | X'0008' | X'08'   |
| X'09'        | X'0009' | X'09'   |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A'   |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B'   |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'   |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'   |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'   |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'   |
| X'10'        | X'0010' | X'10'   |
| X'11'        | X'0011' | X'11'   |
| X'12'        | X'0012' | X'12'   |
| X'13'        | X'0013' | X'13'   |
| X'14'        | X'0014' | X'14'   |
| X'15'        | X'0015' | X'15'   |
| X'16'        | X'0016' | X'16'   |
| X'17'        | X'0017' | X'17'   |
| X'18'        | X'0018' | X'18'   |
| X'19'        | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F'   |
| X'80'        | X'0080' | X'C280' |
| X'81'        | X'0081' | X'C281' |
| X'82'        | X'0082' | X'C282' |
| X'83'        | X'0083' | X'C283' |
| X'84'        | X'0084' | X'C284' |
| X'85'        | X'0085' | X'C285' |
| X'86'        | X'0086' | X'C286' |
| X'87'        | X'0087' | X'C287' |
| X'88'        | X'0088' | X'C288' |
| X'89'        | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B' |

Tabelle 84. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'        | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'        | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'        | X'0090' | X'C290' |
| X'91'        | X'0091' | X'C291' |
| X'92'        | X'0092' | X'C292' |
| X'93'        | X'0093' | X'C293' |
| X'94'        | X'0094' | X'C294' |
| X'95'        | X'0095' | X'C295' |
| X'96'        | X'0096' | X'C296' |
| X'97'        | X'0097' | X'C297' |
| X'98'        | X'0098' | X'C298' |
| X'99'        | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F' |
| X'20'        | X'0020' | X'20'   |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'   |
| X'AF'        | X'00AF' | X'C2AF' |
| X'AD'        | X'00AD' | X'C2AD' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'   |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'        | X'0021' | X'21'   |
| X'A1'        | X'00A1' | X'C2A1' |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'   |
| X'BF'        | X'00BF' | X'C2BF' |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'   |
| X'B4'        | X'00B4' | X'C2B4' |
| X'60'        | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'   |
| X'A8'        | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'   |



Tabelle 84. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'B7'        | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'B8'        | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'27'        | X'0027' | X'27'   |
| X'22'        | X'0022' | X'22'   |
| X'AB'        | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'BB'        | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'        | X'0028' | X'28'   |
| X'29'        | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'A7'        | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'B6'        | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'        | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'AE'        | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'        | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'A5'        | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F7'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'        | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'        | X'00B5' | X'C2B5' |

Tabelle 84. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'A0'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'        | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'        | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'AA'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'E1'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'E0'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'        | X'00C0' | X'C380' |
| X'E2'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'E3'        | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C3'        | X'00C3' | X'C383' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'F0'        | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D0'        | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |

Tabelle 84. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'E9'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'E8'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'        | X'00C8' | X'C388' |
| X'EA'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'        | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'ED'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EC'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'CC'        | X'00CC' | X'C38C' |
| X'EE'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'        | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |

Tabelle 84. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'BA'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'F3'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'F2'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'D2'        | X'00D2' | X'C392' |
| X'F4'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'F5'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'D5'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'DF'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'FE'        | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'DE'        | X'00DE' | X'C39E' |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'FA'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'F9'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'        | X'00D9' | X'C399' |
| X'FB'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'        | X'00DB' | X'C39B' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'FD'        | X'00FD' | X'C3BD' |

Tabelle 84. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'DD'        | X'00DD' | X'C39D' |
| X'FF'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'FC'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'E6'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'E4'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'F8'        | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'        | X'00D8' | X'C398' |
| X'F6'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'E5'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'        | X'00C5' | X'C385' |

## Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM\_819\_FI und SYSTEM\_819\_SE)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 819 für die Gebiete FI und SE sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 819 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet FI (Finnland) oder SE (Schweden) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_819\_FI oder SYSTEM\_819\_SE.

Tabelle 85. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |

Tabelle 85. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'0B'        | X'000B' | X'0B'   |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'   |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'   |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'   |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'   |
| X'10'        | X'0010' | X'10'   |
| X'11'        | X'0011' | X'11'   |
| X'12'        | X'0012' | X'12'   |
| X'13'        | X'0013' | X'13'   |
| X'14'        | X'0014' | X'14'   |
| X'15'        | X'0015' | X'15'   |
| X'16'        | X'0016' | X'16'   |
| X'17'        | X'0017' | X'17'   |
| X'18'        | X'0018' | X'18'   |
| X'19'        | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F'   |
| X'80'        | X'0080' | X'C280' |
| X'81'        | X'0081' | X'C281' |
| X'82'        | X'0082' | X'C282' |
| X'83'        | X'0083' | X'C283' |
| X'84'        | X'0084' | X'C284' |
| X'85'        | X'0085' | X'C285' |
| X'86'        | X'0086' | X'C286' |
| X'87'        | X'0087' | X'C287' |
| X'88'        | X'0088' | X'C288' |
| X'89'        | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'        | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'        | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'        | X'0090' | X'C290' |

Tabelle 85. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'91'        | X'0091' | X'C291' |
| X'92'        | X'0092' | X'C292' |
| X'93'        | X'0093' | X'C293' |
| X'94'        | X'0094' | X'C294' |
| X'95'        | X'0095' | X'C295' |
| X'96'        | X'0096' | X'C296' |
| X'97'        | X'0097' | X'C297' |
| X'98'        | X'0098' | X'C298' |
| X'99'        | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F' |
| X'20'        | X'0020' | X'20'   |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'   |
| X'AF'        | X'00AF' | X'C2AF' |
| X'AD'        | X'00AD' | X'C2AD' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'   |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'        | X'0021' | X'21'   |
| X'A1'        | X'00A1' | X'C2A1' |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'   |
| X'BF'        | X'00BF' | X'C2BF' |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'   |
| X'B4'        | X'00B4' | X'C2B4' |
| X'60'        | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'   |
| X'A8'        | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'   |
| X'B7'        | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'B8'        | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'27'        | X'0027' | X'27'   |
| X'22'        | X'0022' | X'22'   |
| X'AB'        | X'00AB' | X'C2AB' |

Tabelle 85. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'BB'        | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'        | X'0028' | X'28'   |
| X'29'        | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'A7'        | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'B6'        | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'        | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'AE'        | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'        | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'A5'        | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F7'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'        | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'        | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'        | X'00BE' | X'C2BE' |



Tabelle 85. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'        | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'AA'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'E1'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'E0'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'        | X'00C0' | X'C380' |
| X'E2'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'E3'        | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C3'        | X'00C3' | X'C383' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'F0'        | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D0'        | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'E9'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'E8'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'        | X'00C8' | X'C388' |

Tabelle 85. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'EA'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'        | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'ED'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EC'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'CC'        | X'00CC' | X'C38C' |
| X'EE'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'        | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'BA'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'F3'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'F2'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'D2'        | X'00D2' | X'C392' |

Tabelle 85. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'F4'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'F5'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'D5'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'DF'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'FE'        | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'DE'        | X'00DE' | X'C39E' |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'FA'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'F9'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'        | X'00D9' | X'C399' |
| X'FB'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'        | X'00DB' | X'C39B' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'FD'        | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'DD'        | X'00DD' | X'C39D' |
| X'FF'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'FC'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |

Tabelle 85. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'E5'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'        | X'00C5' | X'C385' |
| X'E4'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'E6'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'F6'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'F8'        | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'        | X'00D8' | X'C398' |

## Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM\_819\_IS und SYSTEM\_923\_IS)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in den Codepages 819 und 923 für das Gebiet IS sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 819 und 923 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet IS (Island) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_819\_IS oder SYSTEM\_923\_IS.

Tabelle 86. Zeichen der Codepages 819 und 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS

| Codepages 819 und 923 | UCS-2BE | UTF-8 |
|-----------------------|---------|-------|
| X'00'                 | X'0000' | X'00' |
| X'01'                 | X'0001' | X'01' |
| X'02'                 | X'0002' | X'02' |
| X'03'                 | X'0003' | X'03' |
| X'04'                 | X'0004' | X'04' |
| X'05'                 | X'0005' | X'05' |
| X'06'                 | X'0006' | X'06' |
| X'07'                 | X'0007' | X'07' |
| X'08'                 | X'0008' | X'08' |
| X'09'                 | X'0009' | X'09' |
| X'0A'                 | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'                 | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'                 | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'                 | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'                 | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'                 | X'000F' | X'0F' |
| X'10'                 | X'0010' | X'10' |

Tabelle 86. Zeichen der Codepages 819 und 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepages 819 und 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|-----------------------|---------|---------|
| X'11'                 | X'0011' | X'11'   |
| X'12'                 | X'0012' | X'12'   |
| X'13'                 | X'0013' | X'13'   |
| X'14'                 | X'0014' | X'14'   |
| X'15'                 | X'0015' | X'15'   |
| X'16'                 | X'0016' | X'16'   |
| X'17'                 | X'0017' | X'17'   |
| X'18'                 | X'0018' | X'18'   |
| X'19'                 | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'                 | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'                 | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'                 | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'                 | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'                 | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'                 | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'                 | X'007F' | X'7F'   |
| X'80'                 | X'0080' | X'C280' |
| X'81'                 | X'0081' | X'C281' |
| X'82'                 | X'0082' | X'C282' |
| X'83'                 | X'0083' | X'C283' |
| X'84'                 | X'0084' | X'C284' |
| X'85'                 | X'0085' | X'C285' |
| X'86'                 | X'0086' | X'C286' |
| X'87'                 | X'0087' | X'C287' |
| X'88'                 | X'0088' | X'C288' |
| X'89'                 | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'                 | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'                 | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'                 | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'                 | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'                 | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'                 | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'                 | X'0090' | X'C290' |
| X'91'                 | X'0091' | X'C291' |
| X'92'                 | X'0092' | X'C292' |
| X'93'                 | X'0093' | X'C293' |
| X'94'                 | X'0094' | X'C294' |
| X'95'                 | X'0095' | X'C295' |
| X'96'                 | X'0096' | X'C296' |

Tabelle 86. Zeichen der Codepages 819 und 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepages 819 und 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|-----------------------|---------|---------|
| X'97'                 | X'0097' | X'C297' |
| X'98'                 | X'0098' | X'C298' |
| X'99'                 | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'                 | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'                 | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'                 | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'                 | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'                 | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'                 | X'009F' | X'C29F' |
| X'20'                 | X'0020' | X'20'   |
| X'5F'                 | X'005F' | X'5F'   |
| X'AF'                 | X'00AF' | X'C2AF' |
| X'AD'                 | X'00AD' | X'C2AD' |
| X'2D'                 | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'                 | X'002C' | X'2C'   |
| X'3B'                 | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'                 | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'                 | X'0021' | X'21'   |
| X'A1'                 | X'00A1' | X'C2A1' |
| X'3F'                 | X'003F' | X'3F'   |
| X'BF'                 | X'00BF' | X'C2BF' |
| X'2F'                 | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'                 | X'002E' | X'2E'   |
| X'B4'                 | X'00B4' | X'C2B4' |
| X'60'                 | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'                 | X'005E' | X'5E'   |
| X'A8'                 | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'7E'                 | X'007E' | X'7E'   |
| X'B7'                 | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'B8'                 | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'27'                 | X'0027' | X'27'   |
| X'22'                 | X'0022' | X'22'   |
| X'AB'                 | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'BB'                 | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'                 | X'0028' | X'28'   |
| X'29'                 | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'                 | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'                 | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'                 | X'007B' | X'7B'   |

Tabelle 86. Zeichen der Codepages 819 und 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepages 819 und 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|-----------------------|---------|---------|
| X'7D'                 | X'007D' | X'7D'   |
| X'A7'                 | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'B6'                 | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'                 | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'AE'                 | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'                 | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'                 | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'                 | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'                 | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'                 | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'A5'                 | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'                 | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'                 | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'                 | X'0026' | X'26'   |
| X'23'                 | X'0023' | X'23'   |
| X'25'                 | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'                 | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'                 | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F7'                 | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'                 | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'                 | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'                 | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'                 | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'                 | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'                 | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'                 | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'                 | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'                 | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'                 | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'                 | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'                 | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'                 | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'                 | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'                 | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'                 | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'                 | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'                 | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'                 | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'                 | X'00B3' | X'C2B3' |

Tabelle 86. Zeichen der Codepages 819 und 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepages 819 und 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|-----------------------|---------|---------|
| X'34'                 | X'0034' | X'34'   |
| X'35'                 | X'0035' | X'35'   |
| X'36'                 | X'0036' | X'36'   |
| X'37'                 | X'0037' | X'37'   |
| X'38'                 | X'0038' | X'38'   |
| X'39'                 | X'0039' | X'39'   |
| X'61'                 | X'0061' | X'61'   |
| X'41'                 | X'0041' | X'41'   |
| X'AA'                 | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'E0'                 | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'                 | X'00C0' | X'C380' |
| X'E2'                 | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'                 | X'00C2' | X'C382' |
| X'E5'                 | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'                 | X'00C5' | X'C385' |
| X'E4'                 | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'                 | X'00C4' | X'C384' |
| X'E3'                 | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C3'                 | X'00C3' | X'C383' |
| X'E1'                 | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'                 | X'00C1' | X'C381' |
| X'62'                 | X'0062' | X'62'   |
| X'42'                 | X'0042' | X'42'   |
| X'63'                 | X'0063' | X'63'   |
| X'43'                 | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'                 | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'                 | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'                 | X'0064' | X'64'   |
| X'44'                 | X'0044' | X'44'   |
| X'F0'                 | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D0'                 | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'                 | X'0065' | X'65'   |
| X'45'                 | X'0045' | X'45'   |
| X'E8'                 | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'                 | X'00C8' | X'C388' |
| X'EA'                 | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'                 | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'                 | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'                 | X'00CB' | X'C38B' |



Tabelle 86. Zeichen der Codepages 819 und 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepages 819 und 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|-----------------------|---------|---------|
| X'E9'                 | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'                 | X'00C9' | X'C389' |
| X'66'                 | X'0066' | X'66'   |
| X'46'                 | X'0046' | X'46'   |
| X'67'                 | X'0067' | X'67'   |
| X'47'                 | X'0047' | X'47'   |
| X'68'                 | X'0068' | X'68'   |
| X'48'                 | X'0048' | X'48'   |
| X'69'                 | X'0069' | X'69'   |
| X'49'                 | X'0049' | X'49'   |
| X'EC'                 | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'CC'                 | X'00CC' | X'C38C' |
| X'EE'                 | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'                 | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'                 | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'                 | X'00CF' | X'C38F' |
| X'ED'                 | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'                 | X'00CD' | X'C38D' |
| X'6A'                 | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'                 | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'                 | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'                 | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'                 | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'                 | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'                 | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'                 | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'                 | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'                 | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'                 | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'                 | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'                 | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'                 | X'004F' | X'4F'   |
| X'BA'                 | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'F2'                 | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'D2'                 | X'00D2' | X'C392' |
| X'F4'                 | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'                 | X'00D4' | X'C394' |
| X'F5'                 | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'D5'                 | X'00D5' | X'C395' |

Tabelle 86. Zeichen der Codepages 819 und 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepages 819 und 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|-----------------------|---------|---------|
| X'F3'                 | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'                 | X'00D3' | X'C393' |
| X'70'                 | X'0070' | X'70'   |
| X'50'                 | X'0050' | X'50'   |
| X'71'                 | X'0071' | X'71'   |
| X'51'                 | X'0051' | X'51'   |
| X'72'                 | X'0072' | X'72'   |
| X'52'                 | X'0052' | X'52'   |
| X'73'                 | X'0073' | X'73'   |
| X'53'                 | X'0053' | X'53'   |
| X'DF'                 | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'                 | X'0074' | X'74'   |
| X'54'                 | X'0054' | X'54'   |
| X'75'                 | X'0075' | X'75'   |
| X'55'                 | X'0055' | X'55'   |
| X'F9'                 | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'                 | X'00D9' | X'C399' |
| X'FB'                 | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'                 | X'00DB' | X'C39B' |
| X'FC'                 | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'                 | X'00DC' | X'C39C' |
| X'FA'                 | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'                 | X'00DA' | X'C39A' |
| X'76'                 | X'0076' | X'76'   |
| X'56'                 | X'0056' | X'56'   |
| X'77'                 | X'0077' | X'77'   |
| X'57'                 | X'0057' | X'57'   |
| X'78'                 | X'0078' | X'78'   |
| X'58'                 | X'0058' | X'58'   |
| X'79'                 | X'0079' | X'79'   |
| X'59'                 | X'0059' | X'59'   |
| X'FF'                 | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'FD'                 | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'DD'                 | X'00DD' | X'C39D' |
| X'7A'                 | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'                 | X'005A' | X'5A'   |
| X'FE'                 | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'DE'                 | X'00DE' | X'C39E' |
| X'E6'                 | X'00E6' | X'C3A6' |

Tabelle 86. Zeichen der Codepages 819 und 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepages 819 und 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|-----------------------|---------|---------|
| X'C6'                 | X'00C6' | X'C386' |
| X'F6'                 | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'                 | X'00D6' | X'C396' |
| X'F8'                 | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'                 | X'00D8' | X'C398' |

## Codepage 819, Norwegen (SYSTEM\_819\_NO)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 819 für das Gebiet NO sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 819 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet NO (Norwegen) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_819\_NO.

Tabelle 87. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |
| X'14'        | X'0014' | X'14' |
| X'15'        | X'0015' | X'15' |
| X'16'        | X'0016' | X'16' |
| X'17'        | X'0017' | X'17' |

Tabelle 87. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'18'        | X'0018' | X'18'   |
| X'19'        | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F'   |
| X'80'        | X'0080' | X'C280' |
| X'81'        | X'0081' | X'C281' |
| X'82'        | X'0082' | X'C282' |
| X'83'        | X'0083' | X'C283' |
| X'84'        | X'0084' | X'C284' |
| X'85'        | X'0085' | X'C285' |
| X'86'        | X'0086' | X'C286' |
| X'87'        | X'0087' | X'C287' |
| X'88'        | X'0088' | X'C288' |
| X'89'        | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'        | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'        | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'        | X'0090' | X'C290' |
| X'91'        | X'0091' | X'C291' |
| X'92'        | X'0092' | X'C292' |
| X'93'        | X'0093' | X'C293' |
| X'94'        | X'0094' | X'C294' |
| X'95'        | X'0095' | X'C295' |
| X'96'        | X'0096' | X'C296' |
| X'97'        | X'0097' | X'C297' |
| X'98'        | X'0098' | X'C298' |
| X'99'        | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D' |

Tabelle 87. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F' |
| X'20'        | X'0020' | X'20'   |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'   |
| X'AF'        | X'00AF' | X'C2AF' |
| X'AD'        | X'00AD' | X'C2AD' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'   |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'        | X'0021' | X'21'   |
| X'A1'        | X'00A1' | X'C2A1' |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'   |
| X'BF'        | X'00BF' | X'C2BF' |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'   |
| X'B4'        | X'00B4' | X'C2B4' |
| X'60'        | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'   |
| X'A8'        | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'   |
| X'B7'        | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'B8'        | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'27'        | X'0027' | X'27'   |
| X'22'        | X'0022' | X'22'   |
| X'AB'        | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'BB'        | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'        | X'0028' | X'28'   |
| X'29'        | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'A7'        | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'B6'        | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'        | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'AE'        | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'        | X'00A4' | X'C2A4' |

Tabelle 87. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'A2'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'A5'        | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F7'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'        | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'        | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'        | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'        | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |

Tabelle 87. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'AA'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'E1'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'E0'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'        | X'00C0' | X'C380' |
| X'E2'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'E4'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'E3'        | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C3'        | X'00C3' | X'C383' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'F0'        | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D0'        | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'E9'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'E8'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'        | X'00C8' | X'C388' |
| X'EA'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'        | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |

Tabelle 87. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'ED'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EC'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'CC'        | X'00CC' | X'C38C' |
| X'EE'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'        | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'BA'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'F3'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'F2'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'D2'        | X'00D2' | X'C392' |
| X'F4'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'F6'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'F5'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'D5'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |



Tabelle 87. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 819 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'DF'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'FE'        | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'DE'        | X'00DE' | X'C39E' |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'FA'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'F9'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'        | X'00D9' | X'C399' |
| X'FB'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'        | X'00DB' | X'C39B' |
| X'FC'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'FD'        | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'DD'        | X'00DD' | X'C39D' |
| X'FF'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'E6'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'F8'        | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'        | X'00D8' | X'C398' |
| X'E5'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'        | X'00C5' | X'C385' |

## Codepage 850, generisch (SYSTEM\_850)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 850 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 850 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_850\_gebiet, wobei *gebiet* nicht DK, FI, IS, NO oder SE ist.

*Tabelle 88. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen*

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |
| X'14'        | X'0014' | X'14' |
| X'15'        | X'0015' | X'15' |
| X'16'        | X'0016' | X'16' |
| X'17'        | X'0017' | X'17' |
| X'18'        | X'0018' | X'18' |
| X'19'        | X'0019' | X'19' |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C' |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F' |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E' |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F' |
| X'20'        | X'0020' | X'20' |

Tabelle 88. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'9F'        | X'0192' | X'C692'   |
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'C0'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'D5'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'F2'        | X'2017' | X'E28097' |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'EE'        | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'F0'        | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |

Tabelle 88. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'        | X'0021' | X'21'   |
| X'AD'        | X'00A1' | X'C2A1' |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'   |
| X'A8'        | X'00BF' | X'C2BF' |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'   |
| X'EF'        | X'00B4' | X'C2B4' |
| X'60'        | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'   |
| X'F9'        | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'   |
| X'FA'        | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'F7'        | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'27'        | X'0027' | X'27'   |
| X'22'        | X'0022' | X'22'   |
| X'AE'        | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'AF'        | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'        | X'0028' | X'28'   |
| X'29'        | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'F5'        | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'F4'        | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'B8'        | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'A9'        | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'CF'        | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'BD'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'9C'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'BE'        | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |

Tabelle 88. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'F1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F6'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'9E'        | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AA'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'DD'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'F8'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'E6'        | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'AC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'AB'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'F3'        | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'FB'        | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'FD'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'FC'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'A6'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'A0'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'B5'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'85'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'B7'        | X'00C0' | X'C380' |
| X'83'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'B6'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'86'        | X'00E5' | X'C3A5' |

Tabelle 88. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'8F'        | X'00C5' | X'C385' |
| X'84'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'8E'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'C6'        | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C7'        | X'00C3' | X'C383' |
| X'91'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'92'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'87'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'80'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'D0'        | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D1'        | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'82'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'90'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'8A'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'D4'        | X'00C8' | X'C388' |
| X'88'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'D2'        | X'00CA' | X'C38A' |
| X'89'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'D3'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'A1'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'D6'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'8D'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'DE'        | X'00CC' | X'C38C' |

Tabelle 88. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'8C'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'D7'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'8B'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'D8'        | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'A4'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'A5'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'A7'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'A2'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'E0'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'95'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'E3'        | X'00D2' | X'C392' |
| X'93'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'E2'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'94'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'99'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'E4'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'E5'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'9B'        | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'9D'        | X'00D8' | X'C398' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |

Tabelle 88. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'E1'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'E7'        | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'E8'        | X'00DE' | X'C39E' |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'A3'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'E9'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'97'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'EB'        | X'00D9' | X'C399' |
| X'96'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'EA'        | X'00DB' | X'C39B' |
| X'81'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'9A'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'EC'        | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'ED'        | X'00DD' | X'C39D' |
| X'98'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |

## Codepage 850, Dänemark (SYSTEM\_850\_DK)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 850 für das Gebiet DK sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 850 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet DK (Dänemark) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_850\_DK.

Tabelle 89. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |



Tabelle 89. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'01'        | X'0001' | X'01'     |
| X'02'        | X'0002' | X'02'     |
| X'03'        | X'0003' | X'03'     |
| X'04'        | X'0004' | X'04'     |
| X'05'        | X'0005' | X'05'     |
| X'06'        | X'0006' | X'06'     |
| X'07'        | X'0007' | X'07'     |
| X'08'        | X'0008' | X'08'     |
| X'09'        | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'        | X'0010' | X'10'     |
| X'11'        | X'0011' | X'11'     |
| X'12'        | X'0012' | X'12'     |
| X'13'        | X'0013' | X'13'     |
| X'14'        | X'0014' | X'14'     |
| X'15'        | X'0015' | X'15'     |
| X'16'        | X'0016' | X'16'     |
| X'17'        | X'0017' | X'17'     |
| X'18'        | X'0018' | X'18'     |
| X'19'        | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'9F'        | X'0192' | X'C692'   |
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |

Tabelle 89. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'CO'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'D5'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'F2'        | X'2017' | X'E28097' |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'EE'        | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'FO'        | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'AD'        | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'A8'        | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |

Tabelle 89. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'EF'        | X'00B4' | X'C2B4' |
| X'60'        | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'   |
| X'F9'        | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'   |
| X'FA'        | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'F7'        | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'27'        | X'0027' | X'27'   |
| X'22'        | X'0022' | X'22'   |
| X'AE'        | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'AF'        | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'        | X'0028' | X'28'   |
| X'29'        | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'F5'        | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'F4'        | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'B8'        | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'A9'        | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'CF'        | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'BD'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'9C'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'BE'        | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'F1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F6'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'9E'        | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |

Tabelle 89. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'AA'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'DD'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'F8'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'E6'        | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'AC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'AB'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'F3'        | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'FB'        | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'FD'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'FC'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'A6'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'A0'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'B5'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'85'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'B7'        | X'00C0' | X'C380' |
| X'83'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'B6'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'C6'        | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C7'        | X'00C3' | X'C383' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'87'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'80'        | X'00C7' | X'C387' |

Tabelle 89. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'D0'        | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D1'        | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'82'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'90'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'8A'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'D4'        | X'00C8' | X'C388' |
| X'88'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'D2'        | X'00CA' | X'C38A' |
| X'89'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'D3'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'A1'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'D6'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'8D'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'DE'        | X'00CC' | X'C38C' |
| X'8C'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'D7'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'8B'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'D8'        | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |

Tabelle 89. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'A4'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'A5'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'A7'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'A2'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'E0'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'95'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'E3'        | X'00D2' | X'C392' |
| X'93'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'E2'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'E4'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'E5'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'E1'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'E7'        | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'E8'        | X'00DE' | X'C39E' |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'A3'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'E9'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'97'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'EB'        | X'00D9' | X'C399' |
| X'96'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'EA'        | X'00DB' | X'C39B' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |

Tabelle 89. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'EC'        | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'ED'        | X'00DD' | X'C39D' |
| X'98'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'81'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'9A'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'91'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'92'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'84'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'8E'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'9B'        | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'9D'        | X'00D8' | X'C398' |
| X'94'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'99'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'86'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'8F'        | X'00C5' | X'C385' |

## Codepage 850, Finnland und Schweden (SYSTEM\_850\_FI und SYSTEM\_850\_SE)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 850 für die Gebiete FI und SE sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 850 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet FI (Finnland) oder SE (Schweden) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_850\_FI oder SYSTEM\_850\_SE.

Tabelle 90. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |

Tabelle 90. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'06'        | X'0006' | X'06'     |
| X'07'        | X'0007' | X'07'     |
| X'08'        | X'0008' | X'08'     |
| X'09'        | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'        | X'0010' | X'10'     |
| X'11'        | X'0011' | X'11'     |
| X'12'        | X'0012' | X'12'     |
| X'13'        | X'0013' | X'13'     |
| X'14'        | X'0014' | X'14'     |
| X'15'        | X'0015' | X'15'     |
| X'16'        | X'0016' | X'16'     |
| X'17'        | X'0017' | X'17'     |
| X'18'        | X'0018' | X'18'     |
| X'19'        | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'9F'        | X'0192' | X'C692'   |
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |



Tabelle 90. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'C0'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'D5'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'F2'        | X'2017' | X'E28097' |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'EE'        | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'F0'        | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'AD'        | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'A8'        | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'EF'        | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'F9'        | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |

Tabelle 90. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'FA'        | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'F7'        | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'27'        | X'0027' | X'27'   |
| X'22'        | X'0022' | X'22'   |
| X'AE'        | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'AF'        | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'        | X'0028' | X'28'   |
| X'29'        | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'F5'        | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'F4'        | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'B8'        | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'A9'        | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'CF'        | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'BD'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'9C'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'BE'        | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'F1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F6'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'9E'        | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AA'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'DD'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'F8'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'E6'        | X'00B5' | X'C2B5' |

Tabelle 90. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'AC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'AB'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'F3'        | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'FB'        | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'FD'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'FC'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'A6'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'A0'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'B5'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'85'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'B7'        | X'00C0' | X'C380' |
| X'83'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'B6'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'C6'        | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C7'        | X'00C3' | X'C383' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'87'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'80'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'D0'        | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D1'        | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |

Tabelle 90. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'82'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'90'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'8A'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'D4'        | X'00C8' | X'C388' |
| X'88'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'D2'        | X'00CA' | X'C38A' |
| X'89'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'D3'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'A1'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'D6'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'8D'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'DE'        | X'00CC' | X'C38C' |
| X'8C'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'D7'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'8B'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'D8'        | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'A4'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'A5'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |

Tabelle 90. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'A7'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'A2'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'E0'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'95'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'E3'        | X'00D2' | X'C392' |
| X'93'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'E2'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'E4'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'E5'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'E1'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'E7'        | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'E8'        | X'00DE' | X'C39E' |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'A3'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'E9'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'97'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'EB'        | X'00D9' | X'C399' |
| X'96'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'EA'        | X'00DB' | X'C39B' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'EC'        | X'00FD' | X'C3BD' |

Tabelle 90. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'ED'        | X'00DD' | X'C39D' |
| X'98'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'81'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'9A'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'86'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'8F'        | X'00C5' | X'C385' |
| X'84'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'8E'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'91'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'92'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'94'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'99'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'9B'        | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'9D'        | X'00D8' | X'C398' |

## Codepage 850, Island (SYSTEM\_850\_IS)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 850 für das Gebiet IS sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 850 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet IS (Island) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_850\_IS.

Tabelle 91. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |

Tabelle 91. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'        | X'0010' | X'10'     |
| X'11'        | X'0011' | X'11'     |
| X'12'        | X'0012' | X'12'     |
| X'13'        | X'0013' | X'13'     |
| X'14'        | X'0014' | X'14'     |
| X'15'        | X'0015' | X'15'     |
| X'16'        | X'0016' | X'16'     |
| X'17'        | X'0017' | X'17'     |
| X'18'        | X'0018' | X'18'     |
| X'19'        | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'9F'        | X'0192' | X'C692'   |
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'C0'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |

Tabelle 91. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'D5'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'F2'        | X'2017' | X'E28097' |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'EE'        | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'F0'        | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'AD'        | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'A8'        | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'EF'        | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'F9'        | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'FA'        | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'F7'        | X'00B8' | X'C2B8'   |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'AE'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'AF'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |



Tabelle 91. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'29'        | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'F5'        | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'F4'        | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'B8'        | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'A9'        | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'CF'        | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'BD'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'9C'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'BE'        | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'F1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F6'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'9E'        | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AA'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'DD'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'F8'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'E6'        | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'AC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'AB'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'F3'        | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'FB'        | X'00B9' | X'C2B9' |

Tabelle 91. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'FD'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'FC'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'A6'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'85'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'B7'        | X'00C0' | X'C380' |
| X'83'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'B6'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'86'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'8F'        | X'00C5' | X'C385' |
| X'84'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'8E'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'C6'        | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C7'        | X'00C3' | X'C383' |
| X'A0'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'B5'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'87'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'80'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'D0'        | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D1'        | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'8A'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'D4'        | X'00C8' | X'C388' |

Tabelle 91. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'88'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'D2'        | X'00CA' | X'C38A' |
| X'89'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'D3'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'82'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'90'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'8D'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'DE'        | X'00CC' | X'C38C' |
| X'8C'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'D7'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'8B'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'D8'        | X'00CF' | X'C38F' |
| X'A1'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'D6'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'A4'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'A5'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'A7'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'95'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'E3'        | X'00D2' | X'C392' |

Tabelle 91. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'93'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'E2'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'E4'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'E5'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'A2'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'E0'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'E1'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'97'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'EB'        | X'00D9' | X'C399' |
| X'96'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'EA'        | X'00DB' | X'C39B' |
| X'81'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'9A'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'A3'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'E9'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'98'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'EC'        | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'ED'        | X'00DD' | X'C39D' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |

Tabelle 91. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'E7'        | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'E8'        | X'00DE' | X'C39E' |
| X'91'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'92'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'94'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'99'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'9B'        | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'9D'        | X'00D8' | X'C398' |

## Codepage 850, Norwegen (SYSTEM\_850\_NO)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 850 für das Gebiet NO sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 850 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet NO (Norwegen) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_850\_NO.

Tabelle 92. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |

Tabelle 92. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'14'        | X'0014' | X'14'     |
| X'15'        | X'0015' | X'15'     |
| X'16'        | X'0016' | X'16'     |
| X'17'        | X'0017' | X'17'     |
| X'18'        | X'0018' | X'18'     |
| X'19'        | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'9F'        | X'0192' | X'C692'   |
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'CO'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'D5'        | X'20AC' | X'E282AC' |

Tabelle 92. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'F2'        | X'2017' | X'E28097' |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'EE'        | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'F0'        | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'AD'        | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'A8'        | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'EF'        | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'F9'        | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'FA'        | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'F7'        | X'00B8' | X'C2B8'   |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'AE'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'AF'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'F5'        | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'F4'        | X'00B6' | X'C2B6'   |

Tabelle 92. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'B8'        | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'A9'        | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'CF'        | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'BD'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'9C'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'BE'        | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'F1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F6'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'9E'        | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AA'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'DD'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'F8'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'E6'        | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'AC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'AB'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'F3'        | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'FB'        | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'FD'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'FC'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |



Tabelle 92. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'A6'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'A0'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'B5'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'85'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'B7'        | X'00C0' | X'C380' |
| X'83'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'B6'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'84'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'8E'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'C6'        | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C7'        | X'00C3' | X'C383' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'87'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'80'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'D0'        | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D1'        | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'82'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'90'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'8A'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'D4'        | X'00C8' | X'C388' |
| X'88'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'D2'        | X'00CA' | X'C38A' |
| X'89'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'D3'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |

Tabelle 92. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'A1'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'D6'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'8D'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'DE'        | X'00CC' | X'C38C' |
| X'8C'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'D7'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'8B'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'D8'        | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'A4'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'A5'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'A7'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'A2'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'E0'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'95'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'E3'        | X'00D2' | X'C392' |
| X'93'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'E2'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'94'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'99'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'E4'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'E5'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |

Tabelle 92. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'E1'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'E7'        | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'E8'        | X'00DE' | X'C39E' |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'A3'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'E9'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'97'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'EB'        | X'00D9' | X'C399' |
| X'96'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'EA'        | X'00DB' | X'C39B' |
| X'81'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'9A'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'EC'        | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'ED'        | X'00DD' | X'C39D' |
| X'98'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'91'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'92'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'9B'        | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'9D'        | X'00D8' | X'C398' |

Tabelle 92. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 850 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'86'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'8F'        | X'00C5' | X'C385' |

## Codepage 852, generisch (SYSTEM\_852)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 852 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 852 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_852.

Tabelle 93. Zeichen der Codepage 852 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 852 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |
| X'14'        | X'0014' | X'14' |
| X'15'        | X'0015' | X'15' |
| X'16'        | X'0016' | X'16' |
| X'17'        | X'0017' | X'17' |
| X'18'        | X'0018' | X'18' |
| X'19'        | X'0019' | X'19' |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C' |

Tabelle 93. Zeichen der Codepage 852 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 852 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'AA'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'AE'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'AF'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'C0'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'F8'        | X'00B0' | X'C2B0'   |

Tabelle 93. Zeichen der Codepage 852 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 852 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'F0'        | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'EF'        | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'F4'        | X'02D8' | X'CB98'   |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'F3'        | X'02C7' | X'CB87'   |
| X'F9'        | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'F1'        | X'02DD' | X'CB9D'   |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'FA'        | X'02D9' | X'CB99'   |
| X'F7'        | X'00B8' | X'C2B8'   |
| X'F2'        | X'02DB' | X'CB9B'   |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'F5'        | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'40'        | X'0040' | X'40'     |
| X'CF'        | X'00A4' | X'C2A4'   |
| X'24'        | X'0024' | X'24'     |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'        | X'0026' | X'26'     |
| X'23'        | X'0023' | X'23'     |
| X'25'        | X'0025' | X'25'     |

Tabelle 93. Zeichen der Codepage 852 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 852 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'F6'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'9E'        | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'A0'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'B5'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'C7'        | X'0103' | X'C483' |
| X'C6'        | X'0102' | X'C482' |
| X'83'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'B6'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'84'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'8E'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'A5'        | X'0105' | X'C485' |
| X'A4'        | X'0104' | X'C484' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'86'        | X'0107' | X'C487' |
| X'8F'        | X'0106' | X'C486' |
| X'9F'        | X'010D' | X'C48D' |
| X'AC'        | X'010C' | X'C48C' |
| X'87'        | X'00E7' | X'C3A7' |

Tabelle 93. Zeichen der Codepage 852 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 852 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'80'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'D4'        | X'010F' | X'C48F' |
| X'D2'        | X'010E' | X'C48E' |
| X'D0'        | X'0111' | X'C491' |
| X'D1'        | X'0110' | X'C490' |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'82'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'90'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'D8'        | X'011B' | X'C49B' |
| X'B7'        | X'011A' | X'C49A' |
| X'89'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'D3'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'A9'        | X'0119' | X'C499' |
| X'A8'        | X'0118' | X'C498' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'A1'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'D6'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'8C'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'D7'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'92'        | X'013A' | X'C4BA' |
| X'91'        | X'0139' | X'C4B9' |
| X'96'        | X'013E' | X'C4BE' |
| X'95'        | X'013D' | X'C4BD' |



Tabelle 93. Zeichen der Codepage 852 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 852 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'88'        | X'0142' | X'C582' |
| X'9D'        | X'0141' | X'C581' |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'E4'        | X'0144' | X'C584' |
| X'E3'        | X'0143' | X'C583' |
| X'E5'        | X'0148' | X'C588' |
| X'D5'        | X'0147' | X'C587' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'A2'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'E0'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'93'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'E2'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'94'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'99'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'8B'        | X'0151' | X'C591' |
| X'8A'        | X'0150' | X'C590' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'EA'        | X'0155' | X'C595' |
| X'E8'        | X'0154' | X'C594' |
| X'FD'        | X'0159' | X'C599' |
| X'FC'        | X'0158' | X'C598' |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'98'        | X'015B' | X'C59B' |
| X'97'        | X'015A' | X'C59A' |
| X'E7'        | X'0161' | X'C5A1' |
| X'E6'        | X'0160' | X'C5A0' |
| X'AD'        | X'015F' | X'C59F' |
| X'B8'        | X'015E' | X'C59E' |
| X'E1'        | X'00DF' | X'C39F' |

Tabelle 93. Zeichen der Codepage 852 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 852 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'9C'        | X'0165' | X'C5A5' |
| X'9B'        | X'0164' | X'C5A4' |
| X'EE'        | X'0163' | X'C5A3' |
| X'DD'        | X'0162' | X'C5A2' |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'A3'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'E9'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'85'        | X'016F' | X'C5AF' |
| X'DE'        | X'016E' | X'C5AE' |
| X'81'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'9A'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'FB'        | X'0171' | X'C5B1' |
| X'EB'        | X'0170' | X'C5B0' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'EC'        | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'ED'        | X'00DD' | X'C39D' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'AB'        | X'017A' | X'C5BA' |
| X'8D'        | X'0179' | X'C5B9' |
| X'A7'        | X'017E' | X'C5BE' |
| X'A6'        | X'017D' | X'C5BD' |
| X'BE'        | X'017C' | X'C5BC' |
| X'BD'        | X'017B' | X'C5BB' |

---

## Codepage 855, generisch (SYSTEM\_855)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 855 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 855 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_855.

*Tabelle 94. Zeichen der Codepage 855 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen*

| Codepage 855 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'00'        | X'0000' | X'00'     |
| X'01'        | X'0001' | X'01'     |
| X'02'        | X'0002' | X'02'     |
| X'03'        | X'0003' | X'03'     |
| X'04'        | X'0004' | X'04'     |
| X'05'        | X'0005' | X'05'     |
| X'06'        | X'0006' | X'06'     |
| X'07'        | X'0007' | X'07'     |
| X'08'        | X'0008' | X'08'     |
| X'09'        | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'        | X'0010' | X'10'     |
| X'11'        | X'0011' | X'11'     |
| X'12'        | X'0012' | X'12'     |
| X'13'        | X'0013' | X'13'     |
| X'14'        | X'0014' | X'14'     |
| X'15'        | X'0015' | X'15'     |
| X'16'        | X'0016' | X'16'     |
| X'17'        | X'0017' | X'17'     |
| X'18'        | X'0018' | X'18'     |
| X'19'        | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'AE'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'AF'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |

Tabelle 94. Zeichen der Codepage 855 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 855 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'C0'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'CF'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'F0'        | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |

Tabelle 94. Zeichen der Codepage 855 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 855 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'FD'        | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'40'        | X'0040' | X'40'     |
| X'24'        | X'0024' | X'24'     |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'        | X'0026' | X'26'     |
| X'EF'        | X'2116' | X'E28496' |
| X'23'        | X'0023' | X'23'     |
| X'25'        | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'     |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'     |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'     |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0'   |
| X'30'        | X'0030' | X'30'     |
| X'31'        | X'0031' | X'31'     |
| X'32'        | X'0032' | X'32'     |
| X'33'        | X'0033' | X'33'     |
| X'34'        | X'0034' | X'34'     |
| X'35'        | X'0035' | X'35'     |
| X'36'        | X'0036' | X'36'     |
| X'37'        | X'0037' | X'37'     |
| X'38'        | X'0038' | X'38'     |
| X'39'        | X'0039' | X'39'     |
| X'61'        | X'0061' | X'61'     |
| X'41'        | X'0041' | X'41'     |
| X'62'        | X'0062' | X'62'     |

Tabelle 94. Zeichen der Codepage 855 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 855 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'42'        | X'0042' | X'42' |
| X'63'        | X'0063' | X'63' |
| X'43'        | X'0043' | X'43' |
| X'64'        | X'0064' | X'64' |
| X'44'        | X'0044' | X'44' |
| X'65'        | X'0065' | X'65' |
| X'45'        | X'0045' | X'45' |
| X'66'        | X'0066' | X'66' |
| X'46'        | X'0046' | X'46' |
| X'67'        | X'0067' | X'67' |
| X'47'        | X'0047' | X'47' |
| X'68'        | X'0068' | X'68' |
| X'48'        | X'0048' | X'48' |
| X'69'        | X'0069' | X'69' |
| X'49'        | X'0049' | X'49' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F' |
| X'70'        | X'0070' | X'70' |
| X'50'        | X'0050' | X'50' |
| X'71'        | X'0071' | X'71' |
| X'51'        | X'0051' | X'51' |
| X'72'        | X'0072' | X'72' |
| X'52'        | X'0052' | X'52' |
| X'73'        | X'0073' | X'73' |
| X'53'        | X'0053' | X'53' |
| X'74'        | X'0074' | X'74' |
| X'54'        | X'0054' | X'54' |
| X'75'        | X'0075' | X'75' |
| X'55'        | X'0055' | X'55' |

Tabelle 94. Zeichen der Codepage 855 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 855 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'A0'        | X'0430' | X'D0B0' |
| X'A1'        | X'0410' | X'D090' |
| X'A2'        | X'0431' | X'D0B1' |
| X'A3'        | X'0411' | X'D091' |
| X'EB'        | X'0432' | X'D0B2' |
| X'EC'        | X'0412' | X'D092' |
| X'AC'        | X'0433' | X'D0B3' |
| X'AD'        | X'0413' | X'D093' |
| X'A6'        | X'0434' | X'D0B4' |
| X'A7'        | X'0414' | X'D094' |
| X'82'        | X'0453' | X'D193' |
| X'83'        | X'0403' | X'D083' |
| X'80'        | X'0452' | X'D192' |
| X'81'        | X'0402' | X'D082' |
| X'A8'        | X'0435' | X'D0B5' |
| X'A9'        | X'0415' | X'D095' |
| X'86'        | X'0454' | X'D194' |
| X'87'        | X'0404' | X'D084' |
| X'84'        | X'0451' | X'D191' |
| X'85'        | X'0401' | X'D081' |
| X'E9'        | X'0436' | X'D0B6' |
| X'EA'        | X'0416' | X'D096' |
| X'F3'        | X'0437' | X'D0B7' |
| X'F4'        | X'0417' | X'D097' |
| X'88'        | X'0455' | X'D195' |
| X'89'        | X'0405' | X'D085' |
| X'B7'        | X'0438' | X'D0B8' |
| X'B8'        | X'0418' | X'D098' |
| X'8A'        | X'0456' | X'D196' |

Tabelle 94. Zeichen der Codepage 855 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 855 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'8B'        | X'0406' | X'D086' |
| X'8C'        | X'0457' | X'D197' |
| X'8D'        | X'0407' | X'D087' |
| X'BD'        | X'0439' | X'D0B9' |
| X'BE'        | X'0419' | X'D099' |
| X'8E'        | X'0458' | X'D198' |
| X'8F'        | X'0408' | X'D088' |
| X'C6'        | X'043A' | X'D0BA' |
| X'C7'        | X'041A' | X'D09A' |
| X'D0'        | X'043B' | X'D0BB' |
| X'D1'        | X'041B' | X'D09B' |
| X'90'        | X'0459' | X'D199' |
| X'91'        | X'0409' | X'D089' |
| X'D2'        | X'043C' | X'D0BC' |
| X'D3'        | X'041C' | X'D09C' |
| X'D4'        | X'043D' | X'D0BD' |
| X'D5'        | X'041D' | X'D09D' |
| X'92'        | X'045A' | X'D19A' |
| X'93'        | X'040A' | X'D08A' |
| X'D6'        | X'043E' | X'D0BE' |
| X'D7'        | X'041E' | X'D09E' |
| X'D8'        | X'043F' | X'D0BF' |
| X'DD'        | X'041F' | X'D09F' |
| X'E1'        | X'0440' | X'D180' |
| X'E2'        | X'0420' | X'D0A0' |
| X'E3'        | X'0441' | X'D181' |
| X'E4'        | X'0421' | X'D0A1' |
| X'E5'        | X'0442' | X'D182' |
| X'E6'        | X'0422' | X'D0A2' |
| X'96'        | X'045C' | X'D19C' |
| X'97'        | X'040C' | X'D08C' |
| X'94'        | X'045B' | X'D19B' |
| X'95'        | X'040B' | X'D08B' |
| X'E7'        | X'0443' | X'D183' |
| X'E8'        | X'0423' | X'D0A3' |
| X'98'        | X'045E' | X'D19E' |
| X'99'        | X'040E' | X'D08E' |
| X'AA'        | X'0444' | X'D184' |
| X'AB'        | X'0424' | X'D0A4' |



Tabelle 94. Zeichen der Codepage 855 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 855 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'B5'        | X'0445' | X'D185' |
| X'B6'        | X'0425' | X'D0A5' |
| X'A4'        | X'0446' | X'D186' |
| X'A5'        | X'0426' | X'D0A6' |
| X'FB'        | X'0447' | X'D187' |
| X'FC'        | X'0427' | X'D0A7' |
| X'9A'        | X'045F' | X'D19F' |
| X'9B'        | X'040F' | X'D08F' |
| X'F5'        | X'0448' | X'D188' |
| X'F6'        | X'0428' | X'D0A8' |
| X'F9'        | X'0449' | X'D189' |
| X'FA'        | X'0429' | X'D0A9' |
| X'9E'        | X'044A' | X'D18A' |
| X'9F'        | X'042A' | X'D0AA' |
| X'F1'        | X'044B' | X'D18B' |
| X'F2'        | X'042B' | X'D0AB' |
| X'ED'        | X'044C' | X'D18C' |
| X'EE'        | X'042C' | X'D0AC' |
| X'F7'        | X'044D' | X'D18D' |
| X'F8'        | X'042D' | X'D0AD' |
| X'9C'        | X'044E' | X'D18E' |
| X'9D'        | X'042E' | X'D0AE' |
| X'DE'        | X'044F' | X'D18F' |
| X'E0'        | X'042F' | X'D0AF' |

## Codepage 856, generisch (SYSTEM\_856)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 856 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 856 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_856.

Tabelle 95. Zeichen der Codepage 856 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 856 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |

Tabelle 95. Zeichen der Codepage 856 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 856 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'05'        | X'0005' | X'05'     |
| X'06'        | X'0006' | X'06'     |
| X'07'        | X'0007' | X'07'     |
| X'08'        | X'0008' | X'08'     |
| X'09'        | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'        | X'0010' | X'10'     |
| X'11'        | X'0011' | X'11'     |
| X'12'        | X'0012' | X'12'     |
| X'13'        | X'0013' | X'13'     |
| X'14'        | X'0014' | X'14'     |
| X'15'        | X'0015' | X'15'     |
| X'16'        | X'0016' | X'16'     |
| X'17'        | X'0017' | X'17'     |
| X'18'        | X'0018' | X'18'     |
| X'19'        | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'9B'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'9D'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'9F'        | X'20AA' | X'E282AA' |
| X'A0'        | X'200E' | X'E2808E' |
| X'A1'        | X'200F' | X'E2808F' |
| X'A2'        | X'202A' | X'E280AA' |
| X'A3'        | X'202B' | X'E280AB' |
| X'A4'        | X'202D' | X'E280AD' |
| X'A5'        | X'202E' | X'E280AE' |
| X'A6'        | X'202C' | X'E280AC' |
| X'A7'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'A8'        | X'001A' | X'1A'     |

Tabelle 95. Zeichen der Codepage 856 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 856 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'AD'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'B5'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'B6'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'B7'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'C6'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'C7'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'D0'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'D1'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'D2'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'D3'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'D4'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'D5'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'D6'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'D7'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'D8'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'DE'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'E0'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'E1'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'E2'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'E3'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'E4'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'E5'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'E7'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'E8'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'E9'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'EA'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'EB'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'EC'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'ED'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |

Tabelle 95. Zeichen der Codepage 856 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 856 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'CO'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'F2'        | X'2017' | X'E28097' |
| X'EE'        | X'203E' | X'E280BE' |
| X'F0'        | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'EF'        | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'F9'        | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'F7'        | X'00B8' | X'C2B8'   |

Tabelle 95. Zeichen der Codepage 856 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 856 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'AE'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'AF'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'FA'        | X'2022' | X'E280A2' |
| X'F5'        | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'F4'        | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'B8'        | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'A9'        | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'40'        | X'0040' | X'40'     |
| X'CF'        | X'00A4' | X'C2A4'   |
| X'BD'        | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'24'        | X'0024' | X'24'     |
| X'9C'        | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'BE'        | X'00A5' | X'C2A5'   |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'        | X'0026' | X'26'     |
| X'23'        | X'0023' | X'23'     |
| X'25'        | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'     |
| X'F1'        | X'00B1' | X'C2B1'   |
| X'F6'        | X'00F7' | X'C3B7'   |
| X'9E'        | X'00D7' | X'C397'   |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'     |
| X'AA'        | X'00AC' | X'C2AC'   |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'     |
| X'DD'        | X'00A6' | X'C2A6'   |
| X'F8'        | X'00B0' | X'C2B0'   |
| X'E6'        | X'00B5' | X'C2B5'   |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0'   |

Tabelle 95. Zeichen der Codepage 856 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 856 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'AC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'AB'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'F3'        | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'FB'        | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'FD'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'FC'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |

Tabelle 95. Zeichen der Codepage 856 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 856 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'80'        | X'05D0' | X'D790' |
| X'81'        | X'05D1' | X'D791' |
| X'82'        | X'05D2' | X'D792' |
| X'83'        | X'05D3' | X'D793' |
| X'84'        | X'05D4' | X'D794' |
| X'85'        | X'05D5' | X'D795' |
| X'86'        | X'05D6' | X'D796' |
| X'87'        | X'05D7' | X'D797' |
| X'88'        | X'05D8' | X'D798' |
| X'89'        | X'05D9' | X'D799' |

Tabelle 95. Zeichen der Codepage 856 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 856 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'8A'        | X'05DA' | X'D79A' |
| X'8B'        | X'05DB' | X'D79B' |
| X'8C'        | X'05DC' | X'D79C' |
| X'8D'        | X'05DD' | X'D79D' |
| X'8E'        | X'05DE' | X'D79E' |
| X'8F'        | X'05DF' | X'D79F' |
| X'90'        | X'05E0' | X'D7A0' |
| X'91'        | X'05E1' | X'D7A1' |
| X'92'        | X'05E2' | X'D7A2' |
| X'93'        | X'05E3' | X'D7A3' |
| X'94'        | X'05E4' | X'D7A4' |
| X'95'        | X'05E5' | X'D7A5' |
| X'96'        | X'05E6' | X'D7A6' |
| X'97'        | X'05E7' | X'D7A7' |
| X'98'        | X'05E8' | X'D7A8' |
| X'99'        | X'05E9' | X'D7A9' |
| X'9A'        | X'05EA' | X'D7AA' |

## Codepage 857, generisch (SYSTEM\_857)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 857 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 857 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_857.

Tabelle 96. Zeichen der Codepage 857 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 857 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |



Tabelle 96. Zeichen der Codepage 857 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 857 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'        | X'0010' | X'10'     |
| X'11'        | X'0011' | X'11'     |
| X'12'        | X'0012' | X'12'     |
| X'13'        | X'0013' | X'13'     |
| X'14'        | X'0014' | X'14'     |
| X'15'        | X'0015' | X'15'     |
| X'16'        | X'0016' | X'16'     |
| X'17'        | X'0017' | X'17'     |
| X'18'        | X'0018' | X'18'     |
| X'19'        | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'D5'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'E7'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'F2'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'C0'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |

Tabelle 96. Zeichen der Codepage 857 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 857 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'EE'        | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'F0'        | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'AD'        | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'A8'        | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'EF'        | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'F9'        | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'FA'        | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'F7'        | X'00B8' | X'C2B8'   |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'AE'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'AF'        | X'00BB' | X'C2BB'   |

Tabelle 96. Zeichen der Codepage 857 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 857 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'28'        | X'0028' | X'28'   |
| X'29'        | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'F5'        | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'F4'        | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'B8'        | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'A9'        | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'CF'        | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'BD'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'9C'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'BE'        | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'F1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F6'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'E8'        | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AA'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'DD'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'F8'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'E6'        | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'AC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'AB'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'F3'        | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |

Tabelle 96. Zeichen der Codepage 857 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 857 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'FB'        | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'FD'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'FC'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'D1'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'A0'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'B5'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'85'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'B7'        | X'00C0' | X'C380' |
| X'83'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'B6'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'86'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'8F'        | X'00C5' | X'C385' |
| X'84'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'8E'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'C6'        | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C7'        | X'00C3' | X'C383' |
| X'91'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'92'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'87'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'80'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'82'        | X'00E9' | X'C3A9' |

Tabelle 96. Zeichen der Codepage 857 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 857 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'90'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'8A'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'D4'        | X'00C8' | X'C388' |
| X'88'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'D2'        | X'00CA' | X'C38A' |
| X'89'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'D3'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'A7'        | X'011F' | X'C49F' |
| X'A6'        | X'011E' | X'C49E' |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'8D'        | X'0131' | X'C4B1' |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'98'        | X'0130' | X'C4B0' |
| X'A1'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'D6'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EC'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'DE'        | X'00CC' | X'C38C' |
| X'8C'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'D7'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'8B'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'D8'        | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'A4'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'A5'        | X'00D1' | X'C391' |

Tabelle 96. Zeichen der Codepage 857 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 857 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'D0'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'A2'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'E0'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'95'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'E3'        | X'00D2' | X'C392' |
| X'93'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'E2'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'E4'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'E5'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'9B'        | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'9D'        | X'00D8' | X'C398' |
| X'94'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'99'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'E1'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'9F'        | X'015F' | X'C59F' |
| X'9E'        | X'015E' | X'C59E' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'A3'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'E9'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'97'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'EB'        | X'00D9' | X'C399' |
| X'96'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'EA'        | X'00DB' | X'C39B' |
| X'81'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'9A'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |

Tabelle 96. Zeichen der Codepage 857 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 857 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'ED'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |

## Codepage 860, generisch (SYSTEM\_860)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 860 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 860 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_860.

Tabelle 97. Zeichen der Codepage 860 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 860 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |

Tabelle 97. Zeichen der Codepage 860 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 860 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'13'        | X'0013' | X'13'     |
| X'14'        | X'0014' | X'14'     |
| X'15'        | X'0015' | X'15'     |
| X'16'        | X'0016' | X'16'     |
| X'17'        | X'0017' | X'17'     |
| X'18'        | X'0018' | X'18'     |
| X'19'        | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'9E'        | X'20A7' | X'E282A7' |
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B5'        | X'2561' | X'E295A1' |
| X'B6'        | X'2562' | X'E295A2' |
| X'B7'        | X'2556' | X'E29596' |
| X'B8'        | X'2555' | X'E29595' |
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BD'        | X'255C' | X'E2959C' |
| X'BE'        | X'255B' | X'E2959B' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'C0'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C6'        | X'255E' | X'E2959E' |



Tabelle 97. Zeichen der Codepage 860 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 860 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'C7'        | X'255F' | X'E2959F' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'CF'        | X'2567' | X'E295A7' |
| X'D0'        | X'2568' | X'E295A8' |
| X'D1'        | X'2564' | X'E295A4' |
| X'D2'        | X'2565' | X'E295A5' |
| X'D3'        | X'2559' | X'E29599' |
| X'D4'        | X'2558' | X'E29598' |
| X'D5'        | X'2552' | X'E29592' |
| X'D6'        | X'2553' | X'E29593' |
| X'D7'        | X'256B' | X'E295AB' |
| X'D8'        | X'256A' | X'E295AA' |
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DD'        | X'258C' | X'E2968C' |
| X'DE'        | X'2590' | X'E29690' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'E0'        | X'03B1' | X'CEB1'   |
| X'E2'        | X'0393' | X'CE93'   |
| X'E3'        | X'03C0' | X'CF80'   |
| X'E4'        | X'03A3' | X'CEA3'   |
| X'E5'        | X'03C3' | X'CF83'   |
| X'E6'        | X'03BC' | X'CEBC'   |
| X'E7'        | X'03C4' | X'CF84'   |
| X'E8'        | X'03A6' | X'CEA6'   |
| X'E9'        | X'0398' | X'CE98'   |
| X'EA'        | X'03A9' | X'CEA9'   |
| X'EB'        | X'03B4' | X'CEB4'   |
| X'EC'        | X'221E' | X'E2889E' |
| X'ED'        | X'03C6' | X'CF86'   |
| X'EE'        | X'03B5' | X'CEB5'   |

Tabelle 97. Zeichen der Codepage 860 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 860 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'EF'        | X'2229' | X'E288A9' |
| X'F0'        | X'2261' | X'E289A1' |
| X'F2'        | X'2265' | X'E289A5' |
| X'F3'        | X'2264' | X'E289A4' |
| X'F4'        | X'2320' | X'E28CA0' |
| X'F5'        | X'2321' | X'E28CA1' |
| X'F7'        | X'2248' | X'E28988' |
| X'F9'        | X'2219' | X'E28899' |
| X'FB'        | X'221A' | X'E2889A' |
| X'FC'        | X'207F' | X'E281BF' |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'AD'        | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'A8'        | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'FA'        | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'AE'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'AF'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'40'        | X'0040' | X'40'     |
| X'9B'        | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'24'        | X'0024' | X'24'     |

Tabelle 97. Zeichen der Codepage 860 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 860 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'9C'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'F1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F6'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AA'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'F8'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'AC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'AB'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'FD'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'A6'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'A0'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'86'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'85'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'91'        | X'00C0' | X'C380' |
| X'83'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'8F'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'84'        | X'00E3' | X'C3A3' |

Tabelle 97. Zeichen der Codepage 860 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 860 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'8E'        | X'00C3' | X'C383' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'87'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'80'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'82'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'90'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'8A'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'92'        | X'00C8' | X'C388' |
| X'88'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'89'        | X'00CA' | X'C38A' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'A1'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'8B'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'8D'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'98'        | X'00CC' | X'C38C' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |

Tabelle 97. Zeichen der Codepage 860 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 860 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'A4'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'A5'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'A7'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'A2'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'9F'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'95'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'A9'        | X'00D2' | X'C392' |
| X'93'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'8C'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'94'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'99'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'E1'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'A3'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'96'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'97'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'9D'        | X'00D9' | X'C399' |
| X'81'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'9A'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |

Tabelle 97. Zeichen der Codepage 860 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 860 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'59'        | X'0059' | X'59' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A' |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A' |

## Codepage 862, generisch (SYSTEM\_862)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 862 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 862 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_862.

Tabelle 98. Zeichen der Codepage 862 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 862 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |
| X'14'        | X'0014' | X'14' |
| X'15'        | X'0015' | X'15' |
| X'16'        | X'0016' | X'16' |
| X'17'        | X'0017' | X'17' |
| X'18'        | X'0018' | X'18' |
| X'19'        | X'0019' | X'19' |

Tabelle 98. Zeichen der Codepage 862 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 862 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'1A'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'9E'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'9F'        | X'20AA' | X'E282AA' |
| X'A0'        | X'200E' | X'E2808E' |
| X'A1'        | X'200F' | X'E2808F' |
| X'A2'        | X'202A' | X'E280AA' |
| X'A3'        | X'202B' | X'E280AB' |
| X'A4'        | X'202D' | X'E280AD' |
| X'A5'        | X'202E' | X'E280AE' |
| X'A6'        | X'202C' | X'E280AC' |
| X'A7'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'A8'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'A9'        | X'2310' | X'E28C90' |
| X'AD'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B5'        | X'2561' | X'E295A1' |
| X'B6'        | X'2562' | X'E295A2' |
| X'B7'        | X'2556' | X'E29596' |
| X'B8'        | X'2555' | X'E29595' |
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BD'        | X'255C' | X'E2959C' |
| X'BE'        | X'255B' | X'E2959B' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'C0'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |

Tabelle 98. Zeichen der Codepage 862 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 862 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C6'        | X'255E' | X'E2959E' |
| X'C7'        | X'255F' | X'E2959F' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'CF'        | X'2567' | X'E295A7' |
| X'D0'        | X'2568' | X'E295A8' |
| X'D1'        | X'2564' | X'E295A4' |
| X'D2'        | X'2565' | X'E295A5' |
| X'D3'        | X'2559' | X'E29599' |
| X'D4'        | X'2558' | X'E29598' |
| X'D5'        | X'2552' | X'E29592' |
| X'D6'        | X'2553' | X'E29593' |
| X'D7'        | X'256B' | X'E295AB' |
| X'D8'        | X'256A' | X'E295AA' |
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DD'        | X'258C' | X'E2968C' |
| X'DE'        | X'2590' | X'E29690' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'E0'        | X'03B1' | X'CEB1'   |
| X'E1'        | X'00DF' | X'C39F'   |
| X'E2'        | X'0393' | X'CE93'   |
| X'E3'        | X'03C0' | X'CF80'   |
| X'E4'        | X'03A3' | X'CEA3'   |
| X'E5'        | X'03C3' | X'CF83'   |
| X'E6'        | X'03BC' | X'CEBC'   |
| X'E7'        | X'03C4' | X'CF84'   |
| X'E8'        | X'03A6' | X'CEA6'   |



Tabelle 98. Zeichen der Codepage 862 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 862 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'E9'        | X'0398' | X'CE98'   |
| X'EA'        | X'03A9' | X'CEA9'   |
| X'EB'        | X'03B4' | X'CEB4'   |
| X'EC'        | X'221E' | X'E2889E' |
| X'ED'        | X'03C6' | X'CF86'   |
| X'EE'        | X'03B5' | X'CEB5'   |
| X'EF'        | X'2229' | X'E288A9' |
| X'F0'        | X'2261' | X'E289A1' |
| X'F2'        | X'2265' | X'E289A5' |
| X'F3'        | X'2264' | X'E289A4' |
| X'F4'        | X'2320' | X'E28CA0' |
| X'F5'        | X'2321' | X'E28CA1' |
| X'F7'        | X'2248' | X'E28988' |
| X'F9'        | X'2219' | X'E28899' |
| X'FA'        | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'FB'        | X'221A' | X'E2889A' |
| X'FC'        | X'207F' | X'E281BF' |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'AE'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'AF'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |

Tabelle 98. Zeichen der Codepage 862 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 862 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'9B'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'9C'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'9D'        | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'F1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F6'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AA'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'F8'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'AC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'AB'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'FD'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |

Tabelle 98. Zeichen der Codepage 862 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 862 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'43'        | X'0043' | X'43' |
| X'64'        | X'0064' | X'64' |
| X'44'        | X'0044' | X'44' |
| X'65'        | X'0065' | X'65' |
| X'45'        | X'0045' | X'45' |
| X'66'        | X'0066' | X'66' |
| X'46'        | X'0046' | X'46' |
| X'67'        | X'0067' | X'67' |
| X'47'        | X'0047' | X'47' |
| X'68'        | X'0068' | X'68' |
| X'48'        | X'0048' | X'48' |
| X'69'        | X'0069' | X'69' |
| X'49'        | X'0049' | X'49' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F' |
| X'70'        | X'0070' | X'70' |
| X'50'        | X'0050' | X'50' |
| X'71'        | X'0071' | X'71' |
| X'51'        | X'0051' | X'51' |
| X'72'        | X'0072' | X'72' |
| X'52'        | X'0052' | X'52' |
| X'73'        | X'0073' | X'73' |
| X'53'        | X'0053' | X'53' |
| X'74'        | X'0074' | X'74' |
| X'54'        | X'0054' | X'54' |
| X'75'        | X'0075' | X'75' |
| X'55'        | X'0055' | X'55' |
| X'76'        | X'0076' | X'76' |
| X'56'        | X'0056' | X'56' |

Tabelle 98. Zeichen der Codepage 862 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 862 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'80'        | X'05D0' | X'D790' |
| X'81'        | X'05D1' | X'D791' |
| X'82'        | X'05D2' | X'D792' |
| X'83'        | X'05D3' | X'D793' |
| X'84'        | X'05D4' | X'D794' |
| X'85'        | X'05D5' | X'D795' |
| X'86'        | X'05D6' | X'D796' |
| X'87'        | X'05D7' | X'D797' |
| X'88'        | X'05D8' | X'D798' |
| X'89'        | X'05D9' | X'D799' |
| X'8A'        | X'05DA' | X'D79A' |
| X'8B'        | X'05DB' | X'D79B' |
| X'8C'        | X'05DC' | X'D79C' |
| X'8D'        | X'05DD' | X'D79D' |
| X'8E'        | X'05DE' | X'D79E' |
| X'8F'        | X'05DF' | X'D79F' |
| X'90'        | X'05E0' | X'D7A0' |
| X'91'        | X'05E1' | X'D7A1' |
| X'92'        | X'05E2' | X'D7A2' |
| X'93'        | X'05E3' | X'D7A3' |
| X'94'        | X'05E4' | X'D7A4' |
| X'95'        | X'05E5' | X'D7A5' |
| X'96'        | X'05E6' | X'D7A6' |
| X'97'        | X'05E7' | X'D7A7' |
| X'98'        | X'05E8' | X'D7A8' |
| X'99'        | X'05E9' | X'D7A9' |
| X'9A'        | X'05EA' | X'D7AA' |

## Codepage 863, generisch (SYSTEM\_863)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 863 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 863 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_863.

*Tabelle 99. Zeichen der Codepage 863 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen*

| Codepage 863 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'00'        | X'0000' | X'00'     |
| X'01'        | X'0001' | X'01'     |
| X'02'        | X'0002' | X'02'     |
| X'03'        | X'0003' | X'03'     |
| X'04'        | X'0004' | X'04'     |
| X'05'        | X'0005' | X'05'     |
| X'06'        | X'0006' | X'06'     |
| X'07'        | X'0007' | X'07'     |
| X'08'        | X'0008' | X'08'     |
| X'09'        | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'        | X'0010' | X'10'     |
| X'11'        | X'0011' | X'11'     |
| X'12'        | X'0012' | X'12'     |
| X'13'        | X'0013' | X'13'     |
| X'14'        | X'0014' | X'14'     |
| X'15'        | X'0015' | X'15'     |
| X'16'        | X'0016' | X'16'     |
| X'17'        | X'0017' | X'17'     |
| X'18'        | X'0018' | X'18'     |
| X'19'        | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'8D'        | X'2017' | X'E28097' |
| X'9F'        | X'0192' | X'C692'   |
| X'A9'        | X'2310' | X'E28C90' |

Tabelle 99. Zeichen der Codepage 863 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 863 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B5'        | X'2561' | X'E295A1' |
| X'B6'        | X'2562' | X'E295A2' |
| X'B7'        | X'2556' | X'E29596' |
| X'B8'        | X'2555' | X'E29595' |
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BD'        | X'255C' | X'E2959C' |
| X'BE'        | X'255B' | X'E2959B' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'C0'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C6'        | X'255E' | X'E2959E' |
| X'C7'        | X'255F' | X'E2959F' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'CF'        | X'2567' | X'E295A7' |
| X'D0'        | X'2568' | X'E295A8' |
| X'D1'        | X'2564' | X'E295A4' |
| X'D2'        | X'2565' | X'E295A5' |
| X'D3'        | X'2559' | X'E29599' |
| X'D4'        | X'2558' | X'E29598' |
| X'D5'        | X'2552' | X'E29592' |
| X'D6'        | X'2553' | X'E29593' |

Tabelle 99. Zeichen der Codepage 863 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 863 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'D7'        | X'256B' | X'E295AB' |
| X'D8'        | X'256A' | X'E295AA' |
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DD'        | X'258C' | X'E2968C' |
| X'DE'        | X'2590' | X'E29690' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'E0'        | X'03B1' | X'CEB1'   |
| X'E2'        | X'0393' | X'CE93'   |
| X'E3'        | X'03C0' | X'CF80'   |
| X'E4'        | X'03A3' | X'CEA3'   |
| X'E5'        | X'03C3' | X'CF83'   |
| X'E6'        | X'03BC' | X'CEBC'   |
| X'E7'        | X'03C4' | X'CF84'   |
| X'E8'        | X'03A6' | X'CEA6'   |
| X'E9'        | X'0398' | X'CE98'   |
| X'EA'        | X'03A9' | X'CEA9'   |
| X'EB'        | X'03B4' | X'CEB4'   |
| X'EC'        | X'221E' | X'E2889E' |
| X'ED'        | X'03C6' | X'CF86'   |
| X'EE'        | X'03B5' | X'CEB5'   |
| X'EF'        | X'2229' | X'E288A9' |
| X'F0'        | X'2261' | X'E289A1' |
| X'F2'        | X'2265' | X'E289A5' |
| X'F3'        | X'2264' | X'E289A4' |
| X'F4'        | X'2320' | X'E28CA0' |
| X'F5'        | X'2321' | X'E28CA1' |
| X'F7'        | X'2248' | X'E28988' |
| X'F9'        | X'2219' | X'E28899' |
| X'FB'        | X'221A' | X'E2889A' |
| X'FC'        | X'207F' | X'E281BF' |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'A7'        | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |

Tabelle 99. Zeichen der Codepage 863 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 863 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'        | X'0021' | X'21'   |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'   |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'   |
| X'A1'        | X'00B4' | X'C2B4' |
| X'60'        | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'   |
| X'A4'        | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'   |
| X'FA'        | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'A5'        | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'27'        | X'0027' | X'27'   |
| X'22'        | X'0022' | X'22'   |
| X'AE'        | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'AF'        | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'        | X'0028' | X'28'   |
| X'29'        | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'8F'        | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'86'        | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'98'        | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'9B'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'9C'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'F1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F6'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |



Tabelle 99. Zeichen der Codepage 863 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 863 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AA'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'A0'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'F8'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'AC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'AB'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'AD'        | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'FD'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'A6'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'85'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'8E'        | X'00C0' | X'C380' |
| X'83'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'84'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'87'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'80'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'82'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'90'        | X'00C9' | X'C389' |

Tabelle 99. Zeichen der Codepage 863 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 863 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'8A'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'91'        | X'00C8' | X'C388' |
| X'88'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'92'        | X'00CA' | X'C38A' |
| X'89'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'94'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'8C'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'A8'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'8B'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'95'        | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'A2'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'93'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'99'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |

Tabelle 99. Zeichen der Codepage 863 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 863 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'E1'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'A3'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'97'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'9D'        | X'00D9' | X'C399' |
| X'96'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'9E'        | X'00DB' | X'C39B' |
| X'81'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'9A'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |

## Codepage 864, generisch (SYSTEM\_864)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 864 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 864 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_864.

Tabelle 100. Zeichen der Codepage 864 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 864 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |

Tabelle 100. Zeichen der Codepage 864 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 864 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'05'        | X'0005' | X'05'     |
| X'06'        | X'0006' | X'06'     |
| X'07'        | X'0007' | X'07'     |
| X'08'        | X'0008' | X'08'     |
| X'09'        | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'        | X'0010' | X'10'     |
| X'11'        | X'0011' | X'11'     |
| X'12'        | X'0012' | X'12'     |
| X'13'        | X'0013' | X'13'     |
| X'14'        | X'0014' | X'14'     |
| X'15'        | X'0015' | X'15'     |
| X'16'        | X'0016' | X'16'     |
| X'17'        | X'0017' | X'17'     |
| X'18'        | X'0018' | X'18'     |
| X'19'        | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'9B'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'9C'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'A6'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'A7'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'FF'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'80'        | X'00B0' | X'C2B0'   |
| X'81'        | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'82'        | X'2219' | X'E28899' |
| X'83'        | X'221A' | X'E2889A' |
| X'84'        | X'2592' | X'E29692' |

Tabelle 100. Zeichen der Codepage 864 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 864 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'85'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'86'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'87'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'88'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'89'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'8A'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'8B'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'8C'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'8D'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'8E'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'8F'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'90'        | X'03B2' | X'CEB2'   |
| X'91'        | X'221E' | X'E2889E' |
| X'92'        | X'03C6' | X'CF86'   |
| X'93'        | X'00B1' | X'C2B1'   |
| X'94'        | X'00BD' | X'C2BD'   |
| X'95'        | X'00BC' | X'C2BC'   |
| X'96'        | X'2248' | X'E28988' |
| X'97'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'98'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'A3'        | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'A1'        | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'AC'        | X'060C' | X'D88C'   |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'BB'        | X'061B' | X'D89B'   |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'BF'        | X'061F' | X'D89F'   |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |

Tabelle 100. Zeichen der Codepage 864 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 864 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'40'        | X'0040' | X'40'     |
| X'A4'        | X'00A4' | X'C2A4'   |
| X'C0'        | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'24'        | X'0024' | X'24'     |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'        | X'0026' | X'26'     |
| X'23'        | X'0023' | X'23'     |
| X'25'        | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'     |
| X'DD'        | X'00F7' | X'C3B7'   |
| X'DE'        | X'00D7' | X'C397'   |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'     |
| X'DC'        | X'00AC' | X'C2AC'   |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'     |
| X'DB'        | X'00A6' | X'C2A6'   |
| X'A0'        | X'00A0' | X'C2A0'   |
| X'9F'        | X'200B' | X'E2808B' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'     |
| X'B0'        | X'0660' | X'D9A0'   |
| X'31'        | X'0031' | X'31'     |
| X'B1'        | X'0661' | X'D9A1'   |
| X'32'        | X'0032' | X'32'     |
| X'B2'        | X'0662' | X'D9A2'   |
| X'33'        | X'0033' | X'33'     |
| X'B3'        | X'0663' | X'D9A3'   |
| X'34'        | X'0034' | X'34'     |
| X'B4'        | X'0664' | X'D9A4'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'     |
| X'B5'        | X'0665' | X'D9A5'   |

Tabelle 100. Zeichen der Codepage 864 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 864 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'B6'        | X'0666' | X'D9A6' |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'B7'        | X'0667' | X'D9A7' |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'B8'        | X'0668' | X'D9A8' |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'B9'        | X'0669' | X'D9A9' |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |

Tabelle 100. Zeichen der Codepage 864 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 864 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'50'        | X'0050' | X'50'     |
| X'71'        | X'0071' | X'71'     |
| X'51'        | X'0051' | X'51'     |
| X'72'        | X'0072' | X'72'     |
| X'52'        | X'0052' | X'52'     |
| X'73'        | X'0073' | X'73'     |
| X'53'        | X'0053' | X'53'     |
| X'74'        | X'0074' | X'74'     |
| X'54'        | X'0054' | X'54'     |
| X'75'        | X'0075' | X'75'     |
| X'55'        | X'0055' | X'55'     |
| X'76'        | X'0076' | X'76'     |
| X'56'        | X'0056' | X'56'     |
| X'77'        | X'0077' | X'77'     |
| X'57'        | X'0057' | X'57'     |
| X'78'        | X'0078' | X'78'     |
| X'58'        | X'0058' | X'58'     |
| X'79'        | X'0079' | X'79'     |
| X'59'        | X'0059' | X'59'     |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'     |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'     |
| X'C1'        | X'FE80' | X'EFBA80' |
| X'C2'        | X'FE81' | X'EFBA81' |
| X'A2'        | X'FE82' | X'EFBA82' |
| X'C3'        | X'FE83' | X'EFBA83' |
| X'A5'        | X'FE84' | X'EFBA84' |
| X'C4'        | X'FE85' | X'EFBA85' |
| X'C6'        | X'FE8B' | X'EFBA8B' |
| X'C7'        | X'FE8D' | X'EFBA8D' |
| X'A8'        | X'FE8E' | X'EFBA8E' |
| X'A9'        | X'FE8F' | X'EFBA8F' |
| X'C8'        | X'FE91' | X'EFBA91' |
| X'C9'        | X'FE93' | X'EFBA93' |
| X'AA'        | X'FE95' | X'EFBA95' |
| X'CA'        | X'FE97' | X'EFBA97' |
| X'AB'        | X'FE99' | X'EFBA99' |
| X'CB'        | X'FE9B' | X'EFBA9B' |
| X'AD'        | X'FE9D' | X'EFBA9D' |
| X'CC'        | X'FE9F' | X'EFBA9F' |



Tabelle 100. Zeichen der Codepage 864 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 864 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'AE'        | X'FEA1' | X'EFBAA1' |
| X'CD'        | X'FEA3' | X'EFBAA3' |
| X'AF'        | X'FEA5' | X'EFBAA5' |
| X'CE'        | X'FEA7' | X'EFBAA7' |
| X'CF'        | X'FEA9' | X'EFBAA9' |
| X'D0'        | X'FEAB' | X'EFBAAB' |
| X'D1'        | X'FEAD' | X'EFBAAD' |
| X'D2'        | X'FEAF' | X'EFBAAF' |
| X'BC'        | X'FEB1' | X'EFBAB1' |
| X'D3'        | X'FEB3' | X'EFBAB3' |
| X'BD'        | X'FEB5' | X'EFBAB5' |
| X'D4'        | X'FEB7' | X'EFBAB7' |
| X'BE'        | X'FEB9' | X'EFBAB9' |
| X'D5'        | X'FEBB' | X'EFBABB' |
| X'EB'        | X'FEBD' | X'EFBABD' |
| X'D6'        | X'FEBF' | X'EFBABF' |
| X'D7'        | X'FEC3' | X'EFBB83' |
| X'D8'        | X'FEC7' | X'EFBB87' |
| X'DF'        | X'FEC9' | X'EFBB89' |
| X'C5'        | X'FECA' | X'EFBB8A' |
| X'D9'        | X'FECB' | X'EFBB8B' |
| X'EC'        | X'FECC' | X'EFBB8C' |
| X'EE'        | X'FECD' | X'EFBB8D' |
| X'ED'        | X'FECE' | X'EFBB8E' |
| X'DA'        | X'FECF' | X'EFBB8F' |
| X'F7'        | X'FED0' | X'EFBB90' |
| X'BA'        | X'FED1' | X'EFBB91' |
| X'E1'        | X'FED3' | X'EFBB93' |
| X'F8'        | X'FED5' | X'EFBB95' |
| X'E2'        | X'FED7' | X'EFBB97' |
| X'FC'        | X'FED9' | X'EFBB99' |
| X'E3'        | X'FEDB' | X'EFBB9B' |
| X'FB'        | X'FEDD' | X'EFBB9D' |
| X'E4'        | X'FEDF' | X'EFBB9F' |
| X'F9'        | X'FEF5' | X'EFBBB5' |
| X'FA'        | X'FEF6' | X'EFBBB6' |
| X'99'        | X'FEF7' | X'EFBBB7' |
| X'9A'        | X'FEF8' | X'EFBBB8' |
| X'9D'        | X'FEFB' | X'EFBBB9' |

Tabelle 100. Zeichen der Codepage 864 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 864 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'9E'        | X'FEFC' | X'EFBBBC' |
| X'EF'        | X'FEE1' | X'EFBBA1' |
| X'E5'        | X'FEE3' | X'EFBBA3' |
| X'F2'        | X'FEE5' | X'EFBBA5' |
| X'E6'        | X'FEE7' | X'EFBBA7' |
| X'F3'        | X'FEE9' | X'EFBBA9' |
| X'E7'        | X'FEEB' | X'EFBBAB' |
| X'F4'        | X'FEEC' | X'EFBBAC' |
| X'E8'        | X'FEED' | X'EFBBAD' |
| X'E9'        | X'FEEF' | X'EFBBAF' |
| X'F5'        | X'FEF0' | X'EFBBB0' |
| X'FD'        | X'FEF1' | X'EFBBB1' |
| X'F6'        | X'FEF2' | X'EFBBB2' |
| X'EA'        | X'FEF3' | X'EFBBB3' |
| X'F1'        | X'FE7C' | X'EFB9BC' |
| X'F0'        | X'FE7D' | X'EFB9BD' |
| X'E0'        | X'0640' | X'D980'   |

## Codepage 866, generisch (SYSTEM\_866)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 866 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 866 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_866.

Tabelle 101. Zeichen der Codepage 866 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 866 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |

Tabelle 101. Zeichen der Codepage 866 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 866 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'        | X'0010' | X'10'     |
| X'11'        | X'0011' | X'11'     |
| X'12'        | X'0012' | X'12'     |
| X'13'        | X'0013' | X'13'     |
| X'14'        | X'0014' | X'14'     |
| X'15'        | X'0015' | X'15'     |
| X'16'        | X'0016' | X'16'     |
| X'17'        | X'0017' | X'17'     |
| X'18'        | X'0018' | X'18'     |
| X'19'        | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B5'        | X'2561' | X'E295A1' |
| X'B6'        | X'2562' | X'E295A2' |
| X'B7'        | X'2556' | X'E29596' |
| X'B8'        | X'2555' | X'E29595' |
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BD'        | X'255C' | X'E2959C' |
| X'BE'        | X'255B' | X'E2959B' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'CO'        | X'2514' | X'E29494' |

Tabelle 101. Zeichen der Codepage 866 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 866 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C6'        | X'255E' | X'E2959E' |
| X'C7'        | X'255F' | X'E2959F' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'CF'        | X'2567' | X'E295A7' |
| X'D0'        | X'2568' | X'E295A8' |
| X'D1'        | X'2564' | X'E295A4' |
| X'D2'        | X'2565' | X'E295A5' |
| X'D3'        | X'2559' | X'E29599' |
| X'D4'        | X'2558' | X'E29598' |
| X'D5'        | X'2552' | X'E29592' |
| X'D6'        | X'2553' | X'E29593' |
| X'D7'        | X'256B' | X'E295AB' |
| X'D8'        | X'256A' | X'E295AA' |
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DD'        | X'258C' | X'E2968C' |
| X'DE'        | X'2590' | X'E29690' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'F8'        | X'00B0' | X'C2B0'   |
| X'F9'        | X'2219' | X'E28899' |
| X'FA'        | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'FB'        | X'221A' | X'E2889A' |
| X'FD'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |

Tabelle 101. Zeichen der Codepage 866 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 866 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'40'        | X'0040' | X'40'     |
| X'24'        | X'0024' | X'24'     |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'        | X'0026' | X'26'     |
| X'FC'        | X'2116' | X'E28496' |
| X'23'        | X'0023' | X'23'     |
| X'25'        | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'     |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'     |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'     |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0'   |
| X'30'        | X'0030' | X'30'     |
| X'31'        | X'0031' | X'31'     |
| X'32'        | X'0032' | X'32'     |
| X'33'        | X'0033' | X'33'     |
| X'34'        | X'0034' | X'34'     |
| X'35'        | X'0035' | X'35'     |
| X'36'        | X'0036' | X'36'     |

Tabelle 101. Zeichen der Codepage 866 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 866 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'37'        | X'0037' | X'37' |
| X'38'        | X'0038' | X'38' |
| X'39'        | X'0039' | X'39' |
| X'61'        | X'0061' | X'61' |
| X'41'        | X'0041' | X'41' |
| X'62'        | X'0062' | X'62' |
| X'42'        | X'0042' | X'42' |
| X'63'        | X'0063' | X'63' |
| X'43'        | X'0043' | X'43' |
| X'64'        | X'0064' | X'64' |
| X'44'        | X'0044' | X'44' |
| X'65'        | X'0065' | X'65' |
| X'45'        | X'0045' | X'45' |
| X'66'        | X'0066' | X'66' |
| X'46'        | X'0046' | X'46' |
| X'67'        | X'0067' | X'67' |
| X'47'        | X'0047' | X'47' |
| X'68'        | X'0068' | X'68' |
| X'48'        | X'0048' | X'48' |
| X'69'        | X'0069' | X'69' |
| X'49'        | X'0049' | X'49' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F' |
| X'70'        | X'0070' | X'70' |
| X'50'        | X'0050' | X'50' |
| X'71'        | X'0071' | X'71' |
| X'51'        | X'0051' | X'51' |
| X'72'        | X'0072' | X'72' |
| X'52'        | X'0052' | X'52' |

Tabelle 101. Zeichen der Codepage 866 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 866 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'A0'        | X'0430' | X'D0B0' |
| X'80'        | X'0410' | X'D090' |
| X'A1'        | X'0431' | X'D0B1' |
| X'81'        | X'0411' | X'D091' |
| X'A2'        | X'0432' | X'D0B2' |
| X'82'        | X'0412' | X'D092' |
| X'A3'        | X'0433' | X'D0B3' |
| X'83'        | X'0413' | X'D093' |
| X'A4'        | X'0434' | X'D0B4' |
| X'84'        | X'0414' | X'D094' |
| X'A5'        | X'0435' | X'D0B5' |
| X'85'        | X'0415' | X'D095' |
| X'F3'        | X'0454' | X'D194' |
| X'F2'        | X'0404' | X'D084' |
| X'F1'        | X'0451' | X'D191' |
| X'F0'        | X'0401' | X'D081' |
| X'A6'        | X'0436' | X'D0B6' |
| X'86'        | X'0416' | X'D096' |
| X'A7'        | X'0437' | X'D0B7' |
| X'87'        | X'0417' | X'D097' |
| X'A8'        | X'0438' | X'D0B8' |
| X'88'        | X'0418' | X'D098' |
| X'F5'        | X'0457' | X'D197' |

Tabelle 101. Zeichen der Codepage 866 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 866 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'F4'        | X'0407' | X'D087' |
| X'A9'        | X'0439' | X'D0B9' |
| X'89'        | X'0419' | X'D099' |
| X'AA'        | X'043A' | X'D0BA' |
| X'8A'        | X'041A' | X'D09A' |
| X'AB'        | X'043B' | X'D0BB' |
| X'8B'        | X'041B' | X'D09B' |
| X'AC'        | X'043C' | X'D0BC' |
| X'8C'        | X'041C' | X'D09C' |
| X'AD'        | X'043D' | X'D0BD' |
| X'8D'        | X'041D' | X'D09D' |
| X'AE'        | X'043E' | X'D0BE' |
| X'8E'        | X'041E' | X'D09E' |
| X'AF'        | X'043F' | X'D0BF' |
| X'8F'        | X'041F' | X'D09F' |
| X'E0'        | X'0440' | X'D180' |
| X'90'        | X'0420' | X'D0A0' |
| X'E1'        | X'0441' | X'D181' |
| X'91'        | X'0421' | X'D0A1' |
| X'E2'        | X'0442' | X'D182' |
| X'92'        | X'0422' | X'D0A2' |
| X'E3'        | X'0443' | X'D183' |
| X'93'        | X'0423' | X'D0A3' |
| X'F7'        | X'045E' | X'D19E' |
| X'F6'        | X'040E' | X'D08E' |
| X'E4'        | X'0444' | X'D184' |
| X'94'        | X'0424' | X'D0A4' |
| X'E5'        | X'0445' | X'D185' |
| X'95'        | X'0425' | X'D0A5' |
| X'E6'        | X'0446' | X'D186' |
| X'96'        | X'0426' | X'D0A6' |
| X'E7'        | X'0447' | X'D187' |
| X'97'        | X'0427' | X'D0A7' |
| X'E8'        | X'0448' | X'D188' |
| X'98'        | X'0428' | X'D0A8' |
| X'E9'        | X'0449' | X'D189' |
| X'99'        | X'0429' | X'D0A9' |
| X'EA'        | X'044A' | X'D18A' |
| X'9A'        | X'042A' | X'D0AA' |



Tabelle 101. Zeichen der Codepage 866 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 866 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'EB'        | X'044B' | X'D18B' |
| X'9B'        | X'042B' | X'D0AB' |
| X'EC'        | X'044C' | X'D18C' |
| X'9C'        | X'042C' | X'D0AC' |
| X'ED'        | X'044D' | X'D18D' |
| X'9D'        | X'042D' | X'D0AD' |
| X'EE'        | X'044E' | X'D18E' |
| X'9E'        | X'042E' | X'D0AE' |
| X'EF'        | X'044F' | X'D18F' |
| X'9F'        | X'042F' | X'D0AF' |

## Codepage 869, generisch (SYSTEM\_869)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 869 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 869 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_869.

Tabelle 102. Zeichen der Codepage 869 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 869 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |

Tabelle 102. Zeichen der Codepage 869 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 869 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'13'        | X'0013' | X'13'     |
| X'14'        | X'0014' | X'14'     |
| X'15'        | X'0015' | X'15'     |
| X'16'        | X'0016' | X'16'     |
| X'17'        | X'0017' | X'17'     |
| X'18'        | X'0018' | X'18'     |
| X'19'        | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'80'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'81'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'82'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'83'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'84'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'85'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'87'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'93'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'94'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'B0'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B9'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BF'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'C0'        | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'        | X'2500' | X'E29480' |

Tabelle 102. Zeichen der Codepage 869 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 869 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'C5'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C8'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'D9'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'DF'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'FE'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'F0'        | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'8E'        | X'2015' | X'E28095' |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'EF'        | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'F9'        | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'F7'        | X'0385' | X'CE85'   |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'88'        | X'0387' | X'CE87'   |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'8B'        | X'2018' | X'E28098' |
| X'8C'        | X'2019' | X'E28099' |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'AE'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'AF'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |

Tabelle 102. Zeichen der Codepage 869 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 869 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'29'        | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'F5'        | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'97'        | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'9C'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'F1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'89'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'8A'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'F8'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'AB'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'99'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'9A'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'A4'        | X'0391' | X'CE91' |

Tabelle 102. Zeichen der Codepage 869 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 869 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'D6'        | X'03B1' | X'CEB1' |
| X'86'        | X'0386' | X'CE86' |
| X'9B'        | X'03AC' | X'CEAC' |
| X'A5'        | X'0392' | X'CE92' |
| X'D7'        | X'03B2' | X'CEB2' |
| X'A6'        | X'0393' | X'CE93' |
| X'D8'        | X'03B3' | X'CEB3' |
| X'A7'        | X'0394' | X'CE94' |
| X'DD'        | X'03B4' | X'CEB4' |
| X'A8'        | X'0395' | X'CE95' |
| X'DE'        | X'03B5' | X'CEB5' |
| X'8D'        | X'0388' | X'CE88' |
| X'9D'        | X'03AD' | X'CEAD' |
| X'A9'        | X'0396' | X'CE96' |
| X'E0'        | X'03B6' | X'CEB6' |
| X'AA'        | X'0397' | X'CE97' |
| X'E1'        | X'03B7' | X'CEB7' |
| X'8F'        | X'0389' | X'CE89' |
| X'9E'        | X'03AE' | X'CEAE' |
| X'AC'        | X'0398' | X'CE98' |
| X'E2'        | X'03B8' | X'CEB8' |
| X'AD'        | X'0399' | X'CE99' |
| X'E3'        | X'03B9' | X'CEB9' |
| X'90'        | X'038A' | X'CE8A' |
| X'9F'        | X'03AF' | X'CEAF' |
| X'91'        | X'03AA' | X'CEAA' |
| X'A0'        | X'03CA' | X'CF8A' |
| X'A1'        | X'0390' | X'CE90' |
| X'B5'        | X'039A' | X'CE9A' |
| X'E4'        | X'03BA' | X'CEBA' |
| X'B6'        | X'039B' | X'CE9B' |
| X'E5'        | X'03BB' | X'CEBB' |
| X'B7'        | X'039C' | X'CE9C' |
| X'E6'        | X'03BC' | X'CEBC' |
| X'B8'        | X'039D' | X'CE9D' |
| X'E7'        | X'03BD' | X'CEBD' |
| X'BD'        | X'039E' | X'CE9E' |
| X'E8'        | X'03BE' | X'CEBE' |
| X'BE'        | X'039F' | X'CE9F' |

Tabelle 102. Zeichen der Codepage 869 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 869 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'E9'        | X'03BF' | X'CEBF' |
| X'92'        | X'038C' | X'CE8C' |
| X'A2'        | X'03CC' | X'CF8C' |
| X'C6'        | X'03A0' | X'CEA0' |
| X'EA'        | X'03C0' | X'CF80' |
| X'C7'        | X'03A1' | X'CEA1' |
| X'EB'        | X'03C1' | X'CF81' |
| X'CF'        | X'03A3' | X'CEA3' |
| X'EC'        | X'03C3' | X'CF83' |
| X'ED'        | X'03C2' | X'CF82' |
| X'D0'        | X'03A4' | X'CEA4' |
| X'EE'        | X'03C4' | X'CF84' |
| X'D1'        | X'03A5' | X'CEA5' |
| X'F2'        | X'03C5' | X'CF85' |
| X'95'        | X'038E' | X'CE8E' |
| X'A3'        | X'03CD' | X'CF8D' |
| X'96'        | X'03AB' | X'CEAB' |
| X'FB'        | X'03CB' | X'CF8B' |
| X'FC'        | X'03B0' | X'CEB0' |
| X'D2'        | X'03A6' | X'CEA6' |
| X'F3'        | X'03C6' | X'CF86' |
| X'D3'        | X'03A7' | X'CEA7' |
| X'F4'        | X'03C7' | X'CF87' |
| X'D4'        | X'03A8' | X'CEA8' |
| X'F6'        | X'03C8' | X'CF88' |
| X'D5'        | X'03A9' | X'CEA9' |
| X'FA'        | X'03C9' | X'CF89' |
| X'98'        | X'038F' | X'CE8F' |
| X'FD'        | X'03CE' | X'CF8E' |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |

Tabelle 102. Zeichen der Codepage 869 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 869 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'46'        | X'0046' | X'46' |
| X'66'        | X'0066' | X'66' |
| X'47'        | X'0047' | X'47' |
| X'67'        | X'0067' | X'67' |
| X'48'        | X'0048' | X'48' |
| X'68'        | X'0068' | X'68' |
| X'49'        | X'0049' | X'49' |
| X'69'        | X'0069' | X'69' |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A' |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B' |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B' |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C' |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C' |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D' |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D' |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E' |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E' |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F' |
| X'50'        | X'0050' | X'50' |
| X'70'        | X'0070' | X'70' |
| X'51'        | X'0051' | X'51' |
| X'71'        | X'0071' | X'71' |
| X'52'        | X'0052' | X'52' |
| X'72'        | X'0072' | X'72' |
| X'53'        | X'0053' | X'53' |
| X'73'        | X'0073' | X'73' |
| X'54'        | X'0054' | X'54' |
| X'74'        | X'0074' | X'74' |
| X'55'        | X'0055' | X'55' |
| X'75'        | X'0075' | X'75' |
| X'56'        | X'0056' | X'56' |
| X'76'        | X'0076' | X'76' |
| X'57'        | X'0057' | X'57' |
| X'77'        | X'0077' | X'77' |
| X'58'        | X'0058' | X'58' |
| X'78'        | X'0078' | X'78' |
| X'59'        | X'0059' | X'59' |

Tabelle 102. Zeichen der Codepage 869 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 869 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'79'        | X'0079' | X'79' |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A' |

## Codepage 874, generisch (SYSTEM\_874)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 874 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 874 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_874.

Tabelle 103. Zeichen der Codepage 874 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 874 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |
| X'14'        | X'0014' | X'14' |
| X'15'        | X'0015' | X'15' |
| X'16'        | X'0016' | X'16' |
| X'17'        | X'0017' | X'17' |
| X'18'        | X'0018' | X'18' |
| X'19'        | X'0019' | X'19' |



Tabelle 103. Zeichen der Codepage 874 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 874 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'1A'        | X'001C' | X'1C' |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F' |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E' |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F' |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A' |
| X'80'        | X'001A' | X'1A' |
| X'81'        | X'001A' | X'1A' |
| X'82'        | X'001A' | X'1A' |
| X'83'        | X'001A' | X'1A' |
| X'84'        | X'001A' | X'1A' |
| X'85'        | X'001A' | X'1A' |
| X'86'        | X'001A' | X'1A' |
| X'87'        | X'001A' | X'1A' |
| X'88'        | X'001A' | X'1A' |
| X'89'        | X'001A' | X'1A' |
| X'8A'        | X'001A' | X'1A' |
| X'8B'        | X'001A' | X'1A' |
| X'8C'        | X'001A' | X'1A' |
| X'8D'        | X'001A' | X'1A' |
| X'8E'        | X'001A' | X'1A' |
| X'8F'        | X'001A' | X'1A' |
| X'90'        | X'001A' | X'1A' |
| X'91'        | X'001A' | X'1A' |
| X'92'        | X'001A' | X'1A' |
| X'93'        | X'001A' | X'1A' |
| X'94'        | X'001A' | X'1A' |
| X'95'        | X'001A' | X'1A' |
| X'96'        | X'001A' | X'1A' |
| X'97'        | X'001A' | X'1A' |
| X'98'        | X'001A' | X'1A' |
| X'99'        | X'001A' | X'1A' |
| X'9A'        | X'001A' | X'1A' |
| X'9B'        | X'001A' | X'1A' |
| X'9C'        | X'001A' | X'1A' |
| X'9D'        | X'001A' | X'1A' |
| X'9E'        | X'001A' | X'1A' |
| X'9F'        | X'001A' | X'1A' |

Tabelle 103. Zeichen der Codepage 874 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 874 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'40'        | X'0040' | X'40'     |
| X'FC'        | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'24'        | X'0024' | X'24'     |
| X'DF'        | X'0E3F' | X'E0B8BF' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'        | X'0026' | X'26'     |
| X'23'        | X'0023' | X'23'     |
| X'25'        | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'     |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'     |
| X'FD'        | X'00AC' | X'C2AC'   |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'     |
| X'FE'        | X'00A6' | X'C2A6'   |
| X'FF'        | X'00A0' | X'C2A0'   |
| X'30'        | X'0030' | X'30'     |

Tabelle 103. Zeichen der Codepage 874 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 874 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'F0'        | X'0E50' | X'E0B990' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'     |
| X'F1'        | X'0E51' | X'E0B991' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'     |
| X'F2'        | X'0E52' | X'E0B992' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'     |
| X'F3'        | X'0E53' | X'E0B993' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'     |
| X'F4'        | X'0E54' | X'E0B994' |
| X'35'        | X'0035' | X'35'     |
| X'F5'        | X'0E55' | X'E0B995' |
| X'36'        | X'0036' | X'36'     |
| X'F6'        | X'0E56' | X'E0B996' |
| X'37'        | X'0037' | X'37'     |
| X'F7'        | X'0E57' | X'E0B997' |
| X'38'        | X'0038' | X'38'     |
| X'F8'        | X'0E58' | X'E0B998' |
| X'39'        | X'0039' | X'39'     |
| X'F9'        | X'0E59' | X'E0B999' |
| X'61'        | X'0061' | X'61'     |
| X'41'        | X'0041' | X'41'     |
| X'62'        | X'0062' | X'62'     |
| X'42'        | X'0042' | X'42'     |
| X'63'        | X'0063' | X'63'     |
| X'43'        | X'0043' | X'43'     |
| X'64'        | X'0064' | X'64'     |
| X'44'        | X'0044' | X'44'     |
| X'65'        | X'0065' | X'65'     |
| X'45'        | X'0045' | X'45'     |
| X'66'        | X'0066' | X'66'     |
| X'46'        | X'0046' | X'46'     |
| X'67'        | X'0067' | X'67'     |
| X'47'        | X'0047' | X'47'     |
| X'68'        | X'0068' | X'68'     |
| X'48'        | X'0048' | X'48'     |
| X'69'        | X'0069' | X'69'     |
| X'49'        | X'0049' | X'49'     |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'     |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'     |

Tabelle 103. Zeichen der Codepage 874 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 874 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'     |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'     |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'     |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'     |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'     |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'     |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'     |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'     |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'     |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'     |
| X'70'        | X'0070' | X'70'     |
| X'50'        | X'0050' | X'50'     |
| X'71'        | X'0071' | X'71'     |
| X'51'        | X'0051' | X'51'     |
| X'72'        | X'0072' | X'72'     |
| X'52'        | X'0052' | X'52'     |
| X'73'        | X'0073' | X'73'     |
| X'53'        | X'0053' | X'53'     |
| X'74'        | X'0074' | X'74'     |
| X'54'        | X'0054' | X'54'     |
| X'75'        | X'0075' | X'75'     |
| X'55'        | X'0055' | X'55'     |
| X'76'        | X'0076' | X'76'     |
| X'56'        | X'0056' | X'56'     |
| X'77'        | X'0077' | X'77'     |
| X'57'        | X'0057' | X'57'     |
| X'78'        | X'0078' | X'78'     |
| X'58'        | X'0058' | X'58'     |
| X'79'        | X'0079' | X'79'     |
| X'59'        | X'0059' | X'59'     |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'     |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'     |
| X'A1'        | X'0E01' | X'E0B881' |
| X'A2'        | X'0E02' | X'E0B882' |
| X'A3'        | X'0E03' | X'E0B883' |
| X'A4'        | X'0E04' | X'E0B884' |
| X'A5'        | X'0E05' | X'E0B885' |
| X'A6'        | X'0E06' | X'E0B886' |
| X'A7'        | X'0E07' | X'E0B887' |

Tabelle 103. Zeichen der Codepage 874 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 874 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'A8'        | X'0E08' | X'E0B888' |
| X'A9'        | X'0E09' | X'E0B889' |
| X'AA'        | X'0E0A' | X'E0B88A' |
| X'AB'        | X'0E0B' | X'E0B88B' |
| X'AC'        | X'0E0C' | X'E0B88C' |
| X'AD'        | X'0E0D' | X'E0B88D' |
| X'AE'        | X'0E0E' | X'E0B88E' |
| X'AF'        | X'0E0F' | X'E0B88F' |
| X'B0'        | X'0E10' | X'E0B890' |
| X'B1'        | X'0E11' | X'E0B891' |
| X'B2'        | X'0E12' | X'E0B892' |
| X'B3'        | X'0E13' | X'E0B893' |
| X'B4'        | X'0E14' | X'E0B894' |
| X'B5'        | X'0E15' | X'E0B895' |
| X'B6'        | X'0E16' | X'E0B896' |
| X'B7'        | X'0E17' | X'E0B897' |
| X'B8'        | X'0E18' | X'E0B898' |
| X'B9'        | X'0E19' | X'E0B899' |
| X'BA'        | X'0E1A' | X'E0B89A' |
| X'BB'        | X'0E1B' | X'E0B89B' |
| X'BC'        | X'0E1C' | X'E0B89C' |
| X'BD'        | X'0E1D' | X'E0B89D' |
| X'BE'        | X'0E1E' | X'E0B89E' |
| X'BF'        | X'0E1F' | X'E0B89F' |
| X'C0'        | X'0E20' | X'E0B8A0' |
| X'C1'        | X'0E21' | X'E0B8A1' |
| X'C2'        | X'0E22' | X'E0B8A2' |
| X'C3'        | X'0E23' | X'E0B8A3' |
| X'C4'        | X'0E24' | X'E0B8A4' |
| X'C5'        | X'0E25' | X'E0B8A5' |
| X'C6'        | X'0E26' | X'E0B8A6' |
| X'C7'        | X'0E27' | X'E0B8A7' |
| X'C8'        | X'0E28' | X'E0B8A8' |
| X'C9'        | X'0E29' | X'E0B8A9' |
| X'CA'        | X'0E2A' | X'E0B8AA' |
| X'CB'        | X'0E2B' | X'E0B8AB' |
| X'CC'        | X'0E2C' | X'E0B8AC' |
| X'CD'        | X'0E2D' | X'E0B8AD' |
| X'CE'        | X'0E2E' | X'E0B8AE' |

Tabelle 103. Zeichen der Codepage 874 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 874 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'CF'        | X'0E2F' | X'E0B8AF' |
| X'D0'        | X'0E30' | X'E0B8B0' |
| X'D1'        | X'0E31' | X'E0B8B1' |
| X'D2'        | X'0E32' | X'E0B8B2' |
| X'D3'        | X'0E33' | X'E0B8B3' |
| X'D4'        | X'0E34' | X'E0B8B4' |
| X'D5'        | X'0E35' | X'E0B8B5' |
| X'D6'        | X'0E36' | X'E0B8B6' |
| X'D7'        | X'0E37' | X'E0B8B7' |
| X'D8'        | X'0E38' | X'E0B8B8' |
| X'D9'        | X'0E39' | X'E0B8B9' |
| X'DA'        | X'0E3A' | X'E0B8BA' |
| X'E0'        | X'0E40' | X'E0B980' |
| X'E1'        | X'0E41' | X'E0B981' |
| X'E2'        | X'0E42' | X'E0B982' |
| X'E3'        | X'0E43' | X'E0B983' |
| X'E4'        | X'0E44' | X'E0B984' |
| X'E5'        | X'0E45' | X'E0B985' |
| X'E6'        | X'0E46' | X'E0B986' |
| X'E7'        | X'0E47' | X'E0B987' |
| X'E8'        | X'0E48' | X'E0B988' |
| X'A0'        | X'0E48' | X'E0B988' |
| X'E9'        | X'0E49' | X'E0B989' |
| X'DB'        | X'0E49' | X'E0B989' |
| X'EA'        | X'0E4A' | X'E0B98A' |
| X'DC'        | X'0E4A' | X'E0B98A' |
| X'EB'        | X'0E4B' | X'E0B98B' |
| X'DD'        | X'0E4B' | X'E0B98B' |
| X'EC'        | X'0E4C' | X'E0B98C' |
| X'DE'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'ED'        | X'0E4D' | X'E0B98D' |
| X'EE'        | X'0E4E' | X'E0B98E' |
| X'EF'        | X'0E4F' | X'E0B98F' |
| X'FA'        | X'0E5A' | X'E0B99A' |
| X'FB'        | X'0E5B' | X'E0B99B' |

## Codepage 878, generisch (SYSTEM\_878)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 878 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 878 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_878.

*Tabelle 104. Zeichen der Codepage 878 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen*

| Codepage 878 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'00'        | X'0000' | X'00'     |
| X'01'        | X'0001' | X'01'     |
| X'02'        | X'0002' | X'02'     |
| X'03'        | X'0003' | X'03'     |
| X'04'        | X'0004' | X'04'     |
| X'05'        | X'0005' | X'05'     |
| X'06'        | X'0006' | X'06'     |
| X'07'        | X'0007' | X'07'     |
| X'08'        | X'0008' | X'08'     |
| X'09'        | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'        | X'0010' | X'10'     |
| X'11'        | X'0011' | X'11'     |
| X'12'        | X'0012' | X'12'     |
| X'13'        | X'0013' | X'13'     |
| X'14'        | X'0014' | X'14'     |
| X'15'        | X'0015' | X'15'     |
| X'16'        | X'0016' | X'16'     |
| X'17'        | X'0017' | X'17'     |
| X'18'        | X'0018' | X'18'     |
| X'19'        | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'     |
| X'80'        | X'2500' | X'E29480' |
| X'81'        | X'2502' | X'E29482' |
| X'82'        | X'250C' | X'E2948C' |
| X'83'        | X'2510' | X'E29490' |
| X'84'        | X'2514' | X'E29494' |

Tabelle 104. Zeichen der Codepage 878 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 878 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'85'        | X'2518' | X'E29498' |
| X'86'        | X'251C' | X'E2949C' |
| X'87'        | X'2524' | X'E294A4' |
| X'88'        | X'252C' | X'E294AC' |
| X'89'        | X'2534' | X'E294B4' |
| X'8A'        | X'253C' | X'E294BC' |
| X'A0'        | X'2550' | X'E29590' |
| X'A1'        | X'2551' | X'E29591' |
| X'A2'        | X'2552' | X'E29592' |
| X'A4'        | X'2553' | X'E29593' |
| X'A5'        | X'2554' | X'E29594' |
| X'A6'        | X'2555' | X'E29595' |
| X'A7'        | X'2556' | X'E29596' |
| X'A8'        | X'2557' | X'E29597' |
| X'A9'        | X'2558' | X'E29598' |
| X'AA'        | X'2559' | X'E29599' |
| X'AB'        | X'255A' | X'E2959A' |
| X'AC'        | X'255B' | X'E2959B' |
| X'AD'        | X'255C' | X'E2959C' |
| X'AE'        | X'255D' | X'E2959D' |
| X'AF'        | X'255E' | X'E2959E' |
| X'B0'        | X'255F' | X'E2959F' |
| X'B1'        | X'2560' | X'E295A0' |
| X'B2'        | X'2561' | X'E295A1' |
| X'B4'        | X'2562' | X'E295A2' |
| X'B5'        | X'2563' | X'E295A3' |
| X'B6'        | X'2564' | X'E295A4' |
| X'B7'        | X'2565' | X'E295A5' |
| X'B8'        | X'2566' | X'E295A6' |
| X'B9'        | X'2567' | X'E295A7' |
| X'BA'        | X'2568' | X'E295A8' |
| X'BB'        | X'2569' | X'E295A9' |
| X'BC'        | X'256A' | X'E295AA' |
| X'BD'        | X'256B' | X'E295AB' |
| X'BE'        | X'256C' | X'E295AC' |
| X'8B'        | X'2580' | X'E29680' |
| X'8C'        | X'2584' | X'E29684' |
| X'8D'        | X'2588' | X'E29688' |
| X'8E'        | X'258C' | X'E2968C' |



Tabelle 104. Zeichen der Codepage 878 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 878 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'8F'        | X'2590' | X'E29690' |
| X'90'        | X'2591' | X'E29691' |
| X'91'        | X'2592' | X'E29692' |
| X'92'        | X'2593' | X'E29693' |
| X'94'        | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'9E'        | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'BF'        | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'40'        | X'0040' | X'40'     |
| X'24'        | X'0024' | X'24'     |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'        | X'0026' | X'26'     |
| X'23'        | X'0023' | X'23'     |
| X'25'        | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'     |
| X'9F'        | X'00F7' | X'C3B7'   |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'     |

Tabelle 104. Zeichen der Codepage 878 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 878 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'     |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'     |
| X'9C'        | X'00B0' | X'C2B0'   |
| X'98'        | X'2264' | X'E289A4' |
| X'99'        | X'2265' | X'E289A5' |
| X'97'        | X'2248' | X'E28988' |
| X'95'        | X'2219' | X'E28899' |
| X'96'        | X'221A' | X'E2889A' |
| X'93'        | X'2320' | X'E28CA0' |
| X'9B'        | X'2321' | X'E28CA1' |
| X'9A'        | X'00A0' | X'C2A0'   |
| X'30'        | X'0030' | X'30'     |
| X'31'        | X'0031' | X'31'     |
| X'32'        | X'0032' | X'32'     |
| X'9D'        | X'00B2' | X'C2B2'   |
| X'33'        | X'0033' | X'33'     |
| X'34'        | X'0034' | X'34'     |
| X'35'        | X'0035' | X'35'     |
| X'36'        | X'0036' | X'36'     |
| X'37'        | X'0037' | X'37'     |
| X'38'        | X'0038' | X'38'     |
| X'39'        | X'0039' | X'39'     |
| X'61'        | X'0061' | X'61'     |
| X'41'        | X'0041' | X'41'     |
| X'62'        | X'0062' | X'62'     |
| X'42'        | X'0042' | X'42'     |
| X'63'        | X'0063' | X'63'     |
| X'43'        | X'0043' | X'43'     |
| X'64'        | X'0064' | X'64'     |
| X'44'        | X'0044' | X'44'     |
| X'65'        | X'0065' | X'65'     |
| X'45'        | X'0045' | X'45'     |
| X'66'        | X'0066' | X'66'     |
| X'46'        | X'0046' | X'46'     |
| X'67'        | X'0067' | X'67'     |
| X'47'        | X'0047' | X'47'     |
| X'68'        | X'0068' | X'68'     |
| X'48'        | X'0048' | X'48'     |
| X'69'        | X'0069' | X'69'     |

Tabelle 104. Zeichen der Codepage 878 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 878 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'C1'        | X'0430' | X'D0B0' |
| X'E1'        | X'0410' | X'D090' |
| X'C2'        | X'0431' | X'D0B1' |
| X'E2'        | X'0411' | X'D091' |

Tabelle 104. Zeichen der Codepage 878 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 878 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'D7'        | X'0432' | X'D0B2' |
| X'F7'        | X'0412' | X'D092' |
| X'C7'        | X'0433' | X'D0B3' |
| X'E7'        | X'0413' | X'D093' |
| X'C4'        | X'0434' | X'D0B4' |
| X'E4'        | X'0414' | X'D094' |
| X'C5'        | X'0435' | X'D0B5' |
| X'E5'        | X'0415' | X'D095' |
| X'A3'        | X'0451' | X'D191' |
| X'B3'        | X'0401' | X'D081' |
| X'D6'        | X'0436' | X'D0B6' |
| X'F6'        | X'0416' | X'D096' |
| X'DA'        | X'0437' | X'D0B7' |
| X'FA'        | X'0417' | X'D097' |
| X'C9'        | X'0438' | X'D0B8' |
| X'E9'        | X'0418' | X'D098' |
| X'CA'        | X'0439' | X'D0B9' |
| X'EA'        | X'0419' | X'D099' |
| X'CB'        | X'043A' | X'D0BA' |
| X'EB'        | X'041A' | X'D09A' |
| X'CC'        | X'043B' | X'D0BB' |
| X'EC'        | X'041B' | X'D09B' |
| X'CD'        | X'043C' | X'D0BC' |
| X'ED'        | X'041C' | X'D09C' |
| X'CE'        | X'043D' | X'D0BD' |
| X'EE'        | X'041D' | X'D09D' |
| X'CF'        | X'043E' | X'D0BE' |
| X'EF'        | X'041E' | X'D09E' |
| X'D0'        | X'043F' | X'D0BF' |
| X'F0'        | X'041F' | X'D09F' |
| X'D2'        | X'0440' | X'D180' |
| X'F2'        | X'0420' | X'D0A0' |
| X'D3'        | X'0441' | X'D181' |
| X'F3'        | X'0421' | X'D0A1' |
| X'D4'        | X'0442' | X'D182' |
| X'F4'        | X'0422' | X'D0A2' |
| X'D5'        | X'0443' | X'D183' |
| X'F5'        | X'0423' | X'D0A3' |
| X'C6'        | X'0444' | X'D184' |

Tabelle 104. Zeichen der Codepage 878 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 878 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'E6'        | X'0424' | X'D0A4' |
| X'C8'        | X'0445' | X'D185' |
| X'E8'        | X'0425' | X'D0A5' |
| X'C3'        | X'0446' | X'D186' |
| X'E3'        | X'0426' | X'D0A6' |
| X'DE'        | X'0447' | X'D187' |
| X'FE'        | X'0427' | X'D0A7' |
| X'DB'        | X'0448' | X'D188' |
| X'FB'        | X'0428' | X'D0A8' |
| X'DD'        | X'0449' | X'D189' |
| X'FD'        | X'0429' | X'D0A9' |
| X'DF'        | X'044A' | X'D18A' |
| X'FF'        | X'042A' | X'D0AA' |
| X'D9'        | X'044B' | X'D18B' |
| X'F9'        | X'042B' | X'D0AB' |
| X'D8'        | X'044C' | X'D18C' |
| X'F8'        | X'042C' | X'D0AC' |
| X'DC'        | X'044D' | X'D18D' |
| X'FC'        | X'042D' | X'D0AD' |
| X'C0'        | X'044E' | X'D18E' |
| X'E0'        | X'042E' | X'D0AE' |
| X'D1'        | X'044F' | X'D18F' |
| X'F1'        | X'042F' | X'D0AF' |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F'   |

## Codepage 912, generisch (SYSTEM\_912)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 912 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 912 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_912.

Tabelle 105. Zeichen der Codepage 912 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 912 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |

Tabelle 105. Zeichen der Codepage 912 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 912 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'05'        | X'0005' | X'05'   |
| X'06'        | X'0006' | X'06'   |
| X'07'        | X'0007' | X'07'   |
| X'08'        | X'0008' | X'08'   |
| X'09'        | X'0009' | X'09'   |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A'   |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B'   |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'   |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'   |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'   |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'   |
| X'10'        | X'0010' | X'10'   |
| X'11'        | X'0011' | X'11'   |
| X'12'        | X'0012' | X'12'   |
| X'13'        | X'0013' | X'13'   |
| X'14'        | X'0014' | X'14'   |
| X'15'        | X'0015' | X'15'   |
| X'16'        | X'0016' | X'16'   |
| X'17'        | X'0017' | X'17'   |
| X'18'        | X'0018' | X'18'   |
| X'19'        | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F'   |
| X'20'        | X'0020' | X'20'   |
| X'80'        | X'0080' | X'C280' |
| X'81'        | X'0081' | X'C281' |
| X'82'        | X'0082' | X'C282' |
| X'83'        | X'0083' | X'C283' |
| X'84'        | X'0084' | X'C284' |
| X'85'        | X'0085' | X'C285' |
| X'86'        | X'0086' | X'C286' |
| X'87'        | X'0087' | X'C287' |
| X'88'        | X'0088' | X'C288' |
| X'89'        | X'0089' | X'C289' |

Tabelle 105. Zeichen der Codepage 912 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 912 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'        | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'        | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'        | X'0090' | X'C290' |
| X'91'        | X'0091' | X'C291' |
| X'92'        | X'0092' | X'C292' |
| X'93'        | X'0093' | X'C293' |
| X'94'        | X'0094' | X'C294' |
| X'95'        | X'0095' | X'C295' |
| X'96'        | X'0096' | X'C296' |
| X'97'        | X'0097' | X'C297' |
| X'98'        | X'0098' | X'C298' |
| X'99'        | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F' |
| X'B0'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'   |
| X'AD'        | X'00AD' | X'C2AD' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'   |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'        | X'0021' | X'21'   |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'   |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'   |
| X'B4'        | X'00B4' | X'C2B4' |
| X'60'        | X'0060' | X'60'   |
| X'A2'        | X'02D8' | X'CB98' |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'   |
| X'B7'        | X'02C7' | X'CB87' |
| X'A8'        | X'00A8' | X'C2A8' |

Tabelle 105. Zeichen der Codepage 912 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 912 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'BD'        | X'02DD' | X'CB9D' |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'   |
| X'FF'        | X'02D9' | X'CB99' |
| X'B8'        | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'B2'        | X'02DB' | X'CB9B' |
| X'27'        | X'0027' | X'27'   |
| X'22'        | X'0022' | X'22'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'   |
| X'29'        | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'A7'        | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'        | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'F7'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'        | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'A0'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |



Tabelle 105. Zeichen der Codepage 912 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 912 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'E1'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'E3'        | X'0103' | X'C483' |
| X'C3'        | X'0102' | X'C482' |
| X'E2'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'E4'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'B1'        | X'0105' | X'C485' |
| X'A1'        | X'0104' | X'C484' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'E6'        | X'0107' | X'C487' |
| X'C6'        | X'0106' | X'C486' |
| X'E8'        | X'010D' | X'C48D' |
| X'C8'        | X'010C' | X'C48C' |
| X'E7'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'EF'        | X'010F' | X'C48F' |
| X'CF'        | X'010E' | X'C48E' |
| X'F0'        | X'0111' | X'C491' |
| X'D0'        | X'0110' | X'C490' |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'E9'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'EC'        | X'011B' | X'C49B' |
| X'CC'        | X'011A' | X'C49A' |
| X'EB'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'EA'        | X'0119' | X'C499' |
| X'CA'        | X'0118' | X'C498' |

Tabelle 105. Zeichen der Codepage 912 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 912 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'ED'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EE'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'E5'        | X'013A' | X'C4BA' |
| X'C5'        | X'0139' | X'C4B9' |
| X'B5'        | X'013E' | X'C4BE' |
| X'A5'        | X'013D' | X'C4BD' |
| X'B3'        | X'0142' | X'C582' |
| X'A3'        | X'0141' | X'C581' |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'        | X'0144' | X'C584' |
| X'D1'        | X'0143' | X'C583' |
| X'F2'        | X'0148' | X'C588' |
| X'D2'        | X'0147' | X'C587' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'F3'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'F4'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'F6'        | X'00F6' | X'C3B6' |

Tabelle 105. Zeichen der Codepage 912 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 912 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'D6'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'F5'        | X'0151' | X'C591' |
| X'D5'        | X'0150' | X'C590' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'E0'        | X'0155' | X'C595' |
| X'C0'        | X'0154' | X'C594' |
| X'F8'        | X'0159' | X'C599' |
| X'D8'        | X'0158' | X'C598' |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'B6'        | X'015B' | X'C59B' |
| X'A6'        | X'015A' | X'C59A' |
| X'B9'        | X'0161' | X'C5A1' |
| X'A9'        | X'0160' | X'C5A0' |
| X'BA'        | X'015F' | X'C59F' |
| X'AA'        | X'015E' | X'C59E' |
| X'DF'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'BB'        | X'0165' | X'C5A5' |
| X'AB'        | X'0164' | X'C5A4' |
| X'FE'        | X'0163' | X'C5A3' |
| X'DE'        | X'0162' | X'C5A2' |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'FA'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'F9'        | X'016F' | X'C5AF' |
| X'D9'        | X'016E' | X'C5AE' |
| X'FC'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'FB'        | X'0171' | X'C5B1' |
| X'DB'        | X'0170' | X'C5B0' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |

Tabelle 105. Zeichen der Codepage 912 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 912 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'FD'        | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'DD'        | X'00DD' | X'C39D' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'BC'        | X'017A' | X'C5BA' |
| X'AC'        | X'0179' | X'C5B9' |
| X'BE'        | X'017E' | X'C5BE' |
| X'AE'        | X'017D' | X'C5BD' |
| X'BF'        | X'017C' | X'C5BC' |
| X'AF'        | X'017B' | X'C5BB' |

## Codepage 915, generisch (SYSTEM\_915)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 915 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 915 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_915.

Tabelle 106. Zeichen der Codepage 915 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 915 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |

Tabelle 106. Zeichen der Codepage 915 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 915 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'   |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'   |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'   |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'   |
| X'10'        | X'0010' | X'10'   |
| X'11'        | X'0011' | X'11'   |
| X'12'        | X'0012' | X'12'   |
| X'13'        | X'0013' | X'13'   |
| X'14'        | X'0014' | X'14'   |
| X'15'        | X'0015' | X'15'   |
| X'16'        | X'0016' | X'16'   |
| X'17'        | X'0017' | X'17'   |
| X'18'        | X'0018' | X'18'   |
| X'19'        | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F'   |
| X'20'        | X'0020' | X'20'   |
| X'80'        | X'0080' | X'C280' |
| X'81'        | X'0081' | X'C281' |
| X'82'        | X'0082' | X'C282' |
| X'83'        | X'0083' | X'C283' |
| X'84'        | X'0084' | X'C284' |
| X'85'        | X'0085' | X'C285' |
| X'86'        | X'0086' | X'C286' |
| X'87'        | X'0087' | X'C287' |
| X'88'        | X'0088' | X'C288' |
| X'89'        | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'        | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'        | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'        | X'0090' | X'C290' |

Tabelle 106. Zeichen der Codepage 915 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 915 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'91'        | X'0091' | X'C291' |
| X'92'        | X'0092' | X'C292' |
| X'93'        | X'0093' | X'C293' |
| X'94'        | X'0094' | X'C294' |
| X'95'        | X'0095' | X'C295' |
| X'96'        | X'0096' | X'C296' |
| X'97'        | X'0097' | X'C297' |
| X'98'        | X'0098' | X'C298' |
| X'99'        | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'   |
| X'AD'        | X'00AD' | X'C2AD' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'   |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'        | X'0021' | X'21'   |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'   |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'   |
| X'60'        | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'   |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'   |
| X'27'        | X'0027' | X'27'   |
| X'22'        | X'0022' | X'22'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'   |
| X'29'        | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'FD'        | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |

Tabelle 106. Zeichen der Codepage 915 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 915 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'        | X'0026' | X'26'     |
| X'F0'        | X'2116' | X'E28496' |
| X'23'        | X'0023' | X'23'     |
| X'25'        | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'     |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'     |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'     |
| X'A0'        | X'00A0' | X'C2A0'   |
| X'30'        | X'0030' | X'30'     |
| X'31'        | X'0031' | X'31'     |
| X'32'        | X'0032' | X'32'     |
| X'33'        | X'0033' | X'33'     |
| X'34'        | X'0034' | X'34'     |
| X'35'        | X'0035' | X'35'     |
| X'36'        | X'0036' | X'36'     |
| X'37'        | X'0037' | X'37'     |
| X'38'        | X'0038' | X'38'     |
| X'39'        | X'0039' | X'39'     |
| X'61'        | X'0061' | X'61'     |
| X'41'        | X'0041' | X'41'     |
| X'62'        | X'0062' | X'62'     |
| X'42'        | X'0042' | X'42'     |
| X'63'        | X'0063' | X'63'     |
| X'43'        | X'0043' | X'43'     |
| X'64'        | X'0064' | X'64'     |
| X'44'        | X'0044' | X'44'     |
| X'65'        | X'0065' | X'65'     |
| X'45'        | X'0045' | X'45'     |
| X'66'        | X'0066' | X'66'     |
| X'46'        | X'0046' | X'46'     |
| X'67'        | X'0067' | X'67'     |
| X'47'        | X'0047' | X'47'     |
| X'68'        | X'0068' | X'68'     |
| X'48'        | X'0048' | X'48'     |
| X'69'        | X'0069' | X'69'     |

Tabelle 106. Zeichen der Codepage 915 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 915 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'D0'        | X'0430' | X'D0B0' |
| X'B0'        | X'0410' | X'D090' |
| X'D1'        | X'0431' | X'D0B1' |
| X'B1'        | X'0411' | X'D091' |



Tabelle 106. Zeichen der Codepage 915 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 915 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'D2'        | X'0432' | X'D0B2' |
| X'B2'        | X'0412' | X'D092' |
| X'D3'        | X'0433' | X'D0B3' |
| X'B3'        | X'0413' | X'D093' |
| X'D4'        | X'0434' | X'D0B4' |
| X'B4'        | X'0414' | X'D094' |
| X'F3'        | X'0453' | X'D193' |
| X'A3'        | X'0403' | X'D083' |
| X'F2'        | X'0452' | X'D192' |
| X'A2'        | X'0402' | X'D082' |
| X'D5'        | X'0435' | X'D0B5' |
| X'B5'        | X'0415' | X'D095' |
| X'F4'        | X'0454' | X'D194' |
| X'A4'        | X'0404' | X'D084' |
| X'F1'        | X'0451' | X'D191' |
| X'A1'        | X'0401' | X'D081' |
| X'D6'        | X'0436' | X'D0B6' |
| X'B6'        | X'0416' | X'D096' |
| X'D7'        | X'0437' | X'D0B7' |
| X'B7'        | X'0417' | X'D097' |
| X'F5'        | X'0455' | X'D195' |
| X'A5'        | X'0405' | X'D085' |
| X'D8'        | X'0438' | X'D0B8' |
| X'B8'        | X'0418' | X'D098' |
| X'F6'        | X'0456' | X'D196' |
| X'A6'        | X'0406' | X'D086' |
| X'F7'        | X'0457' | X'D197' |
| X'A7'        | X'0407' | X'D087' |
| X'D9'        | X'0439' | X'D0B9' |
| X'B9'        | X'0419' | X'D099' |
| X'F8'        | X'0458' | X'D198' |
| X'A8'        | X'0408' | X'D088' |
| X'DA'        | X'043A' | X'D0BA' |
| X'BA'        | X'041A' | X'D09A' |
| X'DB'        | X'043B' | X'D0BB' |
| X'BB'        | X'041B' | X'D09B' |
| X'F9'        | X'0459' | X'D199' |
| X'A9'        | X'0409' | X'D089' |
| X'DC'        | X'043C' | X'D0BC' |

Tabelle 106. Zeichen der Codepage 915 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 915 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'BC'        | X'041C' | X'D09C' |
| X'DD'        | X'043D' | X'D0BD' |
| X'BD'        | X'041D' | X'D09D' |
| X'FA'        | X'045A' | X'D19A' |
| X'AA'        | X'040A' | X'D08A' |
| X'DE'        | X'043E' | X'D0BE' |
| X'BE'        | X'041E' | X'D09E' |
| X'DF'        | X'043F' | X'D0BF' |
| X'BF'        | X'041F' | X'D09F' |
| X'E0'        | X'0440' | X'D180' |
| X'C0'        | X'0420' | X'D0A0' |
| X'E1'        | X'0441' | X'D181' |
| X'C1'        | X'0421' | X'D0A1' |
| X'E2'        | X'0442' | X'D182' |
| X'C2'        | X'0422' | X'D0A2' |
| X'FC'        | X'045C' | X'D19C' |
| X'AC'        | X'040C' | X'D08C' |
| X'FB'        | X'045B' | X'D19B' |
| X'AB'        | X'040B' | X'D08B' |
| X'E3'        | X'0443' | X'D183' |
| X'C3'        | X'0423' | X'D0A3' |
| X'FE'        | X'045E' | X'D19E' |
| X'AE'        | X'040E' | X'D08E' |
| X'E4'        | X'0444' | X'D184' |
| X'C4'        | X'0424' | X'D0A4' |
| X'E5'        | X'0445' | X'D185' |
| X'C5'        | X'0425' | X'D0A5' |
| X'E6'        | X'0446' | X'D186' |
| X'C6'        | X'0426' | X'D0A6' |
| X'E7'        | X'0447' | X'D187' |
| X'C7'        | X'0427' | X'D0A7' |
| X'FF'        | X'045F' | X'D19F' |
| X'AF'        | X'040F' | X'D08F' |
| X'E8'        | X'0448' | X'D188' |
| X'C8'        | X'0428' | X'D0A8' |
| X'E9'        | X'0449' | X'D189' |
| X'C9'        | X'0429' | X'D0A9' |
| X'EA'        | X'044A' | X'D18A' |
| X'CA'        | X'042A' | X'D0AA' |

Tabelle 106. Zeichen der Codepage 915 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 915 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'EB'        | X'044B' | X'D18B' |
| X'CB'        | X'042B' | X'D0AB' |
| X'EC'        | X'044C' | X'D18C' |
| X'CC'        | X'042C' | X'D0AC' |
| X'ED'        | X'044D' | X'D18D' |
| X'CD'        | X'042D' | X'D0AD' |
| X'EE'        | X'044E' | X'D18E' |
| X'CE'        | X'042E' | X'D0AE' |
| X'EF'        | X'044F' | X'D18F' |
| X'CF'        | X'042F' | X'D0AF' |

## Codepage 916, generisch (SYSTEM\_916)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 916 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 916 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_916.

Tabelle 107. Zeichen der Codepage 916 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 916 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |

Tabelle 107. Zeichen der Codepage 916 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 916 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'13'        | X'0013' | X'13'   |
| X'14'        | X'0014' | X'14'   |
| X'15'        | X'0015' | X'15'   |
| X'16'        | X'0016' | X'16'   |
| X'17'        | X'0017' | X'17'   |
| X'18'        | X'0018' | X'18'   |
| X'19'        | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F'   |
| X'80'        | X'0080' | X'C280' |
| X'81'        | X'0081' | X'C281' |
| X'82'        | X'0082' | X'C282' |
| X'83'        | X'0083' | X'C283' |
| X'84'        | X'0084' | X'C284' |
| X'85'        | X'0085' | X'C285' |
| X'86'        | X'0086' | X'C286' |
| X'87'        | X'0087' | X'C287' |
| X'88'        | X'0088' | X'C288' |
| X'89'        | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'        | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'        | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'        | X'0090' | X'C290' |
| X'91'        | X'0091' | X'C291' |
| X'92'        | X'0092' | X'C292' |
| X'93'        | X'0093' | X'C293' |
| X'94'        | X'0094' | X'C294' |
| X'95'        | X'0095' | X'C295' |
| X'96'        | X'0096' | X'C296' |
| X'97'        | X'0097' | X'C297' |
| X'98'        | X'0098' | X'C298' |

Tabelle 107. Zeichen der Codepage 916 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 916 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'99'        | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F' |
| X'A1'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'BF'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'C0'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'C1'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'C2'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'C3'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'C4'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'C5'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'C6'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'C7'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'C8'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'C9'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'CA'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'CB'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'CC'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'CD'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'CE'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'CF'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'D0'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'D1'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'D2'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'D3'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'D4'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'D5'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'D6'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'D7'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'D8'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'D9'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'DA'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'DB'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'DC'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'DD'        | X'001A' | X'1A'   |

Tabelle 107. Zeichen der Codepage 916 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 916 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'DE'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'FB'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'FC'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'FD'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'FE'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'FF'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'DF'        | X'2017' | X'E28097' |
| X'AF'        | X'203E' | X'E280BE' |
| X'AD'        | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'B4'        | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'A8'        | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'B8'        | X'00B8' | X'C2B8'   |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'AB'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'BB'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'B7'        | X'2022' | X'E280A2' |
| X'A7'        | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'B6'        | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'A9'        | X'00A9' | X'C2A9'   |

Tabelle 107. Zeichen der Codepage 916 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 916 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'AE'        | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'        | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'A5'        | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'BA'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'AA'        | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'        | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'        | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'        | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |

Tabelle 107. Zeichen der Codepage 916 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 916 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'38'        | X'0038' | X'38' |
| X'39'        | X'0039' | X'39' |
| X'61'        | X'0061' | X'61' |
| X'41'        | X'0041' | X'41' |
| X'62'        | X'0062' | X'62' |
| X'42'        | X'0042' | X'42' |
| X'63'        | X'0063' | X'63' |
| X'43'        | X'0043' | X'43' |
| X'64'        | X'0064' | X'64' |
| X'44'        | X'0044' | X'44' |
| X'65'        | X'0065' | X'65' |
| X'45'        | X'0045' | X'45' |
| X'66'        | X'0066' | X'66' |
| X'46'        | X'0046' | X'46' |
| X'67'        | X'0067' | X'67' |
| X'47'        | X'0047' | X'47' |
| X'68'        | X'0068' | X'68' |
| X'48'        | X'0048' | X'48' |
| X'69'        | X'0069' | X'69' |
| X'49'        | X'0049' | X'49' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F' |
| X'70'        | X'0070' | X'70' |
| X'50'        | X'0050' | X'50' |
| X'71'        | X'0071' | X'71' |
| X'51'        | X'0051' | X'51' |
| X'72'        | X'0072' | X'72' |
| X'52'        | X'0052' | X'52' |
| X'73'        | X'0073' | X'73' |



Tabelle 107. Zeichen der Codepage 916 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 916 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'E0'        | X'05D0' | X'D790' |
| X'E1'        | X'05D1' | X'D791' |
| X'E2'        | X'05D2' | X'D792' |
| X'E3'        | X'05D3' | X'D793' |
| X'E4'        | X'05D4' | X'D794' |
| X'E5'        | X'05D5' | X'D795' |
| X'E6'        | X'05D6' | X'D796' |
| X'E7'        | X'05D7' | X'D797' |
| X'E8'        | X'05D8' | X'D798' |
| X'E9'        | X'05D9' | X'D799' |
| X'EA'        | X'05DA' | X'D79A' |
| X'EB'        | X'05DB' | X'D79B' |
| X'EC'        | X'05DC' | X'D79C' |
| X'ED'        | X'05DD' | X'D79D' |
| X'EE'        | X'05DE' | X'D79E' |
| X'EF'        | X'05DF' | X'D79F' |
| X'F0'        | X'05E0' | X'D7A0' |
| X'F1'        | X'05E1' | X'D7A1' |
| X'F2'        | X'05E2' | X'D7A2' |
| X'F3'        | X'05E3' | X'D7A3' |
| X'F4'        | X'05E4' | X'D7A4' |
| X'F5'        | X'05E5' | X'D7A5' |
| X'F6'        | X'05E6' | X'D7A6' |
| X'F7'        | X'05E7' | X'D7A7' |

Tabelle 107. Zeichen der Codepage 916 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 916 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'F8'        | X'05E8' | X'D7A8' |
| X'F9'        | X'05E9' | X'D7A9' |
| X'FA'        | X'05EA' | X'D7AA' |

## Codepage 920, generisch (SYSTEM\_920)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 920 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 920 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_920.

Tabelle 108. Zeichen der Codepage 920 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 920 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |
| X'14'        | X'0014' | X'14' |
| X'15'        | X'0015' | X'15' |
| X'16'        | X'0016' | X'16' |
| X'17'        | X'0017' | X'17' |
| X'18'        | X'0018' | X'18' |
| X'19'        | X'0019' | X'19' |

Tabelle 108. Zeichen der Codepage 920 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 920 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'1A'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F'   |
| X'80'        | X'0080' | X'C280' |
| X'81'        | X'0081' | X'C281' |
| X'82'        | X'0082' | X'C282' |
| X'83'        | X'0083' | X'C283' |
| X'84'        | X'0084' | X'C284' |
| X'85'        | X'0085' | X'C285' |
| X'86'        | X'0086' | X'C286' |
| X'87'        | X'0087' | X'C287' |
| X'88'        | X'0088' | X'C288' |
| X'89'        | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'        | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'        | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'        | X'0090' | X'C290' |
| X'91'        | X'0091' | X'C291' |
| X'92'        | X'0092' | X'C292' |
| X'93'        | X'0093' | X'C293' |
| X'94'        | X'0094' | X'C294' |
| X'95'        | X'0095' | X'C295' |
| X'96'        | X'0096' | X'C296' |
| X'97'        | X'0097' | X'C297' |
| X'98'        | X'0098' | X'C298' |
| X'99'        | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F' |

Tabelle 108. Zeichen der Codepage 920 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 920 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'20'        | X'0020' | X'20'   |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'   |
| X'AF'        | X'00AF' | X'C2AF' |
| X'AD'        | X'00AD' | X'C2AD' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'   |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'        | X'0021' | X'21'   |
| X'A1'        | X'00A1' | X'C2A1' |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'   |
| X'BF'        | X'00BF' | X'C2BF' |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'   |
| X'B4'        | X'00B4' | X'C2B4' |
| X'60'        | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'   |
| X'A8'        | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'   |
| X'B7'        | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'B8'        | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'27'        | X'0027' | X'27'   |
| X'22'        | X'0022' | X'22'   |
| X'AB'        | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'BB'        | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'        | X'0028' | X'28'   |
| X'29'        | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'A7'        | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'B6'        | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'        | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'AE'        | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'        | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'        | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'   |

Tabelle 108. Zeichen der Codepage 920 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 920 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'A3'        | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'A5'        | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F7'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'        | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'        | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'        | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'        | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'AA'        | X'00AA' | X'C2AA' |

Tabelle 108. Zeichen der Codepage 920 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 920 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'E1'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'E0'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'        | X'00C0' | X'C380' |
| X'E2'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'E5'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'        | X'00C5' | X'C385' |
| X'E4'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'E3'        | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C3'        | X'00C3' | X'C383' |
| X'E6'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'E9'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'E8'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'        | X'00C8' | X'C388' |
| X'EA'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'        | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'F0'        | X'011F' | X'C49F' |
| X'D0'        | X'011E' | X'C49E' |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |

Tabelle 108. Zeichen der Codepage 920 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 920 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'FD'        | X'0131' | X'C4B1' |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'DD'        | X'0130' | X'C4B0' |
| X'ED'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EC'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'CC'        | X'00CC' | X'C38C' |
| X'EE'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'        | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'BA'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'F3'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'F2'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'D2'        | X'00D2' | X'C392' |
| X'F4'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'F5'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'D5'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'F8'        | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'        | X'00D8' | X'C398' |
| X'F6'        | X'00F6' | X'C3B6' |

Tabelle 108. Zeichen der Codepage 920 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 920 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'D6'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'DF'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'FE'        | X'015F' | X'C59F' |
| X'DE'        | X'015E' | X'C59E' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'FA'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'F9'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'        | X'00D9' | X'C399' |
| X'FB'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'        | X'00DB' | X'C39B' |
| X'FC'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'FF'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |

## Codepage 921, generisch (SYSTEM\_921)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 921 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.



Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 921 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_921\_gebiet, wobei gebiet nicht LT ist.

*Tabelle 109. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen*

| Codepage 921 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'00'        | X'0000' | X'00'   |
| X'01'        | X'0001' | X'01'   |
| X'02'        | X'0002' | X'02'   |
| X'03'        | X'0003' | X'03'   |
| X'04'        | X'0004' | X'04'   |
| X'05'        | X'0005' | X'05'   |
| X'06'        | X'0006' | X'06'   |
| X'07'        | X'0007' | X'07'   |
| X'08'        | X'0008' | X'08'   |
| X'09'        | X'0009' | X'09'   |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A'   |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B'   |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'   |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'   |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'   |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'   |
| X'10'        | X'0010' | X'10'   |
| X'11'        | X'0011' | X'11'   |
| X'12'        | X'0012' | X'12'   |
| X'13'        | X'0013' | X'13'   |
| X'14'        | X'0014' | X'14'   |
| X'15'        | X'0015' | X'15'   |
| X'16'        | X'0016' | X'16'   |
| X'17'        | X'0017' | X'17'   |
| X'18'        | X'0018' | X'18'   |
| X'19'        | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F'   |
| X'80'        | X'0080' | X'C280' |
| X'81'        | X'0081' | X'C281' |
| X'82'        | X'0082' | X'C282' |

Tabelle 109. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 921 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'83'        | X'0083' | X'C283'   |
| X'84'        | X'0084' | X'C284'   |
| X'85'        | X'0085' | X'C285'   |
| X'86'        | X'0086' | X'C286'   |
| X'87'        | X'0087' | X'C287'   |
| X'88'        | X'0088' | X'C288'   |
| X'89'        | X'0089' | X'C289'   |
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A'   |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B'   |
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C'   |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D'   |
| X'8E'        | X'008E' | X'C28E'   |
| X'8F'        | X'008F' | X'C28F'   |
| X'90'        | X'0090' | X'C290'   |
| X'91'        | X'0091' | X'C291'   |
| X'92'        | X'0092' | X'C292'   |
| X'93'        | X'0093' | X'C293'   |
| X'94'        | X'0094' | X'C294'   |
| X'95'        | X'0095' | X'C295'   |
| X'96'        | X'0096' | X'C296'   |
| X'97'        | X'0097' | X'C297'   |
| X'98'        | X'0098' | X'C298'   |
| X'99'        | X'0099' | X'C299'   |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A'   |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B'   |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C'   |
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E'   |
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F'   |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'A1'        | X'201D' | X'E2809D' |
| X'A5'        | X'201E' | X'E2809E' |
| X'B4'        | X'201C' | X'E2809C' |
| X'FF'        | X'2019' | X'E28099' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'AD'        | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |

Tabelle 109. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 921 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'B7'        | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'AB'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'BB'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'A7'        | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'B6'        | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'A9'        | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'AE'        | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'40'        | X'0040' | X'40'     |
| X'A4'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'A2'        | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'24'        | X'0024' | X'24'     |
| X'A3'        | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'        | X'0026' | X'26'     |
| X'23'        | X'0023' | X'23'     |
| X'25'        | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'     |
| X'B1'        | X'00B1' | X'C2B1'   |
| X'F7'        | X'00F7' | X'C3B7'   |
| X'D7'        | X'00D7' | X'C397'   |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'     |

Tabelle 109. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 921 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'        | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'        | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'        | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'C5'        | X'00C5' | X'C385' |
| X'E5'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C4'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'E4'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C2'        | X'0100' | X'C480' |
| X'E2'        | X'0101' | X'C481' |
| X'C0'        | X'0104' | X'C484' |
| X'E0'        | X'0105' | X'C485' |
| X'AF'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'BF'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |

Tabelle 109. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 921 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'C3'        | X'0106' | X'C486' |
| X'E3'        | X'0107' | X'C487' |
| X'C8'        | X'010C' | X'C48C' |
| X'E8'        | X'010D' | X'C48D' |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'C9'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'E9'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C7'        | X'0112' | X'C492' |
| X'E7'        | X'0113' | X'C493' |
| X'CB'        | X'0116' | X'C496' |
| X'EB'        | X'0117' | X'C497' |
| X'C6'        | X'0118' | X'C498' |
| X'E6'        | X'0119' | X'C499' |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'CC'        | X'0122' | X'C4A2' |
| X'EC'        | X'0123' | X'C4A3' |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'CE'        | X'012A' | X'C4AA' |
| X'EE'        | X'012B' | X'C4AB' |
| X'C1'        | X'012E' | X'C4AE' |
| X'E1'        | X'012F' | X'C4AF' |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'CD'        | X'0136' | X'C4B6' |
| X'ED'        | X'0137' | X'C4B7' |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |

Tabelle 109. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 921 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'D9'        | X'0141' | X'C581' |
| X'F9'        | X'0142' | X'C582' |
| X'CF'        | X'013B' | X'C4BB' |
| X'EF'        | X'013C' | X'C4BC' |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'D1'        | X'0143' | X'C583' |
| X'F1'        | X'0144' | X'C584' |
| X'D2'        | X'0145' | X'C585' |
| X'F2'        | X'0146' | X'C586' |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'D3'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'F3'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D6'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'F6'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D5'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'F5'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'A8'        | X'00D8' | X'C398' |
| X'B8'        | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D4'        | X'014C' | X'C58C' |
| X'F4'        | X'014D' | X'C58D' |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'AA'        | X'0156' | X'C596' |
| X'BA'        | X'0157' | X'C597' |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'DA'        | X'015A' | X'C59A' |
| X'FA'        | X'015B' | X'C59B' |
| X'D0'        | X'0160' | X'C5A0' |
| X'F0'        | X'0161' | X'C5A1' |

Tabelle 109. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 921 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'DF'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'DC'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'FC'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DB'        | X'016A' | X'C5AA' |
| X'FB'        | X'016B' | X'C5AB' |
| X'D8'        | X'0172' | X'C5B2' |
| X'F8'        | X'0173' | X'C5B3' |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'CA'        | X'0179' | X'C5B9' |
| X'EA'        | X'017A' | X'C5BA' |
| X'DE'        | X'017D' | X'C5BD' |
| X'FE'        | X'017E' | X'C5BE' |
| X'DD'        | X'017B' | X'C5BB' |
| X'FD'        | X'017C' | X'C5BC' |

## Codepage 921, Litauen (SYSTEM\_921\_LT)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 921 für das Gebiet LT sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 921 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet LT (Litauen) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_921\_LT.

Tabelle 110. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT

| Codepage 921 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |

Tabelle 110. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT (Forts.)

| Codepage 921 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'04'        | X'0004' | X'04'   |
| X'05'        | X'0005' | X'05'   |
| X'06'        | X'0006' | X'06'   |
| X'07'        | X'0007' | X'07'   |
| X'08'        | X'0008' | X'08'   |
| X'09'        | X'0009' | X'09'   |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A'   |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B'   |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'   |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'   |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'   |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'   |
| X'10'        | X'0010' | X'10'   |
| X'11'        | X'0011' | X'11'   |
| X'12'        | X'0012' | X'12'   |
| X'13'        | X'0013' | X'13'   |
| X'14'        | X'0014' | X'14'   |
| X'15'        | X'0015' | X'15'   |
| X'16'        | X'0016' | X'16'   |
| X'17'        | X'0017' | X'17'   |
| X'18'        | X'0018' | X'18'   |
| X'19'        | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F'   |
| X'80'        | X'0080' | X'C280' |
| X'81'        | X'0081' | X'C281' |
| X'82'        | X'0082' | X'C282' |
| X'83'        | X'0083' | X'C283' |
| X'84'        | X'0084' | X'C284' |
| X'85'        | X'0085' | X'C285' |
| X'86'        | X'0086' | X'C286' |
| X'87'        | X'0087' | X'C287' |
| X'88'        | X'0088' | X'C288' |
| X'89'        | X'0089' | X'C289' |



Tabelle 110. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT (Forts.)

| Codepage 921 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A'   |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B'   |
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C'   |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D'   |
| X'8E'        | X'008E' | X'C28E'   |
| X'8F'        | X'008F' | X'C28F'   |
| X'90'        | X'0090' | X'C290'   |
| X'91'        | X'0091' | X'C291'   |
| X'92'        | X'0092' | X'C292'   |
| X'93'        | X'0093' | X'C293'   |
| X'94'        | X'0094' | X'C294'   |
| X'95'        | X'0095' | X'C295'   |
| X'96'        | X'0096' | X'C296'   |
| X'97'        | X'0097' | X'C297'   |
| X'98'        | X'0098' | X'C298'   |
| X'99'        | X'0099' | X'C299'   |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A'   |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B'   |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C'   |
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E'   |
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F'   |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'A1'        | X'201D' | X'E2809D' |
| X'A5'        | X'201E' | X'E2809E' |
| X'B4'        | X'201C' | X'E2809C' |
| X'CC'        | X'0122' | X'C4A2'   |
| X'CD'        | X'0136' | X'C4B6'   |
| X'EC'        | X'0123' | X'C4A3'   |
| X'ED'        | X'0137' | X'C4B7'   |
| X'FF'        | X'2019' | X'E28099' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'AD'        | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |

Tabelle 110. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT (Forts.)

| Codepage 921 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'B7'        | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'AB'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'BB'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'A7'        | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'B6'        | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'A9'        | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'AE'        | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'40'        | X'0040' | X'40'     |
| X'A4'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'A2'        | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'24'        | X'0024' | X'24'     |
| X'A3'        | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'        | X'0026' | X'26'     |
| X'23'        | X'0023' | X'23'     |
| X'25'        | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'     |
| X'B1'        | X'00B1' | X'C2B1'   |
| X'F7'        | X'00F7' | X'C3B7'   |
| X'D7'        | X'00D7' | X'C397'   |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'     |
| X'AC'        | X'00AC' | X'C2AC'   |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'     |

Tabelle 110. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT (Forts.)

| Codepage 921 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'A6'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'        | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'        | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'        | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'        | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'        | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'C5'        | X'00C5' | X'C385' |
| X'E5'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C4'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'E4'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C2'        | X'0100' | X'C480' |
| X'E2'        | X'0101' | X'C481' |
| X'C0'        | X'0104' | X'C484' |
| X'E0'        | X'0105' | X'C485' |
| X'AF'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'BF'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'C3'        | X'0106' | X'C486' |
| X'E3'        | X'0107' | X'C487' |
| X'C8'        | X'010C' | X'C48C' |

Tabelle 110. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT (Forts.)

| Codepage 921 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'E8'        | X'010D' | X'C48D' |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'C9'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'E9'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C7'        | X'0112' | X'C492' |
| X'E7'        | X'0113' | X'C493' |
| X'CB'        | X'0116' | X'C496' |
| X'EB'        | X'0117' | X'C497' |
| X'C6'        | X'0118' | X'C498' |
| X'E6'        | X'0119' | X'C499' |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'CE'        | X'012A' | X'C4AA' |
| X'EE'        | X'012B' | X'C4AB' |
| X'C1'        | X'012E' | X'C4AE' |
| X'E1'        | X'012F' | X'C4AF' |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'D9'        | X'0141' | X'C581' |
| X'F9'        | X'0142' | X'C582' |
| X'CF'        | X'013B' | X'C4BB' |
| X'EF'        | X'013C' | X'C4BC' |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |

Tabelle 110. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT (Forts.)

| Codepage 921 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'D1'        | X'0143' | X'C583' |
| X'F1'        | X'0144' | X'C584' |
| X'D2'        | X'0145' | X'C585' |
| X'F2'        | X'0146' | X'C586' |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'D3'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'F3'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D6'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'F6'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D5'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'F5'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'A8'        | X'00D8' | X'C398' |
| X'B8'        | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D4'        | X'014C' | X'C58C' |
| X'F4'        | X'014D' | X'C58D' |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'AA'        | X'0156' | X'C596' |
| X'BA'        | X'0157' | X'C597' |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'DA'        | X'015A' | X'C59A' |
| X'FA'        | X'015B' | X'C59B' |
| X'D0'        | X'0160' | X'C5A0' |
| X'F0'        | X'0161' | X'C5A1' |
| X'DF'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'DC'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'FC'        | X'00FC' | X'C3BC' |

Tabelle 110. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT (Forts.)

| Codepage 921 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'DB'        | X'016A' | X'C5AA' |
| X'FB'        | X'016B' | X'C5AB' |
| X'D8'        | X'0172' | X'C5B2' |
| X'F8'        | X'0173' | X'C5B3' |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'CA'        | X'0179' | X'C5B9' |
| X'EA'        | X'017A' | X'C5BA' |
| X'DE'        | X'017D' | X'C5BD' |
| X'FE'        | X'017E' | X'C5BE' |
| X'DD'        | X'017B' | X'C5BB' |
| X'FD'        | X'017C' | X'C5BC' |

## Codepage 922, generisch (SYSTEM\_922)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 922 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 922 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_922.

Tabelle 111. Zeichen der Codepage 922 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 922 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |

Tabelle 111. Zeichen der Codepage 922 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 922 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'0B'        | X'000B' | X'0B'   |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'   |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'   |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'   |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'   |
| X'10'        | X'0010' | X'10'   |
| X'11'        | X'0011' | X'11'   |
| X'12'        | X'0012' | X'12'   |
| X'13'        | X'0013' | X'13'   |
| X'14'        | X'0014' | X'14'   |
| X'15'        | X'0015' | X'15'   |
| X'16'        | X'0016' | X'16'   |
| X'17'        | X'0017' | X'17'   |
| X'18'        | X'0018' | X'18'   |
| X'19'        | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F'   |
| X'80'        | X'0080' | X'C280' |
| X'81'        | X'0081' | X'C281' |
| X'82'        | X'0082' | X'C282' |
| X'83'        | X'0083' | X'C283' |
| X'84'        | X'0084' | X'C284' |
| X'85'        | X'0085' | X'C285' |
| X'86'        | X'0086' | X'C286' |
| X'87'        | X'0087' | X'C287' |
| X'88'        | X'0088' | X'C288' |
| X'89'        | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'        | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'        | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'        | X'0090' | X'C290' |

Tabelle 111. Zeichen der Codepage 922 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 922 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'91'        | X'0091' | X'C291' |
| X'92'        | X'0092' | X'C292' |
| X'93'        | X'0093' | X'C293' |
| X'94'        | X'0094' | X'C294' |
| X'95'        | X'0095' | X'C295' |
| X'96'        | X'0096' | X'C296' |
| X'97'        | X'0097' | X'C297' |
| X'98'        | X'0098' | X'C298' |
| X'99'        | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F' |
| X'20'        | X'0020' | X'20'   |
| X'A6'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'   |
| X'AF'        | X'00AF' | X'C2AF' |
| X'AD'        | X'00AD' | X'C2AD' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'   |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'        | X'0021' | X'21'   |
| X'A1'        | X'00A1' | X'C2A1' |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'   |
| X'BF'        | X'00BF' | X'C2BF' |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'   |
| X'B4'        | X'00B4' | X'C2B4' |
| X'60'        | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'   |
| X'A8'        | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'   |
| X'B7'        | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'B8'        | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'27'        | X'0027' | X'27'   |
| X'22'        | X'0022' | X'22'   |



Tabelle 111. Zeichen der Codepage 922 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 922 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'AB'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'BB'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'A7'        | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'B6'        | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'A9'        | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'AE'        | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'40'        | X'0040' | X'40'     |
| X'A4'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'A2'        | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'24'        | X'0024' | X'24'     |
| X'A3'        | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'A5'        | X'00A5' | X'C2A5'   |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'        | X'0026' | X'26'     |
| X'23'        | X'0023' | X'23'     |
| X'25'        | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'     |
| X'B1'        | X'00B1' | X'C2B1'   |
| X'F7'        | X'00F7' | X'C3B7'   |
| X'D7'        | X'00D7' | X'C397'   |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'     |
| X'AC'        | X'00AC' | X'C2AC'   |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'     |
| X'B0'        | X'00B0' | X'C2B0'   |
| X'B5'        | X'00B5' | X'C2B5'   |
| X'A0'        | X'00A0' | X'C2A0'   |
| X'30'        | X'0030' | X'30'     |
| X'BC'        | X'00BC' | X'C2BC'   |
| X'BD'        | X'00BD' | X'C2BD'   |
| X'BE'        | X'00BE' | X'C2BE'   |

Tabelle 111. Zeichen der Codepage 922 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 922 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'        | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'AA'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'E1'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'E0'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'        | X'00C0' | X'C380' |
| X'E2'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'E5'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'        | X'00C5' | X'C385' |
| X'E4'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'E3'        | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C3'        | X'00C3' | X'C383' |
| X'E6'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |

Tabelle 111. Zeichen der Codepage 922 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 922 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'E9'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'E8'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'        | X'00C8' | X'C388' |
| X'EA'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'        | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'ED'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EC'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'CC'        | X'00CC' | X'C38C' |
| X'EE'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'        | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'BA'        | X'00BA' | X'C2BA' |

Tabelle 111. Zeichen der Codepage 922 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 922 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'F3'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'F2'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'D2'        | X'00D2' | X'C392' |
| X'F4'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'F6'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'F5'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'D5'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'F8'        | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'        | X'00D8' | X'C398' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'DF'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'F0'        | X'0161' | X'C5A1' |
| X'D0'        | X'0160' | X'C5A0' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'FE'        | X'017E' | X'C5BE' |
| X'DE'        | X'017D' | X'C5BD' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'FA'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'F9'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'        | X'00D9' | X'C399' |
| X'FB'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'        | X'00DB' | X'C39B' |
| X'FC'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'        | X'00DC' | X'C39C' |

Tabelle 111. Zeichen der Codepage 922 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 922 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'FD'        | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'DD'        | X'00DD' | X'C39D' |
| X'FF'        | X'00FF' | X'C3BF' |

## Codepage 923, generisch (SYSTEM\_923)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 923 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 923 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_923\_gebiet, wobei *gebiet* nicht DK, FI, IS, NO oder SE ist.

Tabelle 112. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |

Tabelle 112. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'12'        | X'0012' | X'12'   |
| X'13'        | X'0013' | X'13'   |
| X'14'        | X'0014' | X'14'   |
| X'15'        | X'0015' | X'15'   |
| X'16'        | X'0016' | X'16'   |
| X'17'        | X'0017' | X'17'   |
| X'18'        | X'0018' | X'18'   |
| X'19'        | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F'   |
| X'80'        | X'0080' | X'C280' |
| X'81'        | X'0081' | X'C281' |
| X'82'        | X'0082' | X'C282' |
| X'83'        | X'0083' | X'C283' |
| X'84'        | X'0084' | X'C284' |
| X'85'        | X'0085' | X'C285' |
| X'86'        | X'0086' | X'C286' |
| X'87'        | X'0087' | X'C287' |
| X'88'        | X'0088' | X'C288' |
| X'89'        | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'        | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'        | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'        | X'0090' | X'C290' |
| X'91'        | X'0091' | X'C291' |
| X'92'        | X'0092' | X'C292' |
| X'93'        | X'0093' | X'C293' |
| X'94'        | X'0094' | X'C294' |
| X'95'        | X'0095' | X'C295' |
| X'96'        | X'0096' | X'C296' |
| X'97'        | X'0097' | X'C297' |

Tabelle 112. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'98'        | X'0098' | X'C298' |
| X'99'        | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F' |
| X'20'        | X'0020' | X'20'   |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'   |
| X'AD'        | X'00AD' | X'C2AD' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'   |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'        | X'0021' | X'21'   |
| X'A1'        | X'00A1' | X'C2A1' |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'   |
| X'BF'        | X'00BF' | X'C2BF' |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'   |
| X'60'        | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'   |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'   |
| X'AF'        | X'00AF' | X'C2AF' |
| X'B7'        | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'27'        | X'0027' | X'27'   |
| X'22'        | X'0022' | X'22'   |
| X'AB'        | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'BB'        | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'        | X'0028' | X'28'   |
| X'29'        | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'   |
| X'A7'        | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'B6'        | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'        | X'00A9' | X'C2A9' |

Tabelle 112. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'AE'        | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'40'        | X'0040' | X'40'     |
| X'A2'        | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'24'        | X'0024' | X'24'     |
| X'A4'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'A3'        | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'A5'        | X'00A5' | X'C2A5'   |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'        | X'0026' | X'26'     |
| X'23'        | X'0023' | X'23'     |
| X'25'        | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'     |
| X'B1'        | X'00B1' | X'C2B1'   |
| X'F7'        | X'00F7' | X'C3B7'   |
| X'D7'        | X'00D7' | X'C397'   |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'     |
| X'AC'        | X'00AC' | X'C2AC'   |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'     |
| X'B0'        | X'00B0' | X'C2B0'   |
| X'B5'        | X'00B5' | X'C2B5'   |
| X'A0'        | X'00A0' | X'C2A0'   |
| X'30'        | X'0030' | X'30'     |
| X'31'        | X'0031' | X'31'     |
| X'B9'        | X'00B9' | X'C2B9'   |
| X'32'        | X'0032' | X'32'     |
| X'B2'        | X'00B2' | X'C2B2'   |
| X'33'        | X'0033' | X'33'     |
| X'B3'        | X'00B3' | X'C2B3'   |
| X'34'        | X'0034' | X'34'     |
| X'35'        | X'0035' | X'35'     |
| X'36'        | X'0036' | X'36'     |
| X'37'        | X'0037' | X'37'     |
| X'38'        | X'0038' | X'38'     |
| X'39'        | X'0039' | X'39'     |
| X'61'        | X'0061' | X'61'     |
| X'41'        | X'0041' | X'41'     |



Tabelle 112. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'AA'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'E1'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'E0'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'        | X'00C0' | X'C380' |
| X'E2'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'E5'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'        | X'00C5' | X'C385' |
| X'E4'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'E3'        | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C3'        | X'00C3' | X'C383' |
| X'E6'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'F0'        | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D0'        | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'E9'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'E8'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'        | X'00C8' | X'C388' |
| X'EA'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'        | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |

Tabelle 112. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'ED'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EC'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'CC'        | X'00CC' | X'C38C' |
| X'EE'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'        | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'BA'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'F3'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'F2'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'D2'        | X'00D2' | X'C392' |
| X'F4'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'F6'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'F5'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'D5'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'F8'        | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'        | X'00D8' | X'C398' |

Tabelle 112. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'BD'        | X'0153' | X'C593' |
| X'BC'        | X'0152' | X'C592' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'A8'        | X'0161' | X'C5A1' |
| X'A6'        | X'0160' | X'C5A0' |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'DF'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'FE'        | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'DE'        | X'00DE' | X'C39E' |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'FA'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'F9'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'        | X'00D9' | X'C399' |
| X'FB'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'        | X'00DB' | X'C39B' |
| X'FC'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'FD'        | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'DD'        | X'00DD' | X'C39D' |
| X'FF'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'BE'        | X'0178' | X'C5B8' |

Tabelle 112. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'B8'        | X'017E' | X'C5BE' |
| X'B4'        | X'017D' | X'C5BD' |

## Codepage 923, Dänemark (SYSTEM\_923\_DK)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 923 für das Gebiet DK sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 923 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet DK (Dänemark) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_923\_DK.

Tabelle 113. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |
| X'14'        | X'0014' | X'14' |
| X'15'        | X'0015' | X'15' |
| X'16'        | X'0016' | X'16' |
| X'17'        | X'0017' | X'17' |
| X'18'        | X'0018' | X'18' |

Tabelle 113. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'19'        | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F'   |
| X'80'        | X'0080' | X'C280' |
| X'81'        | X'0081' | X'C281' |
| X'82'        | X'0082' | X'C282' |
| X'83'        | X'0083' | X'C283' |
| X'84'        | X'0084' | X'C284' |
| X'85'        | X'0085' | X'C285' |
| X'86'        | X'0086' | X'C286' |
| X'87'        | X'0087' | X'C287' |
| X'88'        | X'0088' | X'C288' |
| X'89'        | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'        | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'        | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'        | X'0090' | X'C290' |
| X'91'        | X'0091' | X'C291' |
| X'92'        | X'0092' | X'C292' |
| X'93'        | X'0093' | X'C293' |
| X'94'        | X'0094' | X'C294' |
| X'95'        | X'0095' | X'C295' |
| X'96'        | X'0096' | X'C296' |
| X'97'        | X'0097' | X'C297' |
| X'98'        | X'0098' | X'C298' |
| X'99'        | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E' |

Tabelle 113. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F'   |
| X'20'        | X'0020' | X'20'     |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'     |
| X'AD'        | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'A1'        | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'BF'        | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'AF'        | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'B7'        | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'AB'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'BB'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'A7'        | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'B6'        | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'A9'        | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'AE'        | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'40'        | X'0040' | X'40'     |
| X'A2'        | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'24'        | X'0024' | X'24'     |
| X'A4'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'A3'        | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'A5'        | X'00A5' | X'C2A5'   |

Tabelle 113. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'        | X'0026' | X'26'   |
| X'23'        | X'0023' | X'23'   |
| X'25'        | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F7'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'        | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'B0'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'        | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'        | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'AA'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'E1'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'E0'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'        | X'00C0' | X'C380' |
| X'E2'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'        | X'00C2' | X'C382' |

Tabelle 113. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'E3'        | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C3'        | X'00C3' | X'C383' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'F0'        | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D0'        | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'E9'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'E8'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'        | X'00C8' | X'C388' |
| X'EA'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'        | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'ED'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EC'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'CC'        | X'00CC' | X'C38C' |
| X'EE'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'        | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |



Tabelle 113. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'BA'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'F3'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'F2'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'D2'        | X'00D2' | X'C392' |
| X'F4'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'F5'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'D5'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'BD'        | X'0153' | X'C593' |
| X'BC'        | X'0152' | X'C592' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'A8'        | X'0161' | X'C5A1' |
| X'A6'        | X'0160' | X'C5A0' |
| X'DF'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'FE'        | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'DE'        | X'00DE' | X'C39E' |

Tabelle 113. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'FA'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'F9'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'        | X'00D9' | X'C399' |
| X'FB'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'        | X'00DB' | X'C39B' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'FD'        | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'DD'        | X'00DD' | X'C39D' |
| X'FF'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'BE'        | X'0178' | X'C5B8' |
| X'FC'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'B8'        | X'017E' | X'C5BE' |
| X'B4'        | X'017D' | X'C5BD' |
| X'E6'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'E4'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'F8'        | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'        | X'00D8' | X'C398' |
| X'F6'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'E5'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'        | X'00C5' | X'C385' |

## Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM\_923\_FI und SYSTEM\_923\_SE)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 923 für die Gebiete FI und SE sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 923 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet FI (Finnland) oder SE (Schweden) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_923\_FI oder SYSTEM\_923\_SE.

*Tabelle 114. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE*

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |
| X'14'        | X'0014' | X'14' |
| X'15'        | X'0015' | X'15' |
| X'16'        | X'0016' | X'16' |
| X'17'        | X'0017' | X'17' |
| X'18'        | X'0018' | X'18' |
| X'19'        | X'0019' | X'19' |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A' |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C' |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E' |

Tabelle 114. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F'   |
| X'80'        | X'0080' | X'C280' |
| X'81'        | X'0081' | X'C281' |
| X'82'        | X'0082' | X'C282' |
| X'83'        | X'0083' | X'C283' |
| X'84'        | X'0084' | X'C284' |
| X'85'        | X'0085' | X'C285' |
| X'86'        | X'0086' | X'C286' |
| X'87'        | X'0087' | X'C287' |
| X'88'        | X'0088' | X'C288' |
| X'89'        | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'        | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'        | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'        | X'0090' | X'C290' |
| X'91'        | X'0091' | X'C291' |
| X'92'        | X'0092' | X'C292' |
| X'93'        | X'0093' | X'C293' |
| X'94'        | X'0094' | X'C294' |
| X'95'        | X'0095' | X'C295' |
| X'96'        | X'0096' | X'C296' |
| X'97'        | X'0097' | X'C297' |
| X'98'        | X'0098' | X'C298' |
| X'99'        | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F' |
| X'20'        | X'0020' | X'20'   |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'   |
| X'AD'        | X'00AD' | X'C2AD' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'   |

Tabelle 114. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'        | X'0021' | X'21'     |
| X'A1'        | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'     |
| X'BF'        | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'AF'        | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'B7'        | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'AB'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'BB'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'A7'        | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'B6'        | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'A9'        | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'AE'        | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'40'        | X'0040' | X'40'     |
| X'A2'        | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'A4'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'24'        | X'0024' | X'24'     |
| X'A3'        | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'A5'        | X'00A5' | X'C2A5'   |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'        | X'0026' | X'26'     |
| X'23'        | X'0023' | X'23'     |
| X'25'        | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'     |

Tabelle 114. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'B1'        | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F7'        | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'        | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'   |
| X'B0'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'        | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'        | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'AA'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'E1'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'E0'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'        | X'00C0' | X'C380' |
| X'E2'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'E3'        | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C3'        | X'00C3' | X'C383' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |

Tabelle 114. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'E7'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'F0'        | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D0'        | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'E9'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'E8'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'        | X'00C8' | X'C388' |
| X'EA'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'        | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'ED'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EC'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'CC'        | X'00CC' | X'C38C' |
| X'EE'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'        | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |

Tabelle 114. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'BA'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'F3'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'F2'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'D2'        | X'00D2' | X'C392' |
| X'F4'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'F5'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'D5'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'BD'        | X'0153' | X'C593' |
| X'BC'        | X'0152' | X'C592' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'A8'        | X'0161' | X'C5A1' |
| X'A6'        | X'0160' | X'C5A0' |
| X'DF'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'FE'        | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'DE'        | X'00DE' | X'C39E' |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'FA'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'F9'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'        | X'00D9' | X'C399' |



Tabelle 114. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'FB'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'        | X'00DB' | X'C39B' |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'FD'        | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'DD'        | X'00DD' | X'C39D' |
| X'FF'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'BE'        | X'0178' | X'C5B8' |
| X'FC'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'        | X'00DC' | X'C39C' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'B8'        | X'017E' | X'C5BE' |
| X'B4'        | X'017D' | X'C5BD' |
| X'E5'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'        | X'00C5' | X'C385' |
| X'E4'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'E6'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'F6'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'F8'        | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'        | X'00D8' | X'C398' |

---

## Codepage 923, Norwegen (SYSTEM\_923\_NO)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 923 für das Gebiet NO sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 923 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet NO (Norwegen) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_923\_NO.

Tabelle 115. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'00'        | X'0000' | X'00'   |
| X'01'        | X'0001' | X'01'   |
| X'02'        | X'0002' | X'02'   |
| X'03'        | X'0003' | X'03'   |
| X'04'        | X'0004' | X'04'   |
| X'05'        | X'0005' | X'05'   |
| X'06'        | X'0006' | X'06'   |
| X'07'        | X'0007' | X'07'   |
| X'08'        | X'0008' | X'08'   |
| X'09'        | X'0009' | X'09'   |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A'   |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B'   |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C'   |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D'   |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E'   |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F'   |
| X'10'        | X'0010' | X'10'   |
| X'11'        | X'0011' | X'11'   |
| X'12'        | X'0012' | X'12'   |
| X'13'        | X'0013' | X'13'   |
| X'14'        | X'0014' | X'14'   |
| X'15'        | X'0015' | X'15'   |
| X'16'        | X'0016' | X'16'   |
| X'17'        | X'0017' | X'17'   |
| X'18'        | X'0018' | X'18'   |
| X'19'        | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F'   |
| X'80'        | X'0080' | X'C280' |
| X'81'        | X'0081' | X'C281' |
| X'82'        | X'0082' | X'C282' |
| X'83'        | X'0083' | X'C283' |
| X'84'        | X'0084' | X'C284' |
| X'85'        | X'0085' | X'C285' |

Tabelle 115. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'86'        | X'0086' | X'C286' |
| X'87'        | X'0087' | X'C287' |
| X'88'        | X'0088' | X'C288' |
| X'89'        | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'        | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'        | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'        | X'0090' | X'C290' |
| X'91'        | X'0091' | X'C291' |
| X'92'        | X'0092' | X'C292' |
| X'93'        | X'0093' | X'C293' |
| X'94'        | X'0094' | X'C294' |
| X'95'        | X'0095' | X'C295' |
| X'96'        | X'0096' | X'C296' |
| X'97'        | X'0097' | X'C297' |
| X'98'        | X'0098' | X'C298' |
| X'99'        | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F' |
| X'20'        | X'0020' | X'20'   |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F'   |
| X'AD'        | X'00AD' | X'C2AD' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C'   |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'        | X'0021' | X'21'   |
| X'A1'        | X'00A1' | X'C2A1' |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F'   |
| X'BF'        | X'00BF' | X'C2BF' |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E'   |

Tabelle 115. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'60'        | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E'     |
| X'AF'        | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'B7'        | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'27'        | X'0027' | X'27'     |
| X'22'        | X'0022' | X'22'     |
| X'AB'        | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'BB'        | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'        | X'0028' | X'28'     |
| X'29'        | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D'     |
| X'A7'        | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'B6'        | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'A9'        | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'AE'        | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'40'        | X'0040' | X'40'     |
| X'A2'        | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'24'        | X'0024' | X'24'     |
| X'A4'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'A3'        | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'A5'        | X'00A5' | X'C2A5'   |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'        | X'0026' | X'26'     |
| X'23'        | X'0023' | X'23'     |
| X'25'        | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B'     |
| X'B1'        | X'00B1' | X'C2B1'   |
| X'F7'        | X'00F7' | X'C3B7'   |
| X'D7'        | X'00D7' | X'C397'   |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E'     |
| X'AC'        | X'00AC' | X'C2AC'   |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C'     |

Tabelle 115. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'B0'        | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'        | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'        | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'        | X'0030' | X'30'   |
| X'31'        | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'        | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'        | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'        | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'        | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'        | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'        | X'0034' | X'34'   |
| X'35'        | X'0035' | X'35'   |
| X'36'        | X'0036' | X'36'   |
| X'37'        | X'0037' | X'37'   |
| X'38'        | X'0038' | X'38'   |
| X'39'        | X'0039' | X'39'   |
| X'61'        | X'0061' | X'61'   |
| X'41'        | X'0041' | X'41'   |
| X'AA'        | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'E1'        | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'        | X'00C1' | X'C381' |
| X'E0'        | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'        | X'00C0' | X'C380' |
| X'E2'        | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'        | X'00C2' | X'C382' |
| X'E4'        | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'        | X'00C4' | X'C384' |
| X'E3'        | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C3'        | X'00C3' | X'C383' |
| X'62'        | X'0062' | X'62'   |
| X'42'        | X'0042' | X'42'   |
| X'63'        | X'0063' | X'63'   |
| X'43'        | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'        | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'        | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'        | X'0064' | X'64'   |
| X'44'        | X'0044' | X'44'   |
| X'F0'        | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D0'        | X'00D0' | X'C390' |

Tabelle 115. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'65'        | X'0065' | X'65'   |
| X'45'        | X'0045' | X'45'   |
| X'E9'        | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'        | X'00C9' | X'C389' |
| X'E8'        | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'        | X'00C8' | X'C388' |
| X'EA'        | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'        | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'        | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'        | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'        | X'0066' | X'66'   |
| X'46'        | X'0046' | X'46'   |
| X'67'        | X'0067' | X'67'   |
| X'47'        | X'0047' | X'47'   |
| X'68'        | X'0068' | X'68'   |
| X'48'        | X'0048' | X'48'   |
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'ED'        | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'        | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EC'        | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'CC'        | X'00CC' | X'C38C' |
| X'EE'        | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'        | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'        | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'        | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'        | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'        | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |

Tabelle 115. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'BA'        | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'F3'        | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'        | X'00D3' | X'C393' |
| X'F2'        | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'D2'        | X'00D2' | X'C392' |
| X'F4'        | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'        | X'00D4' | X'C394' |
| X'F6'        | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'        | X'00D6' | X'C396' |
| X'F5'        | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'D5'        | X'00D5' | X'C395' |
| X'BD'        | X'0153' | X'C593' |
| X'BC'        | X'0152' | X'C592' |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'A8'        | X'0161' | X'C5A1' |
| X'A6'        | X'0160' | X'C5A0' |
| X'DF'        | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'FE'        | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'DE'        | X'00DE' | X'C39E' |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'FA'        | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'        | X'00DA' | X'C39A' |
| X'F9'        | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'        | X'00D9' | X'C399' |
| X'FB'        | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'        | X'00DB' | X'C39B' |
| X'FC'        | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'        | X'00DC' | X'C39C' |

Tabelle 115. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 923 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'FD'        | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'DD'        | X'00DD' | X'C39D' |
| X'FF'        | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'BE'        | X'0178' | X'C5B8' |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'B8'        | X'017E' | X'C5BE' |
| X'B4'        | X'017D' | X'C5BD' |
| X'E6'        | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'        | X'00C6' | X'C386' |
| X'F8'        | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'        | X'00D8' | X'C398' |
| X'E5'        | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'        | X'00C5' | X'C385' |

## Codepage 932 und 943, generisch (SYSTEM\_932 und SYSTEM\_943)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 943 und 932 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 932 und 943 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_932 und SYSTEM\_943.

Wenn für das entsprechende Unicode-Zeichen in der Spalte UCS-2BE oder UTF-8 ein Strich (-) angegeben ist, handelt es sich bei dem Codepunkt um ein unvollständiges Zeichen ohne Unicode-Entsprechung. Dies ist der Fall, wenn der Codepunkt-wert das erste Byte eines Mehrbytezeichens darstellt.

Tabelle 116. Zeichen der Codepage 943 und 932 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 943 und 932 | UCS-2BE | UTF-8 |
|----------------------|---------|-------|
| X'00'                | X'0000' | X'00' |
| X'01'                | X'0001' | X'01' |
| X'02'                | X'0002' | X'02' |



Tabelle 116. Zeichen der Codepage 943 und 932 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 943 und 932 | UCS-2BE | UTF-8 |
|----------------------|---------|-------|
| X'03'                | X'0003' | X'03' |
| X'04'                | X'0004' | X'04' |
| X'05'                | X'0005' | X'05' |
| X'06'                | X'0006' | X'06' |
| X'07'                | X'0007' | X'07' |
| X'08'                | X'0008' | X'08' |
| X'09'                | X'0009' | X'09' |
| X'0A'                | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'                | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'                | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'                | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'                | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'                | X'000F' | X'0F' |
| X'10'                | X'0010' | X'10' |
| X'11'                | X'0011' | X'11' |
| X'12'                | X'0012' | X'12' |
| X'13'                | X'0013' | X'13' |
| X'14'                | X'0014' | X'14' |
| X'15'                | X'0015' | X'15' |
| X'16'                | X'0016' | X'16' |
| X'17'                | X'0017' | X'17' |
| X'18'                | X'0018' | X'18' |
| X'19'                | X'0019' | X'19' |
| X'1A'                | X'001C' | X'1C' |
| X'1B'                | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'                | X'007F' | X'7F' |
| X'1D'                | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'                | X'001E' | X'1E' |
| X'1F'                | X'001F' | X'1F' |
| X'7F'                | X'001A' | X'1A' |
| X'20'                | X'0020' | X'20' |
| X'5F'                | X'005F' | X'5F' |
| X'7E'                | X'007E' | X'7E' |
| X'2D'                | X'002D' | X'2D' |
| X'2C'                | X'002C' | X'2C' |
| X'3B'                | X'003B' | X'3B' |
| X'3A'                | X'003A' | X'3A' |
| X'21'                | X'0021' | X'21' |
| X'3F'                | X'003F' | X'3F' |

Tabelle 116. Zeichen der Codepage 943 und 932 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 943 und 932 | UCS-2BE | UTF-8 |
|----------------------|---------|-------|
| X'2F'                | X'002F' | X'2F' |
| X'2E'                | X'002E' | X'2E' |
| X'60'                | X'0060' | X'60' |
| X'5E'                | X'005E' | X'5E' |
| X'27'                | X'0027' | X'27' |
| X'22'                | X'0022' | X'22' |
| X'28'                | X'0028' | X'28' |
| X'29'                | X'0029' | X'29' |
| X'5B'                | X'005B' | X'5B' |
| X'5D'                | X'005D' | X'5D' |
| X'7B'                | X'007B' | X'7B' |
| X'7D'                | X'007D' | X'7D' |
| X'40'                | X'0040' | X'40' |
| X'24'                | X'0024' | X'24' |
| X'5C'                | X'005C' | X'5C' |
| X'2A'                | X'002A' | X'2A' |
| X'26'                | X'0026' | X'26' |
| X'23'                | X'0023' | X'23' |
| X'25'                | X'0025' | X'25' |
| X'2B'                | X'002B' | X'2B' |
| X'3C'                | X'003C' | X'3C' |
| X'3D'                | X'003D' | X'3D' |
| X'3E'                | X'003E' | X'3E' |
| X'7C'                | X'007C' | X'7C' |
| X'30'                | X'0030' | X'30' |
| X'31'                | X'0031' | X'31' |
| X'32'                | X'0032' | X'32' |
| X'33'                | X'0033' | X'33' |
| X'34'                | X'0034' | X'34' |
| X'35'                | X'0035' | X'35' |
| X'36'                | X'0036' | X'36' |
| X'37'                | X'0037' | X'37' |
| X'38'                | X'0038' | X'38' |
| X'39'                | X'0039' | X'39' |
| X'61'                | X'0061' | X'61' |
| X'41'                | X'0041' | X'41' |
| X'62'                | X'0062' | X'62' |
| X'42'                | X'0042' | X'42' |
| X'63'                | X'0063' | X'63' |

Tabelle 116. Zeichen der Codepage 943 und 932 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 943 und 932 | UCS-2BE | UTF-8 |
|----------------------|---------|-------|
| X'43'                | X'0043' | X'43' |
| X'64'                | X'0064' | X'64' |
| X'44'                | X'0044' | X'44' |
| X'65'                | X'0065' | X'65' |
| X'45'                | X'0045' | X'45' |
| X'66'                | X'0066' | X'66' |
| X'46'                | X'0046' | X'46' |
| X'67'                | X'0067' | X'67' |
| X'47'                | X'0047' | X'47' |
| X'68'                | X'0068' | X'68' |
| X'48'                | X'0048' | X'48' |
| X'69'                | X'0069' | X'69' |
| X'49'                | X'0049' | X'49' |
| X'6A'                | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'                | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'                | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'                | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'                | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'                | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'                | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'                | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'                | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'                | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'                | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'                | X'004F' | X'4F' |
| X'70'                | X'0070' | X'70' |
| X'50'                | X'0050' | X'50' |
| X'71'                | X'0071' | X'71' |
| X'51'                | X'0051' | X'51' |
| X'72'                | X'0072' | X'72' |
| X'52'                | X'0052' | X'52' |
| X'73'                | X'0073' | X'73' |
| X'53'                | X'0053' | X'53' |
| X'74'                | X'0074' | X'74' |
| X'54'                | X'0054' | X'54' |
| X'75'                | X'0075' | X'75' |
| X'55'                | X'0055' | X'55' |
| X'76'                | X'0076' | X'76' |
| X'56'                | X'0056' | X'56' |

Tabelle 116. Zeichen der Codepage 943 und 932 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 943 und 932 | UCS-2BE | UTF-8      |
|----------------------|---------|------------|
| X'77'                | X'0077' | X'77'      |
| X'57'                | X'0057' | X'57'      |
| X'78'                | X'0078' | X'78'      |
| X'58'                | X'0058' | X'58'      |
| X'79'                | X'0079' | X'79'      |
| X'59'                | X'0059' | X'59'      |
| X'7A'                | X'007A' | X'7A'      |
| X'5A'                | X'005A' | X'5A'      |
| X'A1'                | X'FF61' | X'EFBDA1'  |
| X'A2'                | X'FF62' | X'EFBDA2'  |
| X'A3'                | X'FF63' | X'EFBDA3'  |
| X'A4'                | X'FF64' | X'EFBDA4'  |
| X'A5'                | X'FF65' | X'EFBDA5'  |
| X'A6'                | X'FF66' | X'EFBDA6'  |
| X'A7'                | X'FF67' | X'EFBDA7'  |
| X'A8'                | X'FF68' | X'EFBDA8'  |
| X'A9'                | X'FF69' | X'EFBDA9'  |
| X'AA'                | X'FF6A' | X'EFBDAA'  |
| X'AB'                | X'FF6B' | X'EFBDAB'  |
| X'AC'                | X'FF6C' | X'EFBDAC'  |
| X'AD'                | X'FF6D' | X'EFBDAD'  |
| X'AE'                | X'FF6E' | X'EFBDAE'  |
| X'AF'                | X'FF6F' | X'EFBDAF'  |
| X'B0'                | X'FF70' | X'EFBDB0'  |
| X'B1'                | X'FF71' | X'EFBDB1'  |
| X'B2'                | X'FF72' | X'EFBDB2'  |
| X'B3'                | X'FF73' | X'EFBDB3'  |
| X'B4'                | X'FF74' | X'EFBDB4'  |
| X'B5'                | X'FF75' | X'EFBDB5'  |
| X'B6'                | X'FF76' | X'EFBDB6'  |
| X'B7'                | X'FF77' | X'EFBDB7'  |
| X'B8'                | X'FF78' | X'EFBDB8'  |
| X'B9'                | X'FF79' | X'EFBDB9'  |
| X'BA'                | X'FF7A' | X'EFBDBA'  |
| X'BB'                | X'FF7B' | X'EFBDDB'  |
| X'BC'                | X'FF7C' | X'EFBDBC'  |
| X'BD'                | X'FF7D' | X'EFBDBD'  |
| X'BE'                | X'FF7E' | X'EFBDDBE' |
| X'BF'                | X'FF7F' | X'EFBDBF'  |

Tabelle 116. Zeichen der Codepage 943 und 932 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 943 und 932 | UCS-2BE | UTF-8     |
|----------------------|---------|-----------|
| X'C0'                | X'FF80' | X'EFBE80' |
| X'C1'                | X'FF81' | X'EFBE81' |
| X'C2'                | X'FF82' | X'EFBE82' |
| X'C3'                | X'FF83' | X'EFBE83' |
| X'C4'                | X'FF84' | X'EFBE84' |
| X'C5'                | X'FF85' | X'EFBE85' |
| X'C6'                | X'FF86' | X'EFBE86' |
| X'C7'                | X'FF87' | X'EFBE87' |
| X'C8'                | X'FF88' | X'EFBE88' |
| X'C9'                | X'FF89' | X'EFBE89' |
| X'CA'                | X'FF8A' | X'EFBE8A' |
| X'CB'                | X'FF8B' | X'EFBE8B' |
| X'CC'                | X'FF8C' | X'EFBE8C' |
| X'CD'                | X'FF8D' | X'EFBE8D' |
| X'CE'                | X'FF8E' | X'EFBE8E' |
| X'CF'                | X'FF8F' | X'EFBE8F' |
| X'D0'                | X'FF90' | X'EFBE90' |
| X'D1'                | X'FF91' | X'EFBE91' |
| X'D2'                | X'FF92' | X'EFBE92' |
| X'D3'                | X'FF93' | X'EFBE93' |
| X'D4'                | X'FF94' | X'EFBE94' |
| X'D5'                | X'FF95' | X'EFBE95' |
| X'D6'                | X'FF96' | X'EFBE96' |
| X'D7'                | X'FF97' | X'EFBE97' |
| X'D8'                | X'FF98' | X'EFBE98' |
| X'D9'                | X'FF99' | X'EFBE99' |
| X'DA'                | X'FF9A' | X'EFBE9A' |
| X'DB'                | X'FF9B' | X'EFBE9B' |
| X'DC'                | X'FF9C' | X'EFBE9C' |
| X'DD'                | X'FF9D' | X'EFBE9D' |
| X'DE'                | X'FF9E' | X'EFBE9E' |
| X'DF'                | X'FF9F' | X'EFBE9F' |
| X'80'                | X'001A' | X'1A'     |
| X'81'                | -       | -         |
| X'82'                | -       | -         |
| X'83'                | -       | -         |
| X'84'                | -       | -         |
| X'85'                | -       | -         |
| X'86'                | -       | -         |

Tabelle 116. Zeichen der Codepage 943 und 932 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 943 und 932 | UCS-2BE | UTF-8 |
|----------------------|---------|-------|
| X'87'                | -       | -     |
| X'88'                | -       | -     |
| X'89'                | -       | -     |
| X'8A'                | -       | -     |
| X'8B'                | -       | -     |
| X'8C'                | -       | -     |
| X'8D'                | -       | -     |
| X'8E'                | -       | -     |
| X'8F'                | -       | -     |
| X'90'                | -       | -     |
| X'91'                | -       | -     |
| X'92'                | -       | -     |
| X'93'                | -       | -     |
| X'94'                | -       | -     |
| X'95'                | -       | -     |
| X'96'                | -       | -     |
| X'97'                | -       | -     |
| X'98'                | -       | -     |
| X'99'                | -       | -     |
| X'9A'                | -       | -     |
| X'9B'                | -       | -     |
| X'9C'                | -       | -     |
| X'9D'                | -       | -     |
| X'9E'                | -       | -     |
| X'9F'                | -       | -     |
| X'A0'                | X'001A' | X'1A' |
| X'E0'                | -       | -     |
| X'E1'                | -       | -     |
| X'E2'                | -       | -     |
| X'E3'                | -       | -     |
| X'E4'                | -       | -     |
| X'E5'                | -       | -     |
| X'E6'                | -       | -     |
| X'E7'                | -       | -     |
| X'E8'                | -       | -     |
| X'E9'                | -       | -     |
| X'EA'                | -       | -     |
| X'EB'                | -       | -     |
| X'EC'                | -       | -     |

Tabelle 116. Zeichen der Codepage 943 und 932 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 943 und 932 | UCS-2BE | UTF-8 |
|----------------------|---------|-------|
| X'ED'                | -       | -     |
| X'EE'                | -       | -     |
| X'EF'                | -       | -     |
| X'F0'                | -       | -     |
| X'F1'                | -       | -     |
| X'F2'                | -       | -     |
| X'F3'                | -       | -     |
| X'F4'                | -       | -     |
| X'F5'                | -       | -     |
| X'F6'                | -       | -     |
| X'F7'                | -       | -     |
| X'F8'                | -       | -     |
| X'F9'                | -       | -     |
| X'FA'                | -       | -     |
| X'FB'                | -       | -     |
| X'FC'                | -       | -     |
| X'FD'                | X'001A' | X'1A' |
| X'FE'                | X'001A' | X'1A' |
| X'FF'                | X'001A' | X'1A' |

## Codepage 938, generisch (SYSTEM\_938)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 938 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 938 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_938.

Wenn für das entsprechende Unicode-Zeichen in der Spalte UCS-2BE oder UTF-8 ein Strich (-) angegeben ist, handelt es sich bei dem Codepunkt um ein unvollständiges Zeichen ohne Unicode-Entsprechung. Dies ist der Fall, wenn der Codepunkt-wert das erste Byte eines Mehrbytezeichens darstellt.

Tabelle 117. Zeichen der Codepage 938 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 938 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |

Tabelle 117. Zeichen der Codepage 938 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 938 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |
| X'14'        | X'0014' | X'14' |
| X'15'        | X'0015' | X'15' |
| X'16'        | X'0016' | X'16' |
| X'17'        | X'0017' | X'17' |
| X'18'        | X'0018' | X'18' |
| X'19'        | X'0019' | X'19' |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C' |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F' |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E' |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F' |
| X'20'        | X'0020' | X'20' |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D' |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C' |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B' |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A' |
| X'21'        | X'0021' | X'21' |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F' |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F' |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E' |
| X'60'        | X'0060' | X'60' |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E' |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E' |



Tabelle 117. Zeichen der Codepage 938 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 938 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'27'        | X'0027' | X'27' |
| X'22'        | X'0022' | X'22' |
| X'28'        | X'0028' | X'28' |
| X'29'        | X'0029' | X'29' |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B' |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D' |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B' |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D' |
| X'40'        | X'0040' | X'40' |
| X'24'        | X'0024' | X'24' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A' |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C' |
| X'26'        | X'0026' | X'26' |
| X'23'        | X'0023' | X'23' |
| X'25'        | X'0025' | X'25' |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C' |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D' |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C' |
| X'30'        | X'0030' | X'30' |
| X'31'        | X'0031' | X'31' |
| X'32'        | X'0032' | X'32' |
| X'33'        | X'0033' | X'33' |
| X'34'        | X'0034' | X'34' |
| X'35'        | X'0035' | X'35' |
| X'36'        | X'0036' | X'36' |
| X'37'        | X'0037' | X'37' |
| X'38'        | X'0038' | X'38' |
| X'39'        | X'0039' | X'39' |
| X'61'        | X'0061' | X'61' |
| X'41'        | X'0041' | X'41' |
| X'62'        | X'0062' | X'62' |
| X'42'        | X'0042' | X'42' |
| X'63'        | X'0063' | X'63' |
| X'43'        | X'0043' | X'43' |
| X'64'        | X'0064' | X'64' |
| X'44'        | X'0044' | X'44' |
| X'65'        | X'0065' | X'65' |

Tabelle 117. Zeichen der Codepage 938 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 938 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'45'        | X'0045' | X'45' |
| X'66'        | X'0066' | X'66' |
| X'46'        | X'0046' | X'46' |
| X'67'        | X'0067' | X'67' |
| X'47'        | X'0047' | X'47' |
| X'68'        | X'0068' | X'68' |
| X'48'        | X'0048' | X'48' |
| X'69'        | X'0069' | X'69' |
| X'49'        | X'0049' | X'49' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F' |
| X'70'        | X'0070' | X'70' |
| X'50'        | X'0050' | X'50' |
| X'71'        | X'0071' | X'71' |
| X'51'        | X'0051' | X'51' |
| X'72'        | X'0072' | X'72' |
| X'52'        | X'0052' | X'52' |
| X'73'        | X'0073' | X'73' |
| X'53'        | X'0053' | X'53' |
| X'74'        | X'0074' | X'74' |
| X'54'        | X'0054' | X'54' |
| X'75'        | X'0075' | X'75' |
| X'55'        | X'0055' | X'55' |
| X'76'        | X'0076' | X'76' |
| X'56'        | X'0056' | X'56' |
| X'77'        | X'0077' | X'77' |
| X'57'        | X'0057' | X'57' |
| X'78'        | X'0078' | X'78' |
| X'58'        | X'0058' | X'58' |

Tabelle 117. Zeichen der Codepage 938 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 938 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'80'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'81'        | X'00ac' | X'c2ac' |
| X'82'        | X'00a6' | X'c2a6' |
| X'83'        | -       | -       |
| X'84'        | -       | -       |
| X'85'        | -       | -       |
| X'86'        | -       | -       |
| X'87'        | -       | -       |
| X'88'        | -       | -       |
| X'89'        | -       | -       |
| X'8A'        | -       | -       |
| X'8B'        | -       | -       |
| X'8C'        | -       | -       |
| X'8D'        | -       | -       |
| X'8E'        | -       | -       |
| X'8F'        | -       | -       |
| X'90'        | -       | -       |
| X'91'        | -       | -       |
| X'92'        | -       | -       |
| X'93'        | -       | -       |
| X'94'        | -       | -       |
| X'95'        | -       | -       |
| X'96'        | -       | -       |
| X'97'        | -       | -       |
| X'98'        | -       | -       |
| X'99'        | -       | -       |
| X'9A'        | -       | -       |
| X'9B'        | -       | -       |
| X'9C'        | -       | -       |
| X'9D'        | -       | -       |
| X'9E'        | -       | -       |
| X'9F'        | -       | -       |
| X'A0'        | -       | -       |
| X'A1'        | -       | -       |
| X'A2'        | -       | -       |

Tabelle 117. Zeichen der Codepage 938 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 938 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'A3'        | -       | -     |
| X'A4'        | -       | -     |
| X'A5'        | -       | -     |
| X'A6'        | -       | -     |
| X'A7'        | -       | -     |
| X'A8'        | -       | -     |
| X'A9'        | -       | -     |
| X'AA'        | -       | -     |
| X'AB'        | -       | -     |
| X'AC'        | -       | -     |
| X'AD'        | -       | -     |
| X'AE'        | -       | -     |
| X'AF'        | -       | -     |
| X'B0'        | -       | -     |
| X'B1'        | -       | -     |
| X'B2'        | -       | -     |
| X'B3'        | -       | -     |
| X'B4'        | -       | -     |
| X'B5'        | -       | -     |
| X'B6'        | -       | -     |
| X'B7'        | -       | -     |
| X'B8'        | -       | -     |
| X'B9'        | -       | -     |
| X'BA'        | -       | -     |
| X'BB'        | -       | -     |
| X'BC'        | -       | -     |
| X'BD'        | -       | -     |
| X'BE'        | -       | -     |
| X'BF'        | -       | -     |
| X'C0'        | -       | -     |
| X'C1'        | -       | -     |
| X'C2'        | -       | -     |
| X'C3'        | -       | -     |
| X'C4'        | -       | -     |
| X'C5'        | -       | -     |
| X'C6'        | -       | -     |
| X'C7'        | -       | -     |
| X'C8'        | -       | -     |
| X'C9'        | -       | -     |

Tabelle 117. Zeichen der Codepage 938 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 938 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'CA'        | -       | -     |
| X'CB'        | -       | -     |
| X'CC'        | -       | -     |
| X'CD'        | -       | -     |
| X'CE'        | -       | -     |
| X'CF'        | -       | -     |
| X'D0'        | -       | -     |
| X'D1'        | -       | -     |
| X'D2'        | -       | -     |
| X'D3'        | -       | -     |
| X'D4'        | -       | -     |
| X'D5'        | -       | -     |
| X'D6'        | -       | -     |
| X'D7'        | -       | -     |
| X'D8'        | -       | -     |
| X'D9'        | -       | -     |
| X'DA'        | -       | -     |
| X'DB'        | -       | -     |
| X'DC'        | -       | -     |
| X'DD'        | -       | -     |
| X'DE'        | -       | -     |
| X'DF'        | -       | -     |
| X'E0'        | -       | -     |
| X'E1'        | -       | -     |
| X'E2'        | -       | -     |
| X'E3'        | -       | -     |
| X'E4'        | -       | -     |
| X'E5'        | -       | -     |
| X'E6'        | -       | -     |
| X'E7'        | -       | -     |
| X'E8'        | -       | -     |
| X'E9'        | -       | -     |
| X'EA'        | -       | -     |
| X'EB'        | -       | -     |
| X'EC'        | -       | -     |
| X'ED'        | -       | -     |
| X'EE'        | -       | -     |
| X'EF'        | -       | -     |
| X'F0'        | -       | -     |

Tabelle 117. Zeichen der Codepage 938 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 938 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'F1'        | -       | -       |
| X'F2'        | -       | -       |
| X'F3'        | -       | -       |
| X'F4'        | -       | -       |
| X'F5'        | -       | -       |
| X'F6'        | -       | -       |
| X'F7'        | -       | -       |
| X'F8'        | -       | -       |
| X'F9'        | -       | -       |
| X'FA'        | -       | -       |
| X'FB'        | -       | -       |
| X'FC'        | -       | -       |
| X'FD'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'FE'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'FF'        | X'001A' | X'1A'   |

## Codepage 942 und 5039, generisch (SYSTEM\_942 und SYSTEM\_5039)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 942 und 5039 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 942 und 5039 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_942 und SYSTEM\_5039.

Wenn für das entsprechende Unicode-Zeichen in der Spalte UCS-2BE oder UTF-8 ein Strich (-) angegeben ist, handelt es sich bei dem Codepunkt um ein unvollständiges Zeichen ohne Unicode-Entsprechung. Dies ist der Fall, wenn der Codepunktwert das erste Byte eines Mehrbytezeichens darstellt.

Tabelle 118. Zeichen der Codepage 942 und 5039 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 942 und 5039 | UCS-2BE | UTF-8 |
|-----------------------|---------|-------|
| X'00'                 | X'0000' | X'00' |
| X'01'                 | X'0001' | X'01' |
| X'02'                 | X'0002' | X'02' |
| X'03'                 | X'0003' | X'03' |
| X'04'                 | X'0004' | X'04' |
| X'05'                 | X'0005' | X'05' |
| X'06'                 | X'0006' | X'06' |
| X'07'                 | X'0007' | X'07' |
| X'08'                 | X'0008' | X'08' |
| X'09'                 | X'0009' | X'09' |

Tabelle 118. Zeichen der Codepage 942 und 5039 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 942 und 5039 | UCS-2BE | UTF-8 |
|-----------------------|---------|-------|
| X'0A'                 | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'                 | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'                 | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'                 | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'                 | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'                 | X'000F' | X'0F' |
| X'10'                 | X'0010' | X'10' |
| X'11'                 | X'0011' | X'11' |
| X'12'                 | X'0012' | X'12' |
| X'13'                 | X'0013' | X'13' |
| X'14'                 | X'0014' | X'14' |
| X'15'                 | X'0015' | X'15' |
| X'16'                 | X'0016' | X'16' |
| X'17'                 | X'0017' | X'17' |
| X'18'                 | X'0018' | X'18' |
| X'19'                 | X'0019' | X'19' |
| X'1A'                 | X'001C' | X'1C' |
| X'1B'                 | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'                 | X'007F' | X'7F' |
| X'1D'                 | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'                 | X'001E' | X'1E' |
| X'1F'                 | X'001F' | X'1F' |
| X'7F'                 | X'001A' | X'1A' |
| X'20'                 | X'0020' | X'20' |
| X'5F'                 | X'005F' | X'5F' |
| X'7E'                 | X'007E' | X'7E' |
| X'2D'                 | X'002D' | X'2D' |
| X'2C'                 | X'002C' | X'2C' |
| X'3B'                 | X'003B' | X'3B' |
| X'3A'                 | X'003A' | X'3A' |
| X'21'                 | X'0021' | X'21' |
| X'3F'                 | X'003F' | X'3F' |
| X'2F'                 | X'002F' | X'2F' |
| X'2E'                 | X'002E' | X'2E' |
| X'60'                 | X'0060' | X'60' |
| X'5E'                 | X'005E' | X'5E' |
| X'FF'                 | X'007E' | X'7E' |
| X'27'                 | X'0027' | X'27' |
| X'22'                 | X'0022' | X'22' |

Tabelle 118. Zeichen der Codepage 942 und 5039 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 942 und 5039 | UCS-2BE | UTF-8   |
|-----------------------|---------|---------|
| X'28'                 | X'0028' | X'28'   |
| X'29'                 | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'                 | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'                 | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'                 | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'                 | X'007D' | X'7D'   |
| X'40'                 | X'0040' | X'40'   |
| X'80'                 | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'                 | X'0024' | X'24'   |
| X'A0'                 | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'5C'                 | X'005C' | X'5C'   |
| X'2A'                 | X'002A' | X'2A'   |
| X'FE'                 | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'                 | X'0026' | X'26'   |
| X'23'                 | X'0023' | X'23'   |
| X'25'                 | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'                 | X'002B' | X'2B'   |
| X'3C'                 | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'                 | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'                 | X'003E' | X'3E'   |
| X'FD'                 | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'                 | X'007C' | X'7C'   |
| X'30'                 | X'0030' | X'30'   |
| X'31'                 | X'0031' | X'31'   |
| X'32'                 | X'0032' | X'32'   |
| X'33'                 | X'0033' | X'33'   |
| X'34'                 | X'0034' | X'34'   |
| X'35'                 | X'0035' | X'35'   |
| X'36'                 | X'0036' | X'36'   |
| X'37'                 | X'0037' | X'37'   |
| X'38'                 | X'0038' | X'38'   |
| X'39'                 | X'0039' | X'39'   |
| X'61'                 | X'0061' | X'61'   |
| X'41'                 | X'0041' | X'41'   |
| X'62'                 | X'0062' | X'62'   |
| X'42'                 | X'0042' | X'42'   |
| X'63'                 | X'0063' | X'63'   |
| X'43'                 | X'0043' | X'43'   |
| X'64'                 | X'0064' | X'64'   |



Tabelle 118. Zeichen der Codepage 942 und 5039 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 942 und 5039 | UCS-2BE | UTF-8 |
|-----------------------|---------|-------|
| X'44'                 | X'0044' | X'44' |
| X'65'                 | X'0065' | X'65' |
| X'45'                 | X'0045' | X'45' |
| X'66'                 | X'0066' | X'66' |
| X'46'                 | X'0046' | X'46' |
| X'67'                 | X'0067' | X'67' |
| X'47'                 | X'0047' | X'47' |
| X'68'                 | X'0068' | X'68' |
| X'48'                 | X'0048' | X'48' |
| X'69'                 | X'0069' | X'69' |
| X'49'                 | X'0049' | X'49' |
| X'6A'                 | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'                 | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'                 | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'                 | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'                 | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'                 | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'                 | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'                 | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'                 | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'                 | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'                 | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'                 | X'004F' | X'4F' |
| X'70'                 | X'0070' | X'70' |
| X'50'                 | X'0050' | X'50' |
| X'71'                 | X'0071' | X'71' |
| X'51'                 | X'0051' | X'51' |
| X'72'                 | X'0072' | X'72' |
| X'52'                 | X'0052' | X'52' |
| X'73'                 | X'0073' | X'73' |
| X'53'                 | X'0053' | X'53' |
| X'74'                 | X'0074' | X'74' |
| X'54'                 | X'0054' | X'54' |
| X'75'                 | X'0075' | X'75' |
| X'55'                 | X'0055' | X'55' |
| X'76'                 | X'0076' | X'76' |
| X'56'                 | X'0056' | X'56' |
| X'77'                 | X'0077' | X'77' |
| X'57'                 | X'0057' | X'57' |

Tabelle 118. Zeichen der Codepage 942 und 5039 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 942 und 5039 | UCS-2BE | UTF-8      |
|-----------------------|---------|------------|
| X'78'                 | X'0078' | X'78'      |
| X'58'                 | X'0058' | X'58'      |
| X'79'                 | X'0079' | X'79'      |
| X'59'                 | X'0059' | X'59'      |
| X'7A'                 | X'007A' | X'7A'      |
| X'5A'                 | X'005A' | X'5A'      |
| X'A1'                 | X'FF61' | X'EFBDA1'  |
| X'A2'                 | X'FF62' | X'EFBDA2'  |
| X'A3'                 | X'FF63' | X'EFBDA3'  |
| X'A4'                 | X'FF64' | X'EFBDA4'  |
| X'A5'                 | X'FF65' | X'EFBDA5'  |
| X'A6'                 | X'FF66' | X'EFBDA6'  |
| X'A7'                 | X'FF67' | X'EFBDA7'  |
| X'A8'                 | X'FF68' | X'EFBDA8'  |
| X'A9'                 | X'FF69' | X'EFBDA9'  |
| X'AA'                 | X'FF6A' | X'EFBDAA'  |
| X'AB'                 | X'FF6B' | X'EFBDAB'  |
| X'AC'                 | X'FF6C' | X'EFBDAC'  |
| X'AD'                 | X'FF6D' | X'EFBDAD'  |
| X'AE'                 | X'FF6E' | X'EFBDAE'  |
| X'AF'                 | X'FF6F' | X'EFBDAF'  |
| X'B0'                 | X'FF70' | X'EFBDB0'  |
| X'B1'                 | X'FF71' | X'EFBDB1'  |
| X'B2'                 | X'FF72' | X'EFBDB2'  |
| X'B3'                 | X'FF73' | X'EFBDB3'  |
| X'B4'                 | X'FF74' | X'EFBDB4'  |
| X'B5'                 | X'FF75' | X'EFBDB5'  |
| X'B6'                 | X'FF76' | X'EFBDB6'  |
| X'B7'                 | X'FF77' | X'EFBDB7'  |
| X'B8'                 | X'FF78' | X'EFBDB8'  |
| X'B9'                 | X'FF79' | X'EFBDB9'  |
| X'BA'                 | X'FF7A' | X'EFBDBA'  |
| X'BB'                 | X'FF7B' | X'EFBDBB'  |
| X'BC'                 | X'FF7C' | X'EFBD BC' |
| X'BD'                 | X'FF7D' | X'EFBDBD'  |
| X'BE'                 | X'FF7E' | X'EFBD BE' |
| X'BF'                 | X'FF7F' | X'EFBDBF'  |
| X'C0'                 | X'FF80' | X'EFBE80'  |
| X'C1'                 | X'FF81' | X'EFBE81'  |

Tabelle 118. Zeichen der Codepage 942 und 5039 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 942 und 5039 | UCS-2BE | UTF-8     |
|-----------------------|---------|-----------|
| X'C2'                 | X'FF82' | X'EFBE82' |
| X'C3'                 | X'FF83' | X'EFBE83' |
| X'C4'                 | X'FF84' | X'EFBE84' |
| X'C5'                 | X'FF85' | X'EFBE85' |
| X'C6'                 | X'FF86' | X'EFBE86' |
| X'C7'                 | X'FF87' | X'EFBE87' |
| X'C8'                 | X'FF88' | X'EFBE88' |
| X'C9'                 | X'FF89' | X'EFBE89' |
| X'CA'                 | X'FF8A' | X'EFBE8A' |
| X'CB'                 | X'FF8B' | X'EFBE8B' |
| X'CC'                 | X'FF8C' | X'EFBE8C' |
| X'CD'                 | X'FF8D' | X'EFBE8D' |
| X'CE'                 | X'FF8E' | X'EFBE8E' |
| X'CF'                 | X'FF8F' | X'EFBE8F' |
| X'D0'                 | X'FF90' | X'EFBE90' |
| X'D1'                 | X'FF91' | X'EFBE91' |
| X'D2'                 | X'FF92' | X'EFBE92' |
| X'D3'                 | X'FF93' | X'EFBE93' |
| X'D4'                 | X'FF94' | X'EFBE94' |
| X'D5'                 | X'FF95' | X'EFBE95' |
| X'D6'                 | X'FF96' | X'EFBE96' |
| X'D7'                 | X'FF97' | X'EFBE97' |
| X'D8'                 | X'FF98' | X'EFBE98' |
| X'D9'                 | X'FF99' | X'EFBE99' |
| X'DA'                 | X'FF9A' | X'EFBE9A' |
| X'DB'                 | X'FF9B' | X'EFBE9B' |
| X'DC'                 | X'FF9C' | X'EFBE9C' |
| X'DD'                 | X'FF9D' | X'EFBE9D' |
| X'DE'                 | X'FF9E' | X'EFBE9E' |
| X'DF'                 | X'FF9F' | X'EFBE9F' |
| X'81'                 | -       | -         |
| X'82'                 | -       | -         |
| X'83'                 | -       | -         |
| X'84'                 | -       | -         |
| X'85'                 | -       | -         |
| X'86'                 | -       | -         |
| X'87'                 | -       | -         |
| X'88'                 | -       | -         |
| X'89'                 | -       | -         |

Tabelle 118. Zeichen der Codepage 942 und 5039 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 942 und 5039 | UCS-2BE | UTF-8 |
|-----------------------|---------|-------|
| X'8A'                 | -       | -     |
| X'8B'                 | -       | -     |
| X'8C'                 | -       | -     |
| X'8D'                 | -       | -     |
| X'8E'                 | -       | -     |
| X'8F'                 | -       | -     |
| X'90'                 | -       | -     |
| X'91'                 | -       | -     |
| X'92'                 | -       | -     |
| X'93'                 | -       | -     |
| X'94'                 | -       | -     |
| X'95'                 | -       | -     |
| X'96'                 | -       | -     |
| X'97'                 | -       | -     |
| X'98'                 | -       | -     |
| X'99'                 | -       | -     |
| X'9A'                 | -       | -     |
| X'9B'                 | -       | -     |
| X'9C'                 | -       | -     |
| X'9D'                 | -       | -     |
| X'9E'                 | -       | -     |
| X'9F'                 | -       | -     |
| X'E0'                 | -       | -     |
| X'E1'                 | -       | -     |
| X'E2'                 | -       | -     |
| X'E3'                 | -       | -     |
| X'E4'                 | -       | -     |
| X'E5'                 | -       | -     |
| X'E6'                 | -       | -     |
| X'E7'                 | -       | -     |
| X'E8'                 | -       | -     |
| X'E9'                 | -       | -     |
| X'EA'                 | -       | -     |
| X'EB'                 | -       | -     |
| X'EC'                 | -       | -     |
| X'ED'                 | -       | -     |
| X'EE'                 | -       | -     |
| X'EF'                 | -       | -     |
| X'F0'                 | -       | -     |

Tabelle 118. Zeichen der Codepage 942 und 5039 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 942 und 5039 | UCS-2BE | UTF-8 |
|-----------------------|---------|-------|
| X'F1'                 | -       | -     |
| X'F2'                 | -       | -     |
| X'F3'                 | -       | -     |
| X'F4'                 | -       | -     |
| X'F5'                 | -       | -     |
| X'F6'                 | -       | -     |
| X'F7'                 | -       | -     |
| X'F8'                 | -       | -     |
| X'F9'                 | -       | -     |
| X'FA'                 | -       | -     |
| X'FB'                 | -       | -     |
| X'FC'                 | -       | -     |

## Codepage 948, generisch (SYSTEM\_948)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 948 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 948 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_948.

Wenn für das entsprechende Unicode-Zeichen in der Spalte UCS-2BE oder UTF-8 ein Strich (-) angegeben ist, handelt es sich bei dem Codepunkt um ein unvollständiges Zeichen ohne Unicode-Entsprechung. Dies ist der Fall, wenn der Codepunktwert das erste Byte eines Mehrbytezeichens darstellt.

Tabelle 119. Zeichen der Codepage 948 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 948 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |

Tabelle 119. Zeichen der Codepage 948 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 948 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |
| X'14'        | X'0014' | X'14' |
| X'15'        | X'0015' | X'15' |
| X'16'        | X'0016' | X'16' |
| X'17'        | X'0017' | X'17' |
| X'18'        | X'0018' | X'18' |
| X'19'        | X'0019' | X'19' |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C' |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F' |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E' |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F' |
| X'20'        | X'0020' | X'20' |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D' |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C' |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B' |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A' |
| X'21'        | X'0021' | X'21' |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F' |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F' |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E' |
| X'60'        | X'0060' | X'60' |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E' |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E' |
| X'27'        | X'0027' | X'27' |
| X'22'        | X'0022' | X'22' |
| X'28'        | X'0028' | X'28' |
| X'29'        | X'0029' | X'29' |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B' |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D' |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B' |

Tabelle 119. Zeichen der Codepage 948 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 948 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'7D'        | X'007D' | X'7D' |
| X'40'        | X'0040' | X'40' |
| X'24'        | X'0024' | X'24' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A' |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C' |
| X'26'        | X'0026' | X'26' |
| X'23'        | X'0023' | X'23' |
| X'25'        | X'0025' | X'25' |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C' |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D' |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C' |
| X'30'        | X'0030' | X'30' |
| X'31'        | X'0031' | X'31' |
| X'32'        | X'0032' | X'32' |
| X'33'        | X'0033' | X'33' |
| X'34'        | X'0034' | X'34' |
| X'35'        | X'0035' | X'35' |
| X'36'        | X'0036' | X'36' |
| X'37'        | X'0037' | X'37' |
| X'38'        | X'0038' | X'38' |
| X'39'        | X'0039' | X'39' |
| X'61'        | X'0061' | X'61' |
| X'41'        | X'0041' | X'41' |
| X'62'        | X'0062' | X'62' |
| X'42'        | X'0042' | X'42' |
| X'63'        | X'0063' | X'63' |
| X'43'        | X'0043' | X'43' |
| X'64'        | X'0064' | X'64' |
| X'44'        | X'0044' | X'44' |
| X'65'        | X'0065' | X'65' |
| X'45'        | X'0045' | X'45' |
| X'66'        | X'0066' | X'66' |
| X'46'        | X'0046' | X'46' |
| X'67'        | X'0067' | X'67' |
| X'47'        | X'0047' | X'47' |
| X'68'        | X'0068' | X'68' |
| X'48'        | X'0048' | X'48' |

Tabelle 119. Zeichen der Codepage 948 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 948 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'69'        | X'0069' | X'69'   |
| X'49'        | X'0049' | X'49'   |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'   |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'   |
| X'70'        | X'0070' | X'70'   |
| X'50'        | X'0050' | X'50'   |
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'80'        | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'81'        | X'00ac' | X'c2ac' |
| X'82'        | X'00a6' | X'c2a6' |



Tabelle 119. Zeichen der Codepage 948 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 948 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'83'        | -       | -     |
| X'84'        | -       | -     |
| X'85'        | -       | -     |
| X'86'        | -       | -     |
| X'87'        | -       | -     |
| X'88'        | -       | -     |
| X'89'        | -       | -     |
| X'8A'        | -       | -     |
| X'8B'        | -       | -     |
| X'8C'        | -       | -     |
| X'8D'        | -       | -     |
| X'8E'        | -       | -     |
| X'8F'        | -       | -     |
| X'90'        | -       | -     |
| X'91'        | -       | -     |
| X'92'        | -       | -     |
| X'93'        | -       | -     |
| X'94'        | -       | -     |
| X'95'        | -       | -     |
| X'96'        | -       | -     |
| X'97'        | -       | -     |
| X'98'        | -       | -     |
| X'99'        | -       | -     |
| X'9A'        | -       | -     |
| X'9B'        | -       | -     |
| X'9C'        | -       | -     |
| X'9D'        | -       | -     |
| X'9E'        | -       | -     |
| X'9F'        | -       | -     |
| X'A0'        | -       | -     |
| X'A1'        | -       | -     |
| X'A2'        | -       | -     |
| X'A3'        | -       | -     |
| X'A4'        | -       | -     |
| X'A5'        | -       | -     |
| X'A6'        | -       | -     |
| X'A7'        | -       | -     |
| X'A8'        | -       | -     |
| X'A9'        | -       | -     |

Tabelle 119. Zeichen der Codepage 948 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 948 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'AA'        | -       | -     |
| X'AB'        | -       | -     |
| X'AC'        | -       | -     |
| X'AD'        | -       | -     |
| X'AE'        | -       | -     |
| X'AF'        | -       | -     |
| X'B0'        | -       | -     |
| X'B1'        | -       | -     |
| X'B2'        | -       | -     |
| X'B3'        | -       | -     |
| X'B4'        | -       | -     |
| X'B5'        | -       | -     |
| X'B6'        | -       | -     |
| X'B7'        | -       | -     |
| X'B8'        | -       | -     |
| X'B9'        | -       | -     |
| X'BA'        | -       | -     |
| X'BB'        | -       | -     |
| X'BC'        | -       | -     |
| X'BD'        | -       | -     |
| X'BE'        | -       | -     |
| X'BF'        | -       | -     |
| X'C0'        | -       | -     |
| X'C1'        | -       | -     |
| X'C2'        | -       | -     |
| X'C3'        | -       | -     |
| X'C4'        | -       | -     |
| X'C5'        | -       | -     |
| X'C6'        | -       | -     |
| X'C7'        | -       | -     |
| X'C8'        | -       | -     |
| X'C9'        | -       | -     |
| X'CA'        | -       | -     |
| X'CB'        | -       | -     |
| X'CC'        | -       | -     |
| X'CD'        | -       | -     |
| X'CE'        | -       | -     |
| X'CF'        | -       | -     |
| X'D0'        | -       | -     |

Tabelle 119. Zeichen der Codepage 948 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 948 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'D1'        | -       | -     |
| X'D2'        | -       | -     |
| X'D3'        | -       | -     |
| X'D4'        | -       | -     |
| X'D5'        | -       | -     |
| X'D6'        | -       | -     |
| X'D7'        | -       | -     |
| X'D8'        | -       | -     |
| X'D9'        | -       | -     |
| X'DA'        | -       | -     |
| X'DB'        | -       | -     |
| X'DC'        | -       | -     |
| X'DD'        | -       | -     |
| X'DE'        | -       | -     |
| X'DF'        | -       | -     |
| X'E0'        | -       | -     |
| X'E1'        | -       | -     |
| X'E2'        | -       | -     |
| X'E3'        | -       | -     |
| X'E4'        | -       | -     |
| X'E5'        | -       | -     |
| X'E6'        | -       | -     |
| X'E7'        | -       | -     |
| X'E8'        | -       | -     |
| X'E9'        | -       | -     |
| X'EA'        | -       | -     |
| X'EB'        | -       | -     |
| X'EC'        | -       | -     |
| X'ED'        | -       | -     |
| X'EE'        | -       | -     |
| X'EF'        | -       | -     |
| X'F0'        | -       | -     |
| X'F1'        | -       | -     |
| X'F2'        | -       | -     |
| X'F3'        | -       | -     |
| X'F4'        | -       | -     |
| X'F5'        | -       | -     |
| X'F6'        | -       | -     |
| X'F7'        | -       | -     |

Tabelle 119. Zeichen der Codepage 948 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 948 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'F8'        | -       | -       |
| X'F9'        | -       | -       |
| X'FA'        | -       | -       |
| X'FB'        | -       | -       |
| X'FC'        | -       | -       |
| X'FD'        | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'FE'        | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'FF'        | X'001A' | X'1A'   |

## Codepage 949, generisch (SYSTEM\_949)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 949 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 949 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_949.

Wenn für das entsprechende Unicode-Zeichen in der Spalte UCS-2BE oder UTF-8 ein Strich (-) angegeben ist, handelt es sich bei dem Codepunkt um ein unvollständiges Zeichen ohne Unicode-Entsprechung. Dies ist der Fall, wenn der Codepunktwert das erste Byte eines Mehrbytezeichens darstellt.

Tabelle 120. Zeichen der Codepage 949 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 949 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |

Tabelle 120. Zeichen der Codepage 949 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 949 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |
| X'14'        | X'0014' | X'14' |
| X'15'        | X'0015' | X'15' |
| X'16'        | X'0016' | X'16' |
| X'17'        | X'0017' | X'17' |
| X'18'        | X'0018' | X'18' |
| X'19'        | X'0019' | X'19' |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C' |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F' |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E' |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F' |
| X'20'        | X'0020' | X'20' |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D' |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C' |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B' |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A' |
| X'21'        | X'0021' | X'21' |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F' |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F' |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E' |
| X'60'        | X'0060' | X'60' |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E' |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E' |
| X'27'        | X'0027' | X'27' |
| X'22'        | X'0022' | X'22' |
| X'28'        | X'0028' | X'28' |
| X'29'        | X'0029' | X'29' |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B' |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D' |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B' |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D' |
| X'40'        | X'0040' | X'40' |
| X'24'        | X'0024' | X'24' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A' |

Tabelle 120. Zeichen der Codepage 949 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 949 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'5C'        | X'005C' | X'5C' |
| X'26'        | X'0026' | X'26' |
| X'23'        | X'0023' | X'23' |
| X'25'        | X'0025' | X'25' |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C' |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D' |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C' |
| X'30'        | X'0030' | X'30' |
| X'31'        | X'0031' | X'31' |
| X'32'        | X'0032' | X'32' |
| X'33'        | X'0033' | X'33' |
| X'34'        | X'0034' | X'34' |
| X'35'        | X'0035' | X'35' |
| X'36'        | X'0036' | X'36' |
| X'37'        | X'0037' | X'37' |
| X'38'        | X'0038' | X'38' |
| X'39'        | X'0039' | X'39' |
| X'61'        | X'0061' | X'61' |
| X'41'        | X'0041' | X'41' |
| X'62'        | X'0062' | X'62' |
| X'42'        | X'0042' | X'42' |
| X'63'        | X'0063' | X'63' |
| X'43'        | X'0043' | X'43' |
| X'64'        | X'0064' | X'64' |
| X'44'        | X'0044' | X'44' |
| X'65'        | X'0065' | X'65' |
| X'45'        | X'0045' | X'45' |
| X'66'        | X'0066' | X'66' |
| X'46'        | X'0046' | X'46' |
| X'67'        | X'0067' | X'67' |
| X'47'        | X'0047' | X'47' |
| X'68'        | X'0068' | X'68' |
| X'48'        | X'0048' | X'48' |
| X'69'        | X'0069' | X'69' |
| X'49'        | X'0049' | X'49' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A' |

Tabelle 120. Zeichen der Codepage 949 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 949 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'6B'        | X'006B' | X'6B'     |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B'     |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C'     |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C'     |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'     |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'     |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'     |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'     |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'     |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'     |
| X'70'        | X'0070' | X'70'     |
| X'50'        | X'0050' | X'50'     |
| X'71'        | X'0071' | X'71'     |
| X'51'        | X'0051' | X'51'     |
| X'72'        | X'0072' | X'72'     |
| X'52'        | X'0052' | X'52'     |
| X'73'        | X'0073' | X'73'     |
| X'53'        | X'0053' | X'53'     |
| X'74'        | X'0074' | X'74'     |
| X'54'        | X'0054' | X'54'     |
| X'75'        | X'0075' | X'75'     |
| X'55'        | X'0055' | X'55'     |
| X'76'        | X'0076' | X'76'     |
| X'56'        | X'0056' | X'56'     |
| X'77'        | X'0077' | X'77'     |
| X'57'        | X'0057' | X'57'     |
| X'78'        | X'0078' | X'78'     |
| X'58'        | X'0058' | X'58'     |
| X'79'        | X'0079' | X'79'     |
| X'59'        | X'0059' | X'59'     |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'     |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'     |
| X'80'        | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'81'        | X'00AC' | X'C2AC'   |
| X'82'        | X'005C' | X'5C'     |
| X'83'        | X'203E' | X'E280BE' |
| X'84'        | X'00A6' | X'C2A6'   |
| X'85'        | X'001A' | X'1A'     |
| X'86'        | X'001A' | X'1A'     |

Tabelle 120. Zeichen der Codepage 949 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 949 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'87'        | X'001A' | X'1A' |
| X'88'        | X'001A' | X'1A' |
| X'89'        | X'001A' | X'1A' |
| X'8A'        | X'001A' | X'1A' |
| X'8B'        | X'001A' | X'1A' |
| X'8C'        | X'001A' | X'1A' |
| X'8D'        | X'001A' | X'1A' |
| X'8E'        | X'001A' | X'1A' |
| X'8F'        | -       | -     |
| X'90'        | -       | -     |
| X'91'        | -       | -     |
| X'92'        | -       | -     |
| X'93'        | -       | -     |
| X'94'        | -       | -     |
| X'95'        | -       | -     |
| X'96'        | -       | -     |
| X'97'        | -       | -     |
| X'98'        | -       | -     |
| X'99'        | -       | -     |
| X'9A'        | -       | -     |
| X'9B'        | -       | -     |
| X'9C'        | -       | -     |
| X'9D'        | -       | -     |
| X'9E'        | -       | -     |
| X'9F'        | -       | -     |
| X'A0'        | -       | -     |
| X'A1'        | -       | -     |
| X'A2'        | -       | -     |
| X'A3'        | -       | -     |
| X'A4'        | -       | -     |
| X'A5'        | -       | -     |
| X'A6'        | -       | -     |
| X'A7'        | -       | -     |
| X'A8'        | -       | -     |
| X'A9'        | -       | -     |
| X'AA'        | -       | -     |
| X'AB'        | -       | -     |
| X'AC'        | -       | -     |
| X'AD'        | -       | -     |



Tabelle 120. Zeichen der Codepage 949 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 949 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'AE'        | -       | -     |
| X'AF'        | -       | -     |
| X'B0'        | -       | -     |
| X'B1'        | -       | -     |
| X'B2'        | -       | -     |
| X'B3'        | -       | -     |
| X'B4'        | -       | -     |
| X'B5'        | -       | -     |
| X'B6'        | -       | -     |
| X'B7'        | -       | -     |
| X'B8'        | -       | -     |
| X'B9'        | -       | -     |
| X'BA'        | -       | -     |
| X'BB'        | -       | -     |
| X'BC'        | -       | -     |
| X'BD'        | -       | -     |
| X'BE'        | -       | -     |
| X'BF'        | -       | -     |
| X'C0'        | -       | -     |
| X'C1'        | -       | -     |
| X'C2'        | -       | -     |
| X'C3'        | -       | -     |
| X'C4'        | -       | -     |
| X'C5'        | -       | -     |
| X'C6'        | -       | -     |
| X'C7'        | -       | -     |
| X'C8'        | -       | -     |
| X'C9'        | -       | -     |
| X'CA'        | -       | -     |
| X'CB'        | -       | -     |
| X'CC'        | -       | -     |
| X'CD'        | -       | -     |
| X'CE'        | -       | -     |
| X'CF'        | -       | -     |
| X'D0'        | -       | -     |
| X'D1'        | -       | -     |
| X'D2'        | -       | -     |
| X'D3'        | -       | -     |
| X'D4'        | -       | -     |

Tabelle 120. Zeichen der Codepage 949 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 949 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'D5'        | -       | -     |
| X'D6'        | -       | -     |
| X'D7'        | -       | -     |
| X'D8'        | -       | -     |
| X'D9'        | -       | -     |
| X'DA'        | -       | -     |
| X'DB'        | -       | -     |
| X'DC'        | -       | -     |
| X'DD'        | -       | -     |
| X'DE'        | -       | -     |
| X'DF'        | -       | -     |
| X'E0'        | -       | -     |
| X'E1'        | -       | -     |
| X'E2'        | -       | -     |
| X'E3'        | -       | -     |
| X'E4'        | -       | -     |
| X'E5'        | -       | -     |
| X'E6'        | -       | -     |
| X'E7'        | -       | -     |
| X'E8'        | -       | -     |
| X'E9'        | -       | -     |
| X'EA'        | -       | -     |
| X'EB'        | -       | -     |
| X'EC'        | -       | -     |
| X'ED'        | -       | -     |
| X'EE'        | -       | -     |
| X'EF'        | -       | -     |
| X'F0'        | -       | -     |
| X'F1'        | -       | -     |
| X'F2'        | -       | -     |
| X'F3'        | -       | -     |
| X'F4'        | -       | -     |
| X'F5'        | -       | -     |
| X'F6'        | -       | -     |
| X'F7'        | -       | -     |
| X'F8'        | -       | -     |
| X'F9'        | -       | -     |
| X'FA'        | -       | -     |
| X'FB'        | -       | -     |

Tabelle 120. Zeichen der Codepage 949 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 949 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'FC'        | -       | -     |
| X'FD'        | -       | -     |
| X'FE'        | -       | -     |
| X'FF'        | X'001A' | X'1A' |

## Codepage 950, generisch (SYSTEM\_950)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 950 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 950 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_950.

Wenn für das entsprechende Unicode-Zeichen in der Spalte UCS-2BE oder UTF-8 ein Strich (-) angegeben ist, handelt es sich bei dem Codepunkt um ein unvollständiges Zeichen ohne Unicode-Entsprechung. Dies ist der Fall, wenn der Codepunkt-wert das erste Byte eines Mehrbytezeichens darstellt.

Tabelle 121. Zeichen der Codepage 950 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 950 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |
| X'14'        | X'0014' | X'14' |
| X'15'        | X'0015' | X'15' |

Tabelle 121. Zeichen der Codepage 950 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 950 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'16'        | X'0016' | X'16' |
| X'17'        | X'0017' | X'17' |
| X'18'        | X'0018' | X'18' |
| X'19'        | X'0019' | X'19' |
| X'1A'        | X'001C' | X'1C' |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'        | X'007F' | X'7F' |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E' |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F' |
| X'20'        | X'0020' | X'20' |
| X'7F'        | X'001A' | X'1A' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D' |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C' |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B' |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A' |
| X'21'        | X'0021' | X'21' |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F' |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F' |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E' |
| X'60'        | X'0060' | X'60' |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E' |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E' |
| X'27'        | X'0027' | X'27' |
| X'22'        | X'0022' | X'22' |
| X'28'        | X'0028' | X'28' |
| X'29'        | X'0029' | X'29' |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B' |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D' |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B' |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D' |
| X'40'        | X'0040' | X'40' |
| X'24'        | X'0024' | X'24' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A' |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C' |
| X'26'        | X'0026' | X'26' |
| X'23'        | X'0023' | X'23' |
| X'25'        | X'0025' | X'25' |

Tabelle 121. Zeichen der Codepage 950 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 950 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'2B'        | X'002B' | X'2B' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C' |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D' |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C' |
| X'30'        | X'0030' | X'30' |
| X'31'        | X'0031' | X'31' |
| X'32'        | X'0032' | X'32' |
| X'33'        | X'0033' | X'33' |
| X'34'        | X'0034' | X'34' |
| X'35'        | X'0035' | X'35' |
| X'36'        | X'0036' | X'36' |
| X'37'        | X'0037' | X'37' |
| X'38'        | X'0038' | X'38' |
| X'39'        | X'0039' | X'39' |
| X'61'        | X'0061' | X'61' |
| X'41'        | X'0041' | X'41' |
| X'62'        | X'0062' | X'62' |
| X'42'        | X'0042' | X'42' |
| X'63'        | X'0063' | X'63' |
| X'43'        | X'0043' | X'43' |
| X'64'        | X'0064' | X'64' |
| X'44'        | X'0044' | X'44' |
| X'65'        | X'0065' | X'65' |
| X'45'        | X'0045' | X'45' |
| X'66'        | X'0066' | X'66' |
| X'46'        | X'0046' | X'46' |
| X'67'        | X'0067' | X'67' |
| X'47'        | X'0047' | X'47' |
| X'68'        | X'0068' | X'68' |
| X'48'        | X'0048' | X'48' |
| X'69'        | X'0069' | X'69' |
| X'49'        | X'0049' | X'49' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C' |

Tabelle 121. Zeichen der Codepage 950 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 950 | UCS-2BE | UTF-8     |
|--------------|---------|-----------|
| X'6D'        | X'006D' | X'6D'     |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D'     |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E'     |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E'     |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F'     |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F'     |
| X'70'        | X'0070' | X'70'     |
| X'50'        | X'0050' | X'50'     |
| X'71'        | X'0071' | X'71'     |
| X'51'        | X'0051' | X'51'     |
| X'72'        | X'0072' | X'72'     |
| X'52'        | X'0052' | X'52'     |
| X'73'        | X'0073' | X'73'     |
| X'53'        | X'0053' | X'53'     |
| X'74'        | X'0074' | X'74'     |
| X'54'        | X'0054' | X'54'     |
| X'75'        | X'0075' | X'75'     |
| X'55'        | X'0055' | X'55'     |
| X'76'        | X'0076' | X'76'     |
| X'56'        | X'0056' | X'56'     |
| X'77'        | X'0077' | X'77'     |
| X'57'        | X'0057' | X'57'     |
| X'78'        | X'0078' | X'78'     |
| X'58'        | X'0058' | X'58'     |
| X'79'        | X'0079' | X'79'     |
| X'59'        | X'0059' | X'59'     |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'     |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'     |
| X'80'        | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'81'        | -       | -         |
| X'82'        | -       | -         |
| X'83'        | -       | -         |
| X'84'        | -       | -         |
| X'85'        | -       | -         |
| X'86'        | -       | -         |
| X'87'        | -       | -         |
| X'88'        | -       | -         |
| X'89'        | -       | -         |
| X'8A'        | -       | -         |

Tabelle 121. Zeichen der Codepage 950 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 950 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'8B'        | -       | -     |
| X'8C'        | -       | -     |
| X'8D'        | -       | -     |
| X'8E'        | -       | -     |
| X'8F'        | -       | -     |
| X'90'        | -       | -     |
| X'91'        | -       | -     |
| X'92'        | -       | -     |
| X'93'        | -       | -     |
| X'94'        | -       | -     |
| X'95'        | -       | -     |
| X'96'        | -       | -     |
| X'97'        | -       | -     |
| X'98'        | -       | -     |
| X'99'        | -       | -     |
| X'9A'        | -       | -     |
| X'9B'        | -       | -     |
| X'9C'        | -       | -     |
| X'9D'        | -       | -     |
| X'9E'        | -       | -     |
| X'9F'        | -       | -     |
| X'A0'        | -       | -     |
| X'A1'        | -       | -     |
| X'A2'        | -       | -     |
| X'A3'        | -       | -     |
| X'A4'        | -       | -     |
| X'A5'        | -       | -     |
| X'A6'        | -       | -     |
| X'A7'        | -       | -     |
| X'A8'        | -       | -     |
| X'A9'        | -       | -     |
| X'AA'        | -       | -     |
| X'AB'        | -       | -     |
| X'AC'        | -       | -     |
| X'AD'        | -       | -     |
| X'AE'        | -       | -     |
| X'AF'        | -       | -     |
| X'B0'        | -       | -     |
| X'B1'        | -       | -     |

Tabelle 121. Zeichen der Codepage 950 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 950 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'B2'        | -       | -     |
| X'B3'        | -       | -     |
| X'B4'        | -       | -     |
| X'B5'        | -       | -     |
| X'B6'        | -       | -     |
| X'B7'        | -       | -     |
| X'B8'        | -       | -     |
| X'B9'        | -       | -     |
| X'BA'        | -       | -     |
| X'BB'        | -       | -     |
| X'BC'        | -       | -     |
| X'BD'        | -       | -     |
| X'BE'        | -       | -     |
| X'BF'        | -       | -     |
| X'C0'        | -       | -     |
| X'C1'        | -       | -     |
| X'C2'        | -       | -     |
| X'C3'        | -       | -     |
| X'C4'        | -       | -     |
| X'C5'        | -       | -     |
| X'C6'        | -       | -     |
| X'C7'        | -       | -     |
| X'C8'        | -       | -     |
| X'C9'        | -       | -     |
| X'CA'        | -       | -     |
| X'CB'        | -       | -     |
| X'CC'        | -       | -     |
| X'CD'        | -       | -     |
| X'CE'        | -       | -     |
| X'CF'        | -       | -     |
| X'D0'        | -       | -     |
| X'D1'        | -       | -     |
| X'D2'        | -       | -     |
| X'D3'        | -       | -     |
| X'D4'        | -       | -     |
| X'D5'        | -       | -     |
| X'D6'        | -       | -     |
| X'D7'        | -       | -     |
| X'D8'        | -       | -     |



Tabelle 121. Zeichen der Codepage 950 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 950 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'D9'        | -       | -     |
| X'DA'        | -       | -     |
| X'DB'        | -       | -     |
| X'DC'        | -       | -     |
| X'DD'        | -       | -     |
| X'DE'        | -       | -     |
| X'DF'        | -       | -     |
| X'E0'        | -       | -     |
| X'E1'        | -       | -     |
| X'E2'        | -       | -     |
| X'E3'        | -       | -     |
| X'E4'        | -       | -     |
| X'E5'        | -       | -     |
| X'E6'        | -       | -     |
| X'E7'        | -       | -     |
| X'E8'        | -       | -     |
| X'E9'        | -       | -     |
| X'EA'        | -       | -     |
| X'EB'        | -       | -     |
| X'EC'        | -       | -     |
| X'ED'        | -       | -     |
| X'EE'        | -       | -     |
| X'EF'        | -       | -     |
| X'F0'        | -       | -     |
| X'F1'        | -       | -     |
| X'F2'        | -       | -     |
| X'F3'        | -       | -     |
| X'F4'        | -       | -     |
| X'F5'        | -       | -     |
| X'F6'        | -       | -     |
| X'F7'        | -       | -     |
| X'F8'        | -       | -     |
| X'F9'        | -       | -     |
| X'FA'        | -       | -     |
| X'FB'        | -       | -     |
| X'FC'        | -       | -     |
| X'FD'        | -       | -     |
| X'FE'        | -       | -     |
| X'FF'        | X'001A' | X'1A' |

## Codepage 954, generisch (SYSTEM\_954)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 954 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 954 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_954.

Wenn für das entsprechende Unicode-Zeichen in der Spalte UCS-2BE oder UTF-8 ein Strich (-) angegeben ist, handelt es sich bei dem Codepunkt um ein unvollständiges Zeichen ohne Unicode-Entsprechung. Dies ist der Fall, wenn der Codepunkt-wert das erste Byte eines Mehrbytezeichens darstellt.

*Tabelle 122. Zeichen der Codepage 954 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen*

| Codepage 954 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |
| X'14'        | X'0014' | X'14' |
| X'15'        | X'0015' | X'15' |
| X'16'        | X'0016' | X'16' |
| X'17'        | X'0017' | X'17' |
| X'18'        | X'0018' | X'18' |
| X'19'        | X'0019' | X'19' |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A' |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C' |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D' |

Tabelle 122. Zeichen der Codepage 954 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 954 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'1E'        | X'001E' | X'1E' |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F' |
| X'20'        | X'0020' | X'20' |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D' |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C' |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B' |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A' |
| X'21'        | X'0021' | X'21' |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F' |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F' |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E' |
| X'60'        | X'0060' | X'60' |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E' |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E' |
| X'27'        | X'0027' | X'27' |
| X'22'        | X'0022' | X'22' |
| X'28'        | X'0028' | X'28' |
| X'29'        | X'0029' | X'29' |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B' |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D' |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B' |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D' |
| X'40'        | X'0040' | X'40' |
| X'24'        | X'0024' | X'24' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A' |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C' |
| X'26'        | X'0026' | X'26' |
| X'23'        | X'0023' | X'23' |
| X'25'        | X'0025' | X'25' |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C' |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D' |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C' |
| X'30'        | X'0030' | X'30' |
| X'31'        | X'0031' | X'31' |
| X'32'        | X'0032' | X'32' |

Tabelle 122. Zeichen der Codepage 954 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 954 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'33'        | X'0033' | X'33' |
| X'34'        | X'0034' | X'34' |
| X'35'        | X'0035' | X'35' |
| X'36'        | X'0036' | X'36' |
| X'37'        | X'0037' | X'37' |
| X'38'        | X'0038' | X'38' |
| X'39'        | X'0039' | X'39' |
| X'61'        | X'0061' | X'61' |
| X'41'        | X'0041' | X'41' |
| X'62'        | X'0062' | X'62' |
| X'42'        | X'0042' | X'42' |
| X'63'        | X'0063' | X'63' |
| X'43'        | X'0043' | X'43' |
| X'64'        | X'0064' | X'64' |
| X'44'        | X'0044' | X'44' |
| X'65'        | X'0065' | X'65' |
| X'45'        | X'0045' | X'45' |
| X'66'        | X'0066' | X'66' |
| X'46'        | X'0046' | X'46' |
| X'67'        | X'0067' | X'67' |
| X'47'        | X'0047' | X'47' |
| X'68'        | X'0068' | X'68' |
| X'48'        | X'0048' | X'48' |
| X'69'        | X'0069' | X'69' |
| X'49'        | X'0049' | X'49' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F' |
| X'70'        | X'0070' | X'70' |
| X'50'        | X'0050' | X'50' |

Tabelle 122. Zeichen der Codepage 954 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 954 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'71'        | X'0071' | X'71'   |
| X'51'        | X'0051' | X'51'   |
| X'72'        | X'0072' | X'72'   |
| X'52'        | X'0052' | X'52'   |
| X'73'        | X'0073' | X'73'   |
| X'53'        | X'0053' | X'53'   |
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'80'        | X'0080' | X'C280' |
| X'81'        | X'0081' | X'C281' |
| X'82'        | X'0082' | X'C282' |
| X'83'        | X'0083' | X'C283' |
| X'84'        | X'0084' | X'C284' |
| X'85'        | X'0085' | X'C285' |
| X'86'        | X'0086' | X'C286' |
| X'87'        | X'0087' | X'C287' |
| X'88'        | X'0088' | X'C288' |
| X'89'        | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'        | X'0090' | X'c290' |
| X'8F'        | X'0091' | X'c291' |
| X'90'        | X'0090' | X'C290' |
| X'91'        | X'0091' | X'C291' |
| X'92'        | X'0092' | X'C292' |

Tabelle 122. Zeichen der Codepage 954 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 954 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'93'        | X'0093' | X'C293' |
| X'94'        | X'0094' | X'C294' |
| X'95'        | X'0095' | X'C295' |
| X'96'        | X'0096' | X'C296' |
| X'97'        | X'0097' | X'C297' |
| X'98'        | X'0098' | X'C298' |
| X'99'        | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F' |
| X'A0'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'A1'        | -       | -       |
| X'A2'        | -       | -       |
| X'A3'        | -       | -       |
| X'A4'        | -       | -       |
| X'A5'        | -       | -       |
| X'A6'        | -       | -       |
| X'A7'        | -       | -       |
| X'A8'        | -       | -       |
| X'A9'        | -       | -       |
| X'AA'        | -       | -       |
| X'AB'        | -       | -       |
| X'AC'        | -       | -       |
| X'AD'        | -       | -       |
| X'AE'        | -       | -       |
| X'AF'        | -       | -       |
| X'B0'        | -       | -       |
| X'B1'        | -       | -       |
| X'B2'        | -       | -       |
| X'B3'        | -       | -       |
| X'B4'        | -       | -       |
| X'B5'        | -       | -       |
| X'B6'        | -       | -       |
| X'B7'        | -       | -       |
| X'B8'        | -       | -       |
| X'B9'        | -       | -       |

Tabelle 122. Zeichen der Codepage 954 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 954 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'BA'        | -       | -     |
| X'BB'        | -       | -     |
| X'BC'        | -       | -     |
| X'BD'        | -       | -     |
| X'BE'        | -       | -     |
| X'BF'        | -       | -     |
| X'C0'        | -       | -     |
| X'C1'        | -       | -     |
| X'C2'        | -       | -     |
| X'C3'        | -       | -     |
| X'C4'        | -       | -     |
| X'C5'        | -       | -     |
| X'C6'        | -       | -     |
| X'C7'        | -       | -     |
| X'C8'        | -       | -     |
| X'C9'        | -       | -     |
| X'CA'        | -       | -     |
| X'CB'        | -       | -     |
| X'CC'        | -       | -     |
| X'CD'        | -       | -     |
| X'CE'        | -       | -     |
| X'CF'        | -       | -     |
| X'D0'        | -       | -     |
| X'D1'        | -       | -     |
| X'D2'        | -       | -     |
| X'D3'        | -       | -     |
| X'D4'        | -       | -     |
| X'D5'        | -       | -     |
| X'D6'        | -       | -     |
| X'D7'        | -       | -     |
| X'D8'        | -       | -     |
| X'D9'        | -       | -     |
| X'DA'        | -       | -     |
| X'DB'        | -       | -     |
| X'DC'        | -       | -     |
| X'DD'        | -       | -     |
| X'DE'        | -       | -     |
| X'DF'        | -       | -     |
| X'E0'        | -       | -     |

Tabelle 122. Zeichen der Codepage 954 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 954 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'E1'        | -       | -     |
| X'E2'        | -       | -     |
| X'E3'        | -       | -     |
| X'E4'        | -       | -     |
| X'E5'        | -       | -     |
| X'E6'        | -       | -     |
| X'E7'        | -       | -     |
| X'E8'        | -       | -     |
| X'E9'        | -       | -     |
| X'EA'        | -       | -     |
| X'EB'        | -       | -     |
| X'EC'        | -       | -     |
| X'ED'        | -       | -     |
| X'EE'        | -       | -     |
| X'EF'        | -       | -     |
| X'F0'        | -       | -     |
| X'F1'        | -       | -     |
| X'F2'        | -       | -     |
| X'F3'        | -       | -     |
| X'F4'        | -       | -     |
| X'F5'        | -       | -     |
| X'F6'        | -       | -     |
| X'F7'        | -       | -     |
| X'F8'        | -       | -     |
| X'F9'        | -       | -     |
| X'FA'        | -       | -     |
| X'FB'        | -       | -     |
| X'FC'        | -       | -     |
| X'FD'        | -       | -     |
| X'FE'        | -       | -     |
| X'FF'        | X'001A' | X'1A' |

---

## Codepage 964, generisch (SYSTEM\_964)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 964 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 964 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_964.



Wenn für das entsprechende Unicode-Zeichen in der Spalte UCS-2BE oder UTF-8 ein Strich (-) angegeben ist, handelt es sich bei dem Codepunkt um ein unvollständiges Zeichen ohne Unicode-Entsprechung. Dies ist der Fall, wenn der Codepunktwert das erste Byte eines Mehrbytezeichens darstellt.

*Tabelle 123. Zeichen der Codepage 964 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen*

| Codepage 964 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |
| X'14'        | X'0014' | X'14' |
| X'15'        | X'0015' | X'15' |
| X'16'        | X'0016' | X'16' |
| X'17'        | X'0017' | X'17' |
| X'18'        | X'0018' | X'18' |
| X'19'        | X'0019' | X'19' |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A' |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C' |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E' |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F' |
| X'20'        | X'0020' | X'20' |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D' |

Tabelle 123. Zeichen der Codepage 964 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 964 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'2C'        | X'002C' | X'2C' |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B' |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A' |
| X'21'        | X'0021' | X'21' |
| X'3F'        | X'003F' | X'3F' |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F' |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E' |
| X'60'        | X'0060' | X'60' |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E' |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E' |
| X'27'        | X'0027' | X'27' |
| X'22'        | X'0022' | X'22' |
| X'28'        | X'0028' | X'28' |
| X'29'        | X'0029' | X'29' |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B' |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D' |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B' |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D' |
| X'40'        | X'0040' | X'40' |
| X'24'        | X'0024' | X'24' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A' |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C' |
| X'26'        | X'0026' | X'26' |
| X'23'        | X'0023' | X'23' |
| X'25'        | X'0025' | X'25' |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C' |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D' |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C' |
| X'30'        | X'0030' | X'30' |
| X'31'        | X'0031' | X'31' |
| X'32'        | X'0032' | X'32' |
| X'33'        | X'0033' | X'33' |
| X'34'        | X'0034' | X'34' |
| X'35'        | X'0035' | X'35' |
| X'36'        | X'0036' | X'36' |
| X'37'        | X'0037' | X'37' |
| X'38'        | X'0038' | X'38' |

Tabelle 123. Zeichen der Codepage 964 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 964 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'39'        | X'0039' | X'39' |
| X'61'        | X'0061' | X'61' |
| X'41'        | X'0041' | X'41' |
| X'62'        | X'0062' | X'62' |
| X'42'        | X'0042' | X'42' |
| X'63'        | X'0063' | X'63' |
| X'43'        | X'0043' | X'43' |
| X'64'        | X'0064' | X'64' |
| X'44'        | X'0044' | X'44' |
| X'65'        | X'0065' | X'65' |
| X'45'        | X'0045' | X'45' |
| X'66'        | X'0066' | X'66' |
| X'46'        | X'0046' | X'46' |
| X'67'        | X'0067' | X'67' |
| X'47'        | X'0047' | X'47' |
| X'68'        | X'0068' | X'68' |
| X'48'        | X'0048' | X'48' |
| X'69'        | X'0069' | X'69' |
| X'49'        | X'0049' | X'49' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F' |
| X'70'        | X'0070' | X'70' |
| X'50'        | X'0050' | X'50' |
| X'71'        | X'0071' | X'71' |
| X'51'        | X'0051' | X'51' |
| X'72'        | X'0072' | X'72' |
| X'52'        | X'0052' | X'52' |
| X'73'        | X'0073' | X'73' |
| X'53'        | X'0053' | X'53' |

Tabelle 123. Zeichen der Codepage 964 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 964 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'74'        | X'0074' | X'74'   |
| X'54'        | X'0054' | X'54'   |
| X'75'        | X'0075' | X'75'   |
| X'55'        | X'0055' | X'55'   |
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'80'        | X'0080' | X'C280' |
| X'81'        | X'0081' | X'C281' |
| X'82'        | X'0082' | X'C282' |
| X'83'        | X'0083' | X'C283' |
| X'84'        | X'0084' | X'C284' |
| X'85'        | X'0085' | X'C285' |
| X'86'        | X'0086' | X'C286' |
| X'87'        | X'0087' | X'C287' |
| X'88'        | X'0088' | X'C288' |
| X'89'        | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'        | X'0090' | X'c290' |
| X'8F'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'90'        | X'0090' | X'C290' |
| X'91'        | X'0091' | X'C291' |
| X'92'        | X'0092' | X'C292' |
| X'93'        | X'0093' | X'C293' |
| X'94'        | X'0094' | X'C294' |
| X'95'        | X'0095' | X'C295' |
| X'96'        | X'0096' | X'C296' |
| X'97'        | X'0097' | X'C297' |
| X'98'        | X'0098' | X'C298' |

Tabelle 123. Zeichen der Codepage 964 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 964 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'99'        | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F' |
| X'A0'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'A1'        | -       | -       |
| X'A2'        | -       | -       |
| X'A3'        | -       | -       |
| X'A4'        | -       | -       |
| X'A5'        | -       | -       |
| X'A6'        | -       | -       |
| X'A7'        | -       | -       |
| X'A8'        | -       | -       |
| X'A9'        | -       | -       |
| X'AA'        | -       | -       |
| X'AB'        | -       | -       |
| X'AC'        | -       | -       |
| X'AD'        | -       | -       |
| X'AE'        | -       | -       |
| X'AF'        | -       | -       |
| X'B0'        | -       | -       |
| X'B1'        | -       | -       |
| X'B2'        | -       | -       |
| X'B3'        | -       | -       |
| X'B4'        | -       | -       |
| X'B5'        | -       | -       |
| X'B6'        | -       | -       |
| X'B7'        | -       | -       |
| X'B8'        | -       | -       |
| X'B9'        | -       | -       |
| X'BA'        | -       | -       |
| X'BB'        | -       | -       |
| X'BC'        | -       | -       |
| X'BD'        | -       | -       |
| X'BE'        | -       | -       |
| X'BF'        | -       | -       |

Tabelle 123. Zeichen der Codepage 964 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 964 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'C0'        | -       | -     |
| X'C1'        | -       | -     |
| X'C2'        | -       | -     |
| X'C3'        | -       | -     |
| X'C4'        | -       | -     |
| X'C5'        | -       | -     |
| X'C6'        | -       | -     |
| X'C7'        | -       | -     |
| X'C8'        | -       | -     |
| X'C9'        | -       | -     |
| X'CA'        | -       | -     |
| X'CB'        | -       | -     |
| X'CC'        | -       | -     |
| X'CD'        | -       | -     |
| X'CE'        | -       | -     |
| X'CF'        | -       | -     |
| X'D0'        | -       | -     |
| X'D1'        | -       | -     |
| X'D2'        | -       | -     |
| X'D3'        | -       | -     |
| X'D4'        | -       | -     |
| X'D5'        | -       | -     |
| X'D6'        | -       | -     |
| X'D7'        | -       | -     |
| X'D8'        | -       | -     |
| X'D9'        | -       | -     |
| X'DA'        | -       | -     |
| X'DB'        | -       | -     |
| X'DC'        | -       | -     |
| X'DD'        | -       | -     |
| X'DE'        | -       | -     |
| X'DF'        | -       | -     |
| X'E0'        | -       | -     |
| X'E1'        | -       | -     |
| X'E2'        | -       | -     |
| X'E3'        | -       | -     |
| X'E4'        | -       | -     |
| X'E5'        | -       | -     |
| X'E6'        | -       | -     |

Tabelle 123. Zeichen der Codepage 964 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 964 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'E7'        | -       | -     |
| X'E8'        | -       | -     |
| X'E9'        | -       | -     |
| X'EA'        | -       | -     |
| X'EB'        | -       | -     |
| X'EC'        | -       | -     |
| X'ED'        | -       | -     |
| X'EE'        | -       | -     |
| X'EF'        | -       | -     |
| X'F0'        | -       | -     |
| X'F1'        | -       | -     |
| X'F2'        | -       | -     |
| X'F3'        | -       | -     |
| X'F4'        | -       | -     |
| X'F5'        | -       | -     |
| X'F6'        | -       | -     |
| X'F7'        | -       | -     |
| X'F8'        | -       | -     |
| X'F9'        | -       | -     |
| X'FA'        | -       | -     |
| X'FB'        | -       | -     |
| X'FC'        | -       | -     |
| X'FD'        | -       | -     |
| X'FE'        | -       | -     |
| X'FF'        | X'001A' | X'1A' |

## Codepage 970, generisch (SYSTEM\_970)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 970 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 970 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_970.

Wenn für das entsprechende Unicode-Zeichen in der Spalte UCS-2BE oder UTF-8 ein Strich (-) angegeben ist, handelt es sich bei dem Codepunkt um ein unvollständiges Zeichen ohne Unicode-Entsprechung. Dies ist der Fall, wenn der Codepunkt-wert das erste Byte eines Mehrbytezeichens darstellt.

Tabelle 124. Zeichen der Codepage 970 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 970 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'00'        | X'0000' | X'00' |

Tabelle 124. Zeichen der Codepage 970 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 970 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'01'        | X'0001' | X'01' |
| X'02'        | X'0002' | X'02' |
| X'03'        | X'0003' | X'03' |
| X'04'        | X'0004' | X'04' |
| X'05'        | X'0005' | X'05' |
| X'06'        | X'0006' | X'06' |
| X'07'        | X'0007' | X'07' |
| X'08'        | X'0008' | X'08' |
| X'09'        | X'0009' | X'09' |
| X'0A'        | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'        | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'        | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'        | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'        | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'        | X'000F' | X'0F' |
| X'10'        | X'0010' | X'10' |
| X'11'        | X'0011' | X'11' |
| X'12'        | X'0012' | X'12' |
| X'13'        | X'0013' | X'13' |
| X'14'        | X'0014' | X'14' |
| X'15'        | X'0015' | X'15' |
| X'16'        | X'0016' | X'16' |
| X'17'        | X'0017' | X'17' |
| X'18'        | X'0018' | X'18' |
| X'19'        | X'0019' | X'19' |
| X'1A'        | X'001A' | X'1A' |
| X'1B'        | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'        | X'001C' | X'1C' |
| X'1D'        | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'        | X'001E' | X'1E' |
| X'1F'        | X'001F' | X'1F' |
| X'20'        | X'0020' | X'20' |
| X'7F'        | X'007F' | X'7F' |
| X'5F'        | X'005F' | X'5F' |
| X'2D'        | X'002D' | X'2D' |
| X'2C'        | X'002C' | X'2C' |
| X'3B'        | X'003B' | X'3B' |
| X'3A'        | X'003A' | X'3A' |
| X'21'        | X'0021' | X'21' |



Tabelle 124. Zeichen der Codepage 970 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 970 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'3F'        | X'003F' | X'3F' |
| X'2F'        | X'002F' | X'2F' |
| X'2E'        | X'002E' | X'2E' |
| X'60'        | X'0060' | X'60' |
| X'5E'        | X'005E' | X'5E' |
| X'7E'        | X'007E' | X'7E' |
| X'27'        | X'0027' | X'27' |
| X'22'        | X'0022' | X'22' |
| X'28'        | X'0028' | X'28' |
| X'29'        | X'0029' | X'29' |
| X'5B'        | X'005B' | X'5B' |
| X'5D'        | X'005D' | X'5D' |
| X'7B'        | X'007B' | X'7B' |
| X'7D'        | X'007D' | X'7D' |
| X'40'        | X'0040' | X'40' |
| X'24'        | X'0024' | X'24' |
| X'2A'        | X'002A' | X'2A' |
| X'5C'        | X'005C' | X'5C' |
| X'26'        | X'0026' | X'26' |
| X'23'        | X'0023' | X'23' |
| X'25'        | X'0025' | X'25' |
| X'2B'        | X'002B' | X'2B' |
| X'3C'        | X'003C' | X'3C' |
| X'3D'        | X'003D' | X'3D' |
| X'3E'        | X'003E' | X'3E' |
| X'7C'        | X'007C' | X'7C' |
| X'30'        | X'0030' | X'30' |
| X'31'        | X'0031' | X'31' |
| X'32'        | X'0032' | X'32' |
| X'33'        | X'0033' | X'33' |
| X'34'        | X'0034' | X'34' |
| X'35'        | X'0035' | X'35' |
| X'36'        | X'0036' | X'36' |
| X'37'        | X'0037' | X'37' |
| X'38'        | X'0038' | X'38' |
| X'39'        | X'0039' | X'39' |
| X'61'        | X'0061' | X'61' |
| X'41'        | X'0041' | X'41' |
| X'62'        | X'0062' | X'62' |

Tabelle 124. Zeichen der Codepage 970 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 970 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'42'        | X'0042' | X'42' |
| X'63'        | X'0063' | X'63' |
| X'43'        | X'0043' | X'43' |
| X'64'        | X'0064' | X'64' |
| X'44'        | X'0044' | X'44' |
| X'65'        | X'0065' | X'65' |
| X'45'        | X'0045' | X'45' |
| X'66'        | X'0066' | X'66' |
| X'46'        | X'0046' | X'46' |
| X'67'        | X'0067' | X'67' |
| X'47'        | X'0047' | X'47' |
| X'68'        | X'0068' | X'68' |
| X'48'        | X'0048' | X'48' |
| X'69'        | X'0069' | X'69' |
| X'49'        | X'0049' | X'49' |
| X'6A'        | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'        | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'        | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'        | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'        | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'        | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'        | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'        | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'        | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'        | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'        | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'        | X'004F' | X'4F' |
| X'70'        | X'0070' | X'70' |
| X'50'        | X'0050' | X'50' |
| X'71'        | X'0071' | X'71' |
| X'51'        | X'0051' | X'51' |
| X'72'        | X'0072' | X'72' |
| X'52'        | X'0052' | X'52' |
| X'73'        | X'0073' | X'73' |
| X'53'        | X'0053' | X'53' |
| X'74'        | X'0074' | X'74' |
| X'54'        | X'0054' | X'54' |
| X'75'        | X'0075' | X'75' |
| X'55'        | X'0055' | X'55' |

Tabelle 124. Zeichen der Codepage 970 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 970 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'76'        | X'0076' | X'76'   |
| X'56'        | X'0056' | X'56'   |
| X'77'        | X'0077' | X'77'   |
| X'57'        | X'0057' | X'57'   |
| X'78'        | X'0078' | X'78'   |
| X'58'        | X'0058' | X'58'   |
| X'79'        | X'0079' | X'79'   |
| X'59'        | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'        | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'        | X'005A' | X'5A'   |
| X'80'        | X'0080' | X'C280' |
| X'81'        | X'0081' | X'C281' |
| X'82'        | X'0082' | X'C282' |
| X'83'        | X'0083' | X'C283' |
| X'84'        | X'0084' | X'C284' |
| X'85'        | X'0085' | X'C285' |
| X'86'        | X'0086' | X'C286' |
| X'87'        | X'0087' | X'C287' |
| X'88'        | X'0088' | X'C288' |
| X'89'        | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'        | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'        | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'        | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'        | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'8F'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'90'        | X'0090' | X'C290' |
| X'91'        | X'0091' | X'C291' |
| X'92'        | X'0092' | X'C292' |
| X'93'        | X'0093' | X'C293' |
| X'94'        | X'0094' | X'C294' |
| X'95'        | X'0095' | X'C295' |
| X'96'        | X'0096' | X'C296' |
| X'97'        | X'0097' | X'C297' |
| X'98'        | X'0098' | X'C298' |
| X'99'        | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'        | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'        | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'        | X'009C' | X'C29C' |

Tabelle 124. Zeichen der Codepage 970 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 970 | UCS-2BE | UTF-8   |
|--------------|---------|---------|
| X'9D'        | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'        | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'        | X'009F' | X'C29F' |
| X'A0'        | X'001A' | X'1A'   |
| X'A1'        | -       | -       |
| X'A2'        | -       | -       |
| X'A3'        | -       | -       |
| X'A4'        | -       | -       |
| X'A5'        | -       | -       |
| X'A6'        | -       | -       |
| X'A7'        | -       | -       |
| X'A8'        | -       | -       |
| X'A9'        | -       | -       |
| X'AA'        | -       | -       |
| X'AB'        | -       | -       |
| X'AC'        | -       | -       |
| X'AD'        | -       | -       |
| X'AE'        | -       | -       |
| X'AF'        | -       | -       |
| X'B0'        | -       | -       |
| X'B1'        | -       | -       |
| X'B2'        | -       | -       |
| X'B3'        | -       | -       |
| X'B4'        | -       | -       |
| X'B5'        | -       | -       |
| X'B6'        | -       | -       |
| X'B7'        | -       | -       |
| X'B8'        | -       | -       |
| X'B9'        | -       | -       |
| X'BA'        | -       | -       |
| X'BB'        | -       | -       |
| X'BC'        | -       | -       |
| X'BD'        | -       | -       |
| X'BE'        | -       | -       |
| X'BF'        | -       | -       |
| X'C0'        | -       | -       |
| X'C1'        | -       | -       |
| X'C2'        | -       | -       |
| X'C3'        | -       | -       |

Tabelle 124. Zeichen der Codepage 970 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 970 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'C4'        | -       | -     |
| X'C5'        | -       | -     |
| X'C6'        | -       | -     |
| X'C7'        | -       | -     |
| X'C8'        | -       | -     |
| X'C9'        | -       | -     |
| X'CA'        | -       | -     |
| X'CB'        | -       | -     |
| X'CC'        | -       | -     |
| X'CD'        | -       | -     |
| X'CE'        | -       | -     |
| X'CF'        | -       | -     |
| X'D0'        | -       | -     |
| X'D1'        | -       | -     |
| X'D2'        | -       | -     |
| X'D3'        | -       | -     |
| X'D4'        | -       | -     |
| X'D5'        | -       | -     |
| X'D6'        | -       | -     |
| X'D7'        | -       | -     |
| X'D8'        | -       | -     |
| X'D9'        | -       | -     |
| X'DA'        | -       | -     |
| X'DB'        | -       | -     |
| X'DC'        | -       | -     |
| X'DD'        | -       | -     |
| X'DE'        | -       | -     |
| X'DF'        | -       | -     |
| X'E0'        | -       | -     |
| X'E1'        | -       | -     |
| X'E2'        | -       | -     |
| X'E3'        | -       | -     |
| X'E4'        | -       | -     |
| X'E5'        | -       | -     |
| X'E6'        | -       | -     |
| X'E7'        | -       | -     |
| X'E8'        | -       | -     |
| X'E9'        | -       | -     |
| X'EA'        | -       | -     |

Tabelle 124. Zeichen der Codepage 970 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 970 | UCS-2BE | UTF-8 |
|--------------|---------|-------|
| X'EB'        | -       | -     |
| X'EC'        | -       | -     |
| X'ED'        | -       | -     |
| X'EE'        | -       | -     |
| X'EF'        | -       | -     |
| X'F0'        | -       | -     |
| X'F1'        | -       | -     |
| X'F2'        | -       | -     |
| X'F3'        | -       | -     |
| X'F4'        | -       | -     |
| X'F5'        | -       | -     |
| X'F6'        | -       | -     |
| X'F7'        | -       | -     |
| X'F8'        | -       | -     |
| X'F9'        | -       | -     |
| X'FA'        | -       | -     |
| X'FB'        | -       | -     |
| X'FC'        | -       | -     |
| X'FD'        | -       | -     |
| X'FE'        | -       | -     |
| X'FF'        | X'001A' | X'1A' |

## Codepage 1046, generisch (SYSTEM\_1046)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1046 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1046 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1046.

Tabelle 125. Zeichen der Codepage 1046 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1046 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |

Tabelle 125. Zeichen der Codepage 1046 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1046 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'08'         | X'0008' | X'08'     |
| X'09'         | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'         | X'0010' | X'10'     |
| X'11'         | X'0011' | X'11'     |
| X'12'         | X'0012' | X'12'     |
| X'13'         | X'0013' | X'13'     |
| X'14'         | X'0014' | X'14'     |
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'88'         | X'0088' | X'C288'   |
| X'FF'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'89'         | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'8A'         | X'2502' | X'E29482' |
| X'8B'         | X'2500' | X'E29480' |
| X'8C'         | X'2510' | X'E29490' |
| X'8D'         | X'250C' | X'E2948C' |
| X'8E'         | X'2514' | X'E29494' |
| X'8F'         | X'2518' | X'E29498' |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |

Tabelle 125. Zeichen der Codepage 1046 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1046 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'AC'         | X'060C' | X'D88C'   |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'BB'         | X'061B' | X'D89B'   |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'BF'         | X'061F' | X'D89F'   |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'     |
| X'40'         | X'0040' | X'40'     |
| X'A4'         | X'00A4' | X'C2A4'   |
| X'24'         | X'0024' | X'24'     |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'         | X'0026' | X'26'     |
| X'23'         | X'0023' | X'23'     |
| X'25'         | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'     |
| X'82'         | X'00F7' | X'C3B7'   |
| X'81'         | X'00D7' | X'C397'   |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'     |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'     |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0'   |
| X'F6'         | X'200B' | X'E2808B' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'     |
| X'B0'         | X'0660' | X'D9A0'   |



Tabelle 125. Zeichen der Codepage 1046 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1046 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'B1'         | X'0661' | X'D9A1' |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'         | X'0662' | X'D9A2' |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'         | X'0663' | X'D9A3' |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'B4'         | X'0664' | X'D9A4' |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'B5'         | X'0665' | X'D9A5' |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'B6'         | X'0666' | X'D9A6' |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'B7'         | X'0667' | X'D9A7' |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'B8'         | X'0668' | X'D9A8' |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'B9'         | X'0669' | X'D9A9' |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |

Tabelle 125. Zeichen der Codepage 1046 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1046 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'     |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'     |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'     |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'     |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'     |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'     |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'     |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'     |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'     |
| X'70'         | X'0070' | X'70'     |
| X'50'         | X'0050' | X'50'     |
| X'71'         | X'0071' | X'71'     |
| X'51'         | X'0051' | X'51'     |
| X'72'         | X'0072' | X'72'     |
| X'52'         | X'0052' | X'52'     |
| X'73'         | X'0073' | X'73'     |
| X'53'         | X'0053' | X'53'     |
| X'74'         | X'0074' | X'74'     |
| X'54'         | X'0054' | X'54'     |
| X'75'         | X'0075' | X'75'     |
| X'55'         | X'0055' | X'55'     |
| X'76'         | X'0076' | X'76'     |
| X'56'         | X'0056' | X'56'     |
| X'77'         | X'0077' | X'77'     |
| X'57'         | X'0057' | X'57'     |
| X'78'         | X'0078' | X'78'     |
| X'58'         | X'0058' | X'58'     |
| X'79'         | X'0079' | X'79'     |
| X'59'         | X'0059' | X'59'     |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'     |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'     |
| X'C1'         | X'0621' | X'D8A1'   |
| X'C2'         | X'0622' | X'D8A2'   |
| X'DC'         | X'FE82' | X'EFBA82' |
| X'A1'         | X'FE82' | X'EFBA82' |
| X'C3'         | X'0623' | X'D8A3'   |
| X'DD'         | X'FE84' | X'EFBA84' |
| X'A2'         | X'FE84' | X'EFBA84' |
| X'C4'         | X'0624' | X'D8A4'   |

Tabelle 125. Zeichen der Codepage 1046 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1046 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'C5'         | X'0625' | X'D8A5'   |
| X'80'         | X'FE88' | X'EFBA88' |
| X'A3'         | X'FE88' | X'EFBA88' |
| X'A6'         | X'FE8B' | X'EFBA8B' |
| X'95'         | X'FE8A' | X'EFBA8A' |
| X'C6'         | X'0626' | X'D8A6'   |
| X'C7'         | X'0627' | X'D8A7'   |
| X'DE'         | X'FE8E' | X'EFBA8E' |
| X'A5'         | X'FE8E' | X'EFBA8E' |
| X'C8'         | X'0628' | X'D8A8'   |
| X'A7'         | X'FE91' | X'EFBA91' |
| X'C9'         | X'0629' | X'D8A9'   |
| X'CA'         | X'062A' | X'D8AA'   |
| X'A8'         | X'FE97' | X'EFBA97' |
| X'CB'         | X'062B' | X'D8AB'   |
| X'A9'         | X'FE9B' | X'EFBA9B' |
| X'CC'         | X'062C' | X'D8AC'   |
| X'AA'         | X'FE9F' | X'EFBA9F' |
| X'CD'         | X'062D' | X'D8AD'   |
| X'AB'         | X'FEA3' | X'EFBAA3' |
| X'CE'         | X'062E' | X'D8AE'   |
| X'AE'         | X'FEA7' | X'EFBAA7' |
| X'CF'         | X'062F' | X'D8AF'   |
| X'D0'         | X'0630' | X'D8B0'   |
| X'D1'         | X'0631' | X'D8B1'   |
| X'D2'         | X'0632' | X'D8B2'   |
| X'D3'         | X'0633' | X'D8B3'   |
| X'83'         | X'FEB1' | X'EFBAB1' |
| X'AF'         | X'FEB3' | X'EFBAB3' |
| X'D4'         | X'0634' | X'D8B4'   |
| X'84'         | X'FEB5' | X'EFBAB5' |
| X'BA'         | X'FEB7' | X'EFBAB7' |
| X'D5'         | X'0635' | X'D8B5'   |
| X'85'         | X'FEB9' | X'EFBAB9' |
| X'BC'         | X'FEBB' | X'EFBABB' |
| X'D6'         | X'0636' | X'D8B6'   |
| X'86'         | X'FEBD' | X'EFBABD' |
| X'BD'         | X'FEBF' | X'EFBABF' |
| X'D7'         | X'0637' | X'D8B7'   |

Tabelle 125. Zeichen der Codepage 1046 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1046 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'D8'         | X'0638' | X'D8B8'   |
| X'D9'         | X'0639' | X'D8B9'   |
| X'BE'         | X'FECA' | X'EFBB8A' |
| X'C0'         | X'FECB' | X'EFBB8B' |
| X'DB'         | X'FECC' | X'EFBB8C' |
| X'DA'         | X'063A' | X'D8BA'   |
| X'99'         | X'FECE' | X'EFBB8E' |
| X'9A'         | X'FECF' | X'EFBB8F' |
| X'9B'         | X'FED0' | X'EFBB90' |
| X'E1'         | X'0641' | X'D981'   |
| X'DF'         | X'FED3' | X'EFBB93' |
| X'E2'         | X'0642' | X'D982'   |
| X'F3'         | X'FED7' | X'EFBB97' |
| X'E3'         | X'0643' | X'D983'   |
| X'F4'         | X'FEDB' | X'EFBB9B' |
| X'E4'         | X'0644' | X'D984'   |
| X'F5'         | X'FEDE' | X'EFBB9F' |
| X'F7'         | X'FEF5' | X'EFBBB5' |
| X'9C'         | X'FEF6' | X'EFBBB6' |
| X'F8'         | X'FEF7' | X'EFBBB7' |
| X'9D'         | X'FEF8' | X'EFBBB8' |
| X'F9'         | X'FEF9' | X'EFBBB9' |
| X'9E'         | X'FEFA' | X'EFBBBA' |
| X'FA'         | X'FEFB' | X'EFBBBB' |
| X'9F'         | X'FEFC' | X'EFBBBC' |
| X'E5'         | X'0645' | X'D985'   |
| X'FB'         | X'FEE3' | X'EFBBA3' |
| X'E6'         | X'0646' | X'D986'   |
| X'FC'         | X'FEE7' | X'EFBBA7' |
| X'FE'         | X'FEE9' | X'EFBBA9' |
| X'E7'         | X'0647' | X'D987'   |
| X'FD'         | X'FEEC' | X'EFBBAC' |
| X'E8'         | X'0648' | X'D988'   |
| X'E9'         | X'0649' | X'D989'   |
| X'96'         | X'FEF0' | X'EFBBB0' |
| X'EA'         | X'064A' | X'D98A'   |
| X'98'         | X'FEF2' | X'EFBBB2' |
| X'97'         | X'FEF3' | X'EFBBB3' |
| X'EB'         | X'064B' | X'D98B'   |

Tabelle 125. Zeichen der Codepage 1046 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1046 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'87'         | X'FE71' | X'EFB9B1' |
| X'EC'         | X'064C' | X'D98C'   |
| X'ED'         | X'064D' | X'D98D'   |
| X'EE'         | X'064E' | X'D98E'   |
| X'94'         | X'FE77' | X'EFB9B7' |
| X'EF'         | X'064F' | X'D98F'   |
| X'90'         | X'FE79' | X'EFB9B9' |
| X'F0'         | X'0650' | X'D990'   |
| X'91'         | X'FE7B' | X'EFB9BB' |
| X'F2'         | X'0652' | X'D992'   |
| X'93'         | X'FE7F' | X'EFB9BF' |
| X'F1'         | X'0651' | X'D991'   |
| X'92'         | X'FE7D' | X'EFB9BD' |
| X'E0'         | X'0640' | X'D980'   |

## Codepage 1051, generisch (SYSTEM\_1051)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1051 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 1051 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1051\_gebiet, wobei *gebiet* nicht DK, FI, IS, NO oder SE ist.

Tabelle 126. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |

Tabelle 126. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'   |
| X'10'         | X'0010' | X'10'   |
| X'11'         | X'0011' | X'11'   |
| X'12'         | X'0012' | X'12'   |
| X'13'         | X'0013' | X'13'   |
| X'14'         | X'0014' | X'14'   |
| X'15'         | X'0015' | X'15'   |
| X'16'         | X'0016' | X'16'   |
| X'17'         | X'0017' | X'17'   |
| X'18'         | X'0018' | X'18'   |
| X'19'         | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'   |
| X'80'         | X'0080' | X'C280' |
| X'81'         | X'0081' | X'C281' |
| X'82'         | X'0082' | X'C282' |
| X'83'         | X'0083' | X'C283' |
| X'84'         | X'0084' | X'C284' |
| X'85'         | X'0085' | X'C285' |
| X'86'         | X'0086' | X'C286' |
| X'87'         | X'0087' | X'C287' |
| X'88'         | X'0088' | X'C288' |
| X'89'         | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'         | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'         | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'         | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'         | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'         | X'0090' | X'C290' |
| X'91'         | X'0091' | X'C291' |
| X'92'         | X'0092' | X'C292' |
| X'93'         | X'0093' | X'C293' |
| X'94'         | X'0094' | X'C294' |
| X'95'         | X'0095' | X'C295' |

Tabelle 126. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'96'         | X'0096' | X'C296'   |
| X'97'         | X'0097' | X'C297'   |
| X'98'         | X'0098' | X'C298'   |
| X'99'         | X'0099' | X'C299'   |
| X'9A'         | X'009A' | X'C29A'   |
| X'9B'         | X'009B' | X'C29B'   |
| X'9C'         | X'009C' | X'C29C'   |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'         | X'009E' | X'C29E'   |
| X'9F'         | X'009F' | X'C29F'   |
| X'FF'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'B0'         | X'203E' | X'E280BE' |
| X'BE'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'F3'         | X'03BC' | X'CEBC'   |
| X'FC'         | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'F6'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'B8'         | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'B9'         | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'A8'         | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'A9'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'AA'         | X'02C6' | X'CB86'   |
| X'AB'         | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'AC'         | X'02DC' | X'CB9C'   |
| X'F2'         | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |

Tabelle 126. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'22'         | X'0022' | X'22'   |
| X'FB'         | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'FD'         | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'         | X'0028' | X'28'   |
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'BD'         | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'F4'         | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'BA'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'BF'         | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'BB'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'AF'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'BC'         | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'FE'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'B3'         | X'02DA' | X'CB9A' |
| X'A0'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'F7'         | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'F8'         | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'F5'         | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |



Tabelle 126. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'F9'         | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'C4'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'E0'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'C8'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'A1'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'C0'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'A2'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'D4'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'D0'         | X'00C5' | X'C385' |
| X'CC'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'D8'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'E2'         | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'E1'         | X'00C3' | X'C383' |
| X'D7'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'D3'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'B5'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'B4'         | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'E4'         | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'E3'         | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'C5'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'DC'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'C9'         | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'A3'         | X'00C8' | X'C388' |
| X'C1'         | X'00EA' | X'C3AA' |

Tabelle 126. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'A4'         | X'00CA' | X'C38A' |
| X'CD'         | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'A5'         | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'D5'         | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'E5'         | X'00CD' | X'C38D' |
| X'D9'         | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'E6'         | X'00CC' | X'C38C' |
| X'D1'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'A6'         | X'00CE' | X'C38E' |
| X'DD'         | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'A7'         | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'B7'         | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'B6'         | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'FA'         | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'C6'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'E7'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'CA'         | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'E8'         | X'00D2' | X'C392' |
| X'C2'         | X'00F4' | X'C3B4' |

Tabelle 126. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'DF'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'CE'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'DA'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'EA'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'E9'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'D6'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D2'         | X'00D8' | X'C398' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'DE'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'EC'         | X'0161' | X'C5A1' |
| X'EB'         | X'0160' | X'C5A0' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'F1'         | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'F0'         | X'00DE' | X'C39E' |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'C7'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'ED'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'CB'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'AD'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'C3'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'AE'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'CF'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DB'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |

Tabelle 126. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'B2'         | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'B1'         | X'00DD' | X'C39D' |
| X'EF'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'EE'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |

## Codepage 1051, Dänemark (SYSTEM\_1051\_DK)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1051 für das Gebiet DK sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1051 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet DK (Dänemark) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1051\_DK.

Tabelle 127. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |
| X'12'         | X'0012' | X'12' |
| X'13'         | X'0013' | X'13' |
| X'14'         | X'0014' | X'14' |
| X'15'         | X'0015' | X'15' |

Tabelle 127. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'16'         | X'0016' | X'16'   |
| X'17'         | X'0017' | X'17'   |
| X'18'         | X'0018' | X'18'   |
| X'19'         | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'   |
| X'80'         | X'0080' | X'C280' |
| X'81'         | X'0081' | X'C281' |
| X'82'         | X'0082' | X'C282' |
| X'83'         | X'0083' | X'C283' |
| X'84'         | X'0084' | X'C284' |
| X'85'         | X'0085' | X'C285' |
| X'86'         | X'0086' | X'C286' |
| X'87'         | X'0087' | X'C287' |
| X'88'         | X'0088' | X'C288' |
| X'89'         | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'         | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'         | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'         | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'         | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'         | X'0090' | X'C290' |
| X'91'         | X'0091' | X'C291' |
| X'92'         | X'0092' | X'C292' |
| X'93'         | X'0093' | X'C293' |
| X'94'         | X'0094' | X'C294' |
| X'95'         | X'0095' | X'C295' |
| X'96'         | X'0096' | X'C296' |
| X'97'         | X'0097' | X'C297' |
| X'98'         | X'0098' | X'C298' |
| X'99'         | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'         | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'         | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'         | X'009C' | X'C29C' |

Tabelle 127. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'         | X'009E' | X'C29E'   |
| X'9F'         | X'009F' | X'C29F'   |
| X'FF'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'B0'         | X'203E' | X'E280BE' |
| X'BE'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'F3'         | X'03BC' | X'CEBC'   |
| X'FC'         | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'F6'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'B8'         | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'B9'         | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'A8'         | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'A9'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'AA'         | X'02C6' | X'CB86'   |
| X'AB'         | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'AC'         | X'02DC' | X'CB9C'   |
| X'F2'         | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'FB'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'FD'         | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'     |

Tabelle 127. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'BD'         | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'F4'         | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'BA'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'BF'         | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'BB'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'AF'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'BC'         | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'FE'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'B3'         | X'02DA' | X'CB9A' |
| X'A0'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'F7'         | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'F8'         | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'F5'         | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |

Tabelle 127. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'F9'         | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'C4'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'E0'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'C8'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'A1'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'C0'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'A2'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'E2'         | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'E1'         | X'00C3' | X'C383' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'B5'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'B4'         | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'E4'         | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'E3'         | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'C5'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'DC'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'C9'         | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'A3'         | X'00C8' | X'C388' |
| X'C1'         | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'A4'         | X'00CA' | X'C38A' |
| X'CD'         | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'A5'         | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'D5'         | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'E5'         | X'00CD' | X'C38D' |



Tabelle 127. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'D9'         | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'E6'         | X'00CC' | X'C38C' |
| X'D1'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'A6'         | X'00CE' | X'C38E' |
| X'DD'         | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'A7'         | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'B7'         | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'B6'         | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'FA'         | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'C6'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'E7'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'CA'         | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'E8'         | X'00D2' | X'C392' |
| X'C2'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'DF'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'EA'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'E9'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'DE'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'EC'         | X'0161' | X'C5A1' |

Tabelle 127. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'EB'         | X'0160' | X'C5A0' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'F1'         | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'F0'         | X'00DE' | X'C39E' |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'C7'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'ED'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'CB'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'AD'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'C3'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'AE'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'B2'         | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'B1'         | X'00DD' | X'C39D' |
| X'EF'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'EE'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'CF'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DB'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'D7'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'D3'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'CC'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'D8'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'D6'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D2'         | X'00D8' | X'C398' |
| X'CE'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'DA'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'D4'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'D0'         | X'00C5' | X'C385' |

## Codepage 1051, Finnland und Schweden (SYSTEM\_1051\_FI und SYSTEM\_1051\_SE)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1051 für die Gebiete FI und SE sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1051 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet FI (Finnland) oder SE (Schweden) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1051\_FI oder SYSTEM\_1051\_SE.

*Tabelle 128. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE*

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |
| X'12'         | X'0012' | X'12' |
| X'13'         | X'0013' | X'13' |
| X'14'         | X'0014' | X'14' |
| X'15'         | X'0015' | X'15' |
| X'16'         | X'0016' | X'16' |
| X'17'         | X'0017' | X'17' |
| X'18'         | X'0018' | X'18' |
| X'19'         | X'0019' | X'19' |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A' |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C' |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E' |

Tabelle 128. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'80'         | X'0080' | X'C280'   |
| X'81'         | X'0081' | X'C281'   |
| X'82'         | X'0082' | X'C282'   |
| X'83'         | X'0083' | X'C283'   |
| X'84'         | X'0084' | X'C284'   |
| X'85'         | X'0085' | X'C285'   |
| X'86'         | X'0086' | X'C286'   |
| X'87'         | X'0087' | X'C287'   |
| X'88'         | X'0088' | X'C288'   |
| X'89'         | X'0089' | X'C289'   |
| X'8A'         | X'008A' | X'C28A'   |
| X'8B'         | X'008B' | X'C28B'   |
| X'8C'         | X'008C' | X'C28C'   |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D'   |
| X'8E'         | X'008E' | X'C28E'   |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F'   |
| X'90'         | X'0090' | X'C290'   |
| X'91'         | X'0091' | X'C291'   |
| X'92'         | X'0092' | X'C292'   |
| X'93'         | X'0093' | X'C293'   |
| X'94'         | X'0094' | X'C294'   |
| X'95'         | X'0095' | X'C295'   |
| X'96'         | X'0096' | X'C296'   |
| X'97'         | X'0097' | X'C297'   |
| X'98'         | X'0098' | X'C298'   |
| X'99'         | X'0099' | X'C299'   |
| X'9A'         | X'009A' | X'C29A'   |
| X'9B'         | X'009B' | X'C29B'   |
| X'9C'         | X'009C' | X'C29C'   |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'         | X'009E' | X'C29E'   |
| X'9F'         | X'009F' | X'C29F'   |
| X'FF'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'B0'         | X'203E' | X'E280BE' |
| X'BE'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'F3'         | X'03BC' | X'CEBC'   |

Tabelle 128. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'FC'         | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'F6'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'B8'         | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'B9'         | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'A8'         | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'A9'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'AA'         | X'02C6' | X'CB86'   |
| X'AB'         | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'AC'         | X'02DC' | X'CB9C'   |
| X'F2'         | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'FB'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'FD'         | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'     |
| X'BD'         | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'F4'         | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'40'         | X'0040' | X'40'     |
| X'BA'         | X'00A4' | X'C2A4'   |
| X'BF'         | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'24'         | X'0024' | X'24'     |
| X'BB'         | X'00A3' | X'C2A3'   |

Tabelle 128. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'AF'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'BC'         | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'FE'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'B3'         | X'02DA' | X'CB9A' |
| X'A0'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'F7'         | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'F8'         | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'F5'         | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'F9'         | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'C4'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'E0'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'C8'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'A1'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'C0'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'A2'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'E2'         | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'E1'         | X'00C3' | X'C383' |

Tabelle 128. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'B5'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'B4'         | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'E4'         | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'E3'         | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'C5'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'DC'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'C9'         | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'A3'         | X'00C8' | X'C388' |
| X'C1'         | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'A4'         | X'00CA' | X'C38A' |
| X'CD'         | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'A5'         | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'D5'         | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'E5'         | X'00CD' | X'C38D' |
| X'D9'         | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'E6'         | X'00CC' | X'C38C' |
| X'D1'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'A6'         | X'00CE' | X'C38E' |
| X'DD'         | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'A7'         | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |

Tabelle 128. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'B7'         | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'B6'         | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'FA'         | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'C6'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'E7'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'CA'         | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'E8'         | X'00D2' | X'C392' |
| X'C2'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'DF'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'EA'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'E9'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'DE'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'EC'         | X'0161' | X'C5A1' |
| X'EB'         | X'0160' | X'C5A0' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'F1'         | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'F0'         | X'00DE' | X'C39E' |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'C7'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'ED'         | X'00DA' | X'C39A' |



Tabelle 128. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'CB'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'AD'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'C3'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'AE'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'B2'         | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'B1'         | X'00DD' | X'C39D' |
| X'EF'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'EE'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'CF'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DB'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'D4'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'D0'         | X'00C5' | X'C385' |
| X'CC'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'D8'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'D7'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'D3'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'CE'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'DA'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'D6'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D2'         | X'00D8' | X'C398' |

---

## Codepage 1051, Island (SYSTEM\_1051\_IS)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1051 für das Gebiet IS sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 1051 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet IS (Island) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1051\_IS.

Tabelle 129. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'00'         | X'0000' | X'00'   |
| X'01'         | X'0001' | X'01'   |
| X'02'         | X'0002' | X'02'   |
| X'03'         | X'0003' | X'03'   |
| X'04'         | X'0004' | X'04'   |
| X'05'         | X'0005' | X'05'   |
| X'06'         | X'0006' | X'06'   |
| X'07'         | X'0007' | X'07'   |
| X'08'         | X'0008' | X'08'   |
| X'09'         | X'0009' | X'09'   |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A'   |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B'   |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C'   |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D'   |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'   |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'   |
| X'10'         | X'0010' | X'10'   |
| X'11'         | X'0011' | X'11'   |
| X'12'         | X'0012' | X'12'   |
| X'13'         | X'0013' | X'13'   |
| X'14'         | X'0014' | X'14'   |
| X'15'         | X'0015' | X'15'   |
| X'16'         | X'0016' | X'16'   |
| X'17'         | X'0017' | X'17'   |
| X'18'         | X'0018' | X'18'   |
| X'19'         | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'   |
| X'80'         | X'0080' | X'C280' |
| X'81'         | X'0081' | X'C281' |
| X'82'         | X'0082' | X'C282' |
| X'83'         | X'0083' | X'C283' |
| X'84'         | X'0084' | X'C284' |
| X'85'         | X'0085' | X'C285' |
| X'86'         | X'0086' | X'C286' |

Tabelle 129. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'87'         | X'0087' | X'C287'   |
| X'88'         | X'0088' | X'C288'   |
| X'89'         | X'0089' | X'C289'   |
| X'8A'         | X'008A' | X'C28A'   |
| X'8B'         | X'008B' | X'C28B'   |
| X'8C'         | X'008C' | X'C28C'   |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D'   |
| X'8E'         | X'008E' | X'C28E'   |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F'   |
| X'90'         | X'0090' | X'C290'   |
| X'91'         | X'0091' | X'C291'   |
| X'92'         | X'0092' | X'C292'   |
| X'93'         | X'0093' | X'C293'   |
| X'94'         | X'0094' | X'C294'   |
| X'95'         | X'0095' | X'C295'   |
| X'96'         | X'0096' | X'C296'   |
| X'97'         | X'0097' | X'C297'   |
| X'98'         | X'0098' | X'C298'   |
| X'99'         | X'0099' | X'C299'   |
| X'9A'         | X'009A' | X'C29A'   |
| X'9B'         | X'009B' | X'C29B'   |
| X'9C'         | X'009C' | X'C29C'   |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'         | X'009E' | X'C29E'   |
| X'9F'         | X'009F' | X'C29F'   |
| X'FF'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'B0'         | X'203E' | X'E280BE' |
| X'BE'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'F3'         | X'03BC' | X'CEBC'   |
| X'FC'         | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'F6'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |

Tabelle 129. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'B8'         | X'00A1' | X'C2A1' |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'   |
| X'B9'         | X'00BF' | X'C2BF' |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'   |
| X'A8'         | X'00B4' | X'C2B4' |
| X'60'         | X'0060' | X'60'   |
| X'A9'         | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'   |
| X'AA'         | X'02C6' | X'CB86' |
| X'AB'         | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'   |
| X'AC'         | X'02DC' | X'CB9C' |
| X'F2'         | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'27'         | X'0027' | X'27'   |
| X'22'         | X'0022' | X'22'   |
| X'FB'         | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'FD'         | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'         | X'0028' | X'28'   |
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'BD'         | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'F4'         | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'BA'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'BF'         | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'BB'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'AF'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'BC'         | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |

Tabelle 129. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'FE'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'B3'         | X'02DA' | X'CB9A' |
| X'A0'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'F7'         | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'F8'         | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'F5'         | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'F9'         | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'C8'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'A1'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'C0'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'A2'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'D4'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'D0'         | X'00C5' | X'C385' |
| X'CC'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'D8'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'E2'         | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'E1'         | X'00C3' | X'C383' |
| X'C4'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'E0'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |

Tabelle 129. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'B5'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'B4'         | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'E4'         | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'E3'         | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'C9'         | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'A3'         | X'00C8' | X'C388' |
| X'C1'         | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'A4'         | X'00CA' | X'C38A' |
| X'CD'         | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'A5'         | X'00CB' | X'C38B' |
| X'C5'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'DC'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'D9'         | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'E6'         | X'00CC' | X'C38C' |
| X'D1'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'A6'         | X'00CE' | X'C38E' |
| X'DD'         | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'A7'         | X'00CF' | X'C38F' |
| X'D5'         | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'E5'         | X'00CD' | X'C38D' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |

Tabelle 129. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'B7'         | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'B6'         | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'FA'         | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'CA'         | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'E8'         | X'00D2' | X'C392' |
| X'C2'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'DF'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'EA'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'E9'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'C6'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'E7'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'DE'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'EC'         | X'0161' | X'C5A1' |
| X'EB'         | X'0160' | X'C5A0' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'CB'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'AD'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'C3'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'AE'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'CF'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DB'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'C7'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'ED'         | X'00DA' | X'C39A' |

Tabelle 129. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'EF'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'EE'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'B2'         | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'B1'         | X'00DD' | X'C39D' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'F1'         | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'F0'         | X'00DE' | X'C39E' |
| X'D7'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'D3'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'CE'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'DA'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'D6'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D2'         | X'00D8' | X'C398' |

## Codepage 1051, Norwegen (SYSTEM\_1051\_NO)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1051 für das Gebiet NO sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1051 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet NO (Norwegen) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1051\_NO.

Tabelle 130. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |



Tabelle 130. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'07'         | X'0007' | X'07'   |
| X'08'         | X'0008' | X'08'   |
| X'09'         | X'0009' | X'09'   |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A'   |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B'   |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C'   |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D'   |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'   |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'   |
| X'10'         | X'0010' | X'10'   |
| X'11'         | X'0011' | X'11'   |
| X'12'         | X'0012' | X'12'   |
| X'13'         | X'0013' | X'13'   |
| X'14'         | X'0014' | X'14'   |
| X'15'         | X'0015' | X'15'   |
| X'16'         | X'0016' | X'16'   |
| X'17'         | X'0017' | X'17'   |
| X'18'         | X'0018' | X'18'   |
| X'19'         | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'   |
| X'80'         | X'0080' | X'C280' |
| X'81'         | X'0081' | X'C281' |
| X'82'         | X'0082' | X'C282' |
| X'83'         | X'0083' | X'C283' |
| X'84'         | X'0084' | X'C284' |
| X'85'         | X'0085' | X'C285' |
| X'86'         | X'0086' | X'C286' |
| X'87'         | X'0087' | X'C287' |
| X'88'         | X'0088' | X'C288' |
| X'89'         | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'         | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'         | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'         | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D' |

Tabelle 130. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'8E'         | X'008E' | X'C28E'   |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F'   |
| X'90'         | X'0090' | X'C290'   |
| X'91'         | X'0091' | X'C291'   |
| X'92'         | X'0092' | X'C292'   |
| X'93'         | X'0093' | X'C293'   |
| X'94'         | X'0094' | X'C294'   |
| X'95'         | X'0095' | X'C295'   |
| X'96'         | X'0096' | X'C296'   |
| X'97'         | X'0097' | X'C297'   |
| X'98'         | X'0098' | X'C298'   |
| X'99'         | X'0099' | X'C299'   |
| X'9A'         | X'009A' | X'C29A'   |
| X'9B'         | X'009B' | X'C29B'   |
| X'9C'         | X'009C' | X'C29C'   |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'         | X'009E' | X'C29E'   |
| X'9F'         | X'009F' | X'C29F'   |
| X'FF'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'B0'         | X'203E' | X'E280BE' |
| X'BE'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'F3'         | X'03BC' | X'CEBC'   |
| X'FC'         | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'F6'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'B8'         | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'B9'         | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'A8'         | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |

Tabelle 130. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'A9'         | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'   |
| X'AA'         | X'02C6' | X'CB86' |
| X'AB'         | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'   |
| X'AC'         | X'02DC' | X'CB9C' |
| X'F2'         | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'27'         | X'0027' | X'27'   |
| X'22'         | X'0022' | X'22'   |
| X'FB'         | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'FD'         | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'         | X'0028' | X'28'   |
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'BD'         | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'F4'         | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'BA'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'BF'         | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'BB'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'AF'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'BC'         | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'FE'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'B3'         | X'02DA' | X'CB9A' |
| X'A0'         | X'001A' | X'1A'   |

Tabelle 130. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'F7'         | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'F8'         | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'F5'         | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'F9'         | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'C4'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'E0'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'C8'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'A1'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'C0'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'A2'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'CC'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'D8'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'E2'         | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'E1'         | X'00C3' | X'C383' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'B5'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'B4'         | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'E4'         | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'E3'         | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'C5'         | X'00E9' | X'C3A9' |

Tabelle 130. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'DC'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'C9'         | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'A3'         | X'00C8' | X'C388' |
| X'C1'         | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'A4'         | X'00CA' | X'C38A' |
| X'CD'         | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'A5'         | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'D5'         | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'E5'         | X'00CD' | X'C38D' |
| X'D9'         | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'E6'         | X'00CC' | X'C38C' |
| X'D1'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'A6'         | X'00CE' | X'C38E' |
| X'DD'         | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'A7'         | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'B7'         | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'B6'         | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'FA'         | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'C6'         | X'00F3' | X'C3B3' |

Tabelle 130. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'E7'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'CA'         | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'E8'         | X'00D2' | X'C392' |
| X'C2'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'DF'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'CE'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'DA'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'EA'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'E9'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'DE'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'EC'         | X'0161' | X'C5A1' |
| X'EB'         | X'0160' | X'C5A0' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'F1'         | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'F0'         | X'00DE' | X'C39E' |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'C7'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'ED'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'CB'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'AD'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'C3'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'AE'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'CF'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DB'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |

Tabelle 130. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1051 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'B2'         | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'B1'         | X'00DD' | X'C39D' |
| X'EF'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'EE'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'D7'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'D3'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'D6'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D2'         | X'00D8' | X'C398' |
| X'D4'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'D0'         | X'00C5' | X'C385' |

## Codepage 1089, generisch (SYSTEM\_1089)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1089 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 1089 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1089.

Tabelle 131. Zeichen der Codepage 1089 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1089 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |

Tabelle 131. Zeichen der Codepage 1089 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1089 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'   |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'   |
| X'10'         | X'0010' | X'10'   |
| X'11'         | X'0011' | X'11'   |
| X'12'         | X'0012' | X'12'   |
| X'13'         | X'0013' | X'13'   |
| X'14'         | X'0014' | X'14'   |
| X'15'         | X'0015' | X'15'   |
| X'16'         | X'0016' | X'16'   |
| X'17'         | X'0017' | X'17'   |
| X'18'         | X'0018' | X'18'   |
| X'19'         | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'   |
| X'80'         | X'0080' | X'C280' |
| X'81'         | X'0081' | X'C281' |
| X'82'         | X'0082' | X'C282' |
| X'83'         | X'0083' | X'C283' |
| X'84'         | X'0084' | X'C284' |
| X'85'         | X'0085' | X'C285' |
| X'86'         | X'0086' | X'C286' |
| X'87'         | X'0087' | X'C287' |
| X'88'         | X'0088' | X'C288' |
| X'89'         | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'         | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'         | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'         | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'         | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'         | X'0090' | X'C290' |
| X'91'         | X'0091' | X'C291' |
| X'92'         | X'0092' | X'C292' |
| X'93'         | X'0093' | X'C293' |



Tabelle 131. Zeichen der Codepage 1089 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1089 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'94'         | X'0094' | X'C294' |
| X'95'         | X'0095' | X'C295' |
| X'96'         | X'0096' | X'C296' |
| X'97'         | X'0097' | X'C297' |
| X'98'         | X'0098' | X'C298' |
| X'99'         | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'         | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'         | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'         | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'         | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'         | X'009F' | X'C29F' |
| X'A1'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'A2'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'A3'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'A5'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'A6'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'A7'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'A8'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'A9'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'AA'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'AB'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'AE'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'AF'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'B0'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'B1'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'B2'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'B3'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'B4'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'B5'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'B6'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'B7'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'B8'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'B9'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'BA'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'BC'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'BD'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'BE'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'C0'         | X'001A' | X'1A'   |

Tabelle 131. Zeichen der Codepage 1089 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1089 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'DB'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'DC'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'DD'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'DE'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'DF'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'F3'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'F4'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'F5'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'F6'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'F7'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'F8'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'F9'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'FA'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'FB'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'FC'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'FD'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'FE'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'FF'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'20'         | X'0020' | X'20'   |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'   |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD' |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'   |
| X'AC'         | X'060C' | X'D88C' |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'   |
| X'BB'         | X'061B' | X'D89B' |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'         | X'0021' | X'21'   |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'   |
| X'BF'         | X'061F' | X'D89F' |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'   |
| X'27'         | X'0027' | X'27'   |
| X'22'         | X'0022' | X'22'   |
| X'28'         | X'0028' | X'28'   |
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |

Tabelle 131. Zeichen der Codepage 1089 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1089 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |

Tabelle 131. Zeichen der Codepage 1089 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1089 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'46'         | X'0046' | X'46' |
| X'67'         | X'0067' | X'67' |
| X'47'         | X'0047' | X'47' |
| X'68'         | X'0068' | X'68' |
| X'48'         | X'0048' | X'48' |
| X'69'         | X'0069' | X'69' |
| X'49'         | X'0049' | X'49' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F' |
| X'70'         | X'0070' | X'70' |
| X'50'         | X'0050' | X'50' |
| X'71'         | X'0071' | X'71' |
| X'51'         | X'0051' | X'51' |
| X'72'         | X'0072' | X'72' |
| X'52'         | X'0052' | X'52' |
| X'73'         | X'0073' | X'73' |
| X'53'         | X'0053' | X'53' |
| X'74'         | X'0074' | X'74' |
| X'54'         | X'0054' | X'54' |
| X'75'         | X'0075' | X'75' |
| X'55'         | X'0055' | X'55' |
| X'76'         | X'0076' | X'76' |
| X'56'         | X'0056' | X'56' |
| X'77'         | X'0077' | X'77' |
| X'57'         | X'0057' | X'57' |
| X'78'         | X'0078' | X'78' |
| X'58'         | X'0058' | X'58' |
| X'79'         | X'0079' | X'79' |
| X'59'         | X'0059' | X'59' |

Tabelle 131. Zeichen der Codepage 1089 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1089 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'C1'         | X'0621' | X'D8A1' |
| X'C2'         | X'0622' | X'D8A2' |
| X'C3'         | X'0623' | X'D8A3' |
| X'C4'         | X'0624' | X'D8A4' |
| X'C5'         | X'0625' | X'D8A5' |
| X'C6'         | X'0626' | X'D8A6' |
| X'C7'         | X'0627' | X'D8A7' |
| X'C8'         | X'0628' | X'D8A8' |
| X'C9'         | X'0629' | X'D8A9' |
| X'CA'         | X'062A' | X'D8AA' |
| X'CB'         | X'062B' | X'D8AB' |
| X'CC'         | X'062C' | X'D8AC' |
| X'CD'         | X'062D' | X'D8AD' |
| X'CE'         | X'062E' | X'D8AE' |
| X'CF'         | X'062F' | X'D8AF' |
| X'D0'         | X'0630' | X'D8B0' |
| X'D1'         | X'0631' | X'D8B1' |
| X'D2'         | X'0632' | X'D8B2' |
| X'D3'         | X'0633' | X'D8B3' |
| X'D4'         | X'0634' | X'D8B4' |
| X'D5'         | X'0635' | X'D8B5' |
| X'D6'         | X'0636' | X'D8B6' |
| X'D7'         | X'0637' | X'D8B7' |
| X'D8'         | X'0638' | X'D8B8' |
| X'D9'         | X'0639' | X'D8B9' |
| X'DA'         | X'063A' | X'D8BA' |
| X'E1'         | X'0641' | X'D981' |
| X'E2'         | X'0642' | X'D982' |
| X'E3'         | X'0643' | X'D983' |
| X'E4'         | X'0644' | X'D984' |
| X'E5'         | X'0645' | X'D985' |
| X'E6'         | X'0646' | X'D986' |
| X'E7'         | X'0647' | X'D987' |
| X'E8'         | X'0648' | X'D988' |
| X'E9'         | X'0649' | X'D989' |
| X'EA'         | X'064A' | X'D98A' |
| X'EB'         | X'064B' | X'D98B' |

Tabelle 131. Zeichen der Codepage 1089 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1089 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'EC'         | X'064C' | X'D98C' |
| X'ED'         | X'064D' | X'D98D' |
| X'EE'         | X'064E' | X'D98E' |
| X'EF'         | X'064F' | X'D98F' |
| X'F0'         | X'0650' | X'D990' |
| X'F2'         | X'0652' | X'D992' |
| X'F1'         | X'0651' | X'D991' |
| X'E0'         | X'0640' | X'D980' |

## Codepage 1124, generisch (SYSTEM\_1124)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1124 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1124 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1124.

Tabelle 132. Zeichen der Codepage 1124 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1124 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |
| X'12'         | X'0012' | X'12' |
| X'13'         | X'0013' | X'13' |
| X'14'         | X'0014' | X'14' |

Tabelle 132. Zeichen der Codepage 1124 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1124 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'15'         | X'0015' | X'15'   |
| X'16'         | X'0016' | X'16'   |
| X'17'         | X'0017' | X'17'   |
| X'18'         | X'0018' | X'18'   |
| X'19'         | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'   |
| X'80'         | X'0080' | X'C280' |
| X'81'         | X'0081' | X'C281' |
| X'82'         | X'0082' | X'C282' |
| X'83'         | X'0083' | X'C283' |
| X'84'         | X'0084' | X'C284' |
| X'85'         | X'0085' | X'C285' |
| X'86'         | X'0086' | X'C286' |
| X'87'         | X'0087' | X'C287' |
| X'88'         | X'0088' | X'C288' |
| X'89'         | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'         | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'         | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'         | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'         | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'         | X'0090' | X'C290' |
| X'91'         | X'0091' | X'C291' |
| X'92'         | X'0092' | X'C292' |
| X'93'         | X'0093' | X'C293' |
| X'94'         | X'0094' | X'C294' |
| X'95'         | X'0095' | X'C295' |
| X'96'         | X'0096' | X'C296' |
| X'97'         | X'0097' | X'C297' |
| X'98'         | X'0098' | X'C298' |
| X'99'         | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'         | X'009A' | X'C29A' |

Tabelle 132. Zeichen der Codepage 1124 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1124 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'9B'         | X'009B' | X'C29B'   |
| X'9C'         | X'009C' | X'C29C'   |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'         | X'009E' | X'C29E'   |
| X'9F'         | X'009F' | X'C29F'   |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'     |
| X'FD'         | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'40'         | X'0040' | X'40'     |
| X'24'         | X'0024' | X'24'     |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'         | X'0026' | X'26'     |
| X'F0'         | X'2116' | X'E28496' |
| X'23'         | X'0023' | X'23'     |
| X'25'         | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'     |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'     |



Tabelle 132. Zeichen der Codepage 1124 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1124 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |

Tabelle 132. Zeichen der Codepage 1124 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1124 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'D0'         | X'0430' | X'D0B0' |
| X'B0'         | X'0410' | X'D090' |
| X'D1'         | X'0431' | X'D0B1' |
| X'B1'         | X'0411' | X'D091' |
| X'D2'         | X'0432' | X'D0B2' |
| X'B2'         | X'0412' | X'D092' |
| X'D3'         | X'0433' | X'D0B3' |
| X'B3'         | X'0413' | X'D093' |
| X'F3'         | X'0491' | X'D291' |
| X'A3'         | X'0490' | X'D290' |
| X'D4'         | X'0434' | X'D0B4' |
| X'B4'         | X'0414' | X'D094' |
| X'F2'         | X'0452' | X'D192' |

Tabelle 132. Zeichen der Codepage 1124 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1124 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'A2'         | X'0402' | X'D082' |
| X'D5'         | X'0435' | X'D0B5' |
| X'B5'         | X'0415' | X'D095' |
| X'F4'         | X'0454' | X'D194' |
| X'A4'         | X'0404' | X'D084' |
| X'F1'         | X'0451' | X'D191' |
| X'A1'         | X'0401' | X'D081' |
| X'D6'         | X'0436' | X'D0B6' |
| X'B6'         | X'0416' | X'D096' |
| X'D7'         | X'0437' | X'D0B7' |
| X'B7'         | X'0417' | X'D097' |
| X'F5'         | X'0455' | X'D195' |
| X'A5'         | X'0405' | X'D085' |
| X'D8'         | X'0438' | X'D0B8' |
| X'B8'         | X'0418' | X'D098' |
| X'F6'         | X'0456' | X'D196' |
| X'A6'         | X'0406' | X'D086' |
| X'F7'         | X'0457' | X'D197' |
| X'A7'         | X'0407' | X'D087' |
| X'D9'         | X'0439' | X'D0B9' |
| X'B9'         | X'0419' | X'D099' |
| X'F8'         | X'0458' | X'D198' |
| X'A8'         | X'0408' | X'D088' |
| X'DA'         | X'043A' | X'D0BA' |
| X'BA'         | X'041A' | X'D09A' |
| X'DB'         | X'043B' | X'D0BB' |
| X'BB'         | X'041B' | X'D09B' |
| X'F9'         | X'0459' | X'D199' |
| X'A9'         | X'0409' | X'D089' |
| X'DC'         | X'043C' | X'D0BC' |
| X'BC'         | X'041C' | X'D09C' |
| X'DD'         | X'043D' | X'D0BD' |
| X'BD'         | X'041D' | X'D09D' |
| X'FA'         | X'045A' | X'D19A' |
| X'AA'         | X'040A' | X'D08A' |
| X'DE'         | X'043E' | X'D0BE' |
| X'BE'         | X'041E' | X'D09E' |
| X'DF'         | X'043F' | X'D0BF' |
| X'BF'         | X'041F' | X'D09F' |

Tabelle 132. Zeichen der Codepage 1124 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1124 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'E0'         | X'0440' | X'D180' |
| X'C0'         | X'0420' | X'D0A0' |
| X'E1'         | X'0441' | X'D181' |
| X'C1'         | X'0421' | X'D0A1' |
| X'E2'         | X'0442' | X'D182' |
| X'C2'         | X'0422' | X'D0A2' |
| X'FC'         | X'045C' | X'D19C' |
| X'AC'         | X'040C' | X'D08C' |
| X'FB'         | X'045B' | X'D19B' |
| X'AB'         | X'040B' | X'D08B' |
| X'E3'         | X'0443' | X'D183' |
| X'C3'         | X'0423' | X'D0A3' |
| X'FE'         | X'045E' | X'D19E' |
| X'AE'         | X'040E' | X'D08E' |
| X'E4'         | X'0444' | X'D184' |
| X'C4'         | X'0424' | X'D0A4' |
| X'E5'         | X'0445' | X'D185' |
| X'C5'         | X'0425' | X'D0A5' |
| X'E6'         | X'0446' | X'D186' |
| X'C6'         | X'0426' | X'D0A6' |
| X'E7'         | X'0447' | X'D187' |
| X'C7'         | X'0427' | X'D0A7' |
| X'FF'         | X'045F' | X'D19F' |
| X'AF'         | X'040F' | X'D08F' |
| X'E8'         | X'0448' | X'D188' |
| X'C8'         | X'0428' | X'D0A8' |
| X'E9'         | X'0449' | X'D189' |
| X'C9'         | X'0429' | X'D0A9' |
| X'EA'         | X'044A' | X'D18A' |
| X'CA'         | X'042A' | X'D0AA' |
| X'EB'         | X'044B' | X'D18B' |
| X'CB'         | X'042B' | X'D0AB' |
| X'EC'         | X'044C' | X'D18C' |
| X'CC'         | X'042C' | X'D0AC' |
| X'ED'         | X'044D' | X'D18D' |
| X'CD'         | X'042D' | X'D0AD' |
| X'EE'         | X'044E' | X'D18E' |
| X'CE'         | X'042E' | X'D0AE' |
| X'EF'         | X'044F' | X'D18F' |

Tabelle 132. Zeichen der Codepage 1124 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1124 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'CF'         | X'042F' | X'D0AF' |

## Codepage 1125, generisch (SYSTEM\_1125)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1125 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 1125 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1125.

Tabelle 133. Zeichen der Codepage 1125 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1125 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |
| X'12'         | X'0012' | X'12' |
| X'13'         | X'0013' | X'13' |
| X'14'         | X'0014' | X'14' |
| X'15'         | X'0015' | X'15' |
| X'16'         | X'0016' | X'16' |
| X'17'         | X'0017' | X'17' |
| X'18'         | X'0018' | X'18' |
| X'19'         | X'0019' | X'19' |
| X'1A'         | X'001C' | X'1C' |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B' |

Tabelle 133. Zeichen der Codepage 1125 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1125 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'1C'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'B0'         | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'         | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'         | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'         | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'         | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B5'         | X'2561' | X'E295A1' |
| X'B6'         | X'2562' | X'E295A2' |
| X'B7'         | X'2556' | X'E29596' |
| X'B8'         | X'2555' | X'E29595' |
| X'B9'         | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'         | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'         | X'2557' | X'E29597' |
| X'BC'         | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BD'         | X'255C' | X'E2959C' |
| X'BE'         | X'255B' | X'E2959B' |
| X'BF'         | X'2510' | X'E29490' |
| X'C0'         | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'         | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'         | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'         | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'         | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'         | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C6'         | X'255E' | X'E2959E' |
| X'C7'         | X'255F' | X'E2959F' |
| X'C8'         | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'         | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'         | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'         | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'         | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'         | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'         | X'256C' | X'E295AC' |
| X'CF'         | X'2567' | X'E295A7' |
| X'D0'         | X'2568' | X'E295A8' |

Tabelle 133. Zeichen der Codepage 1125 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1125 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'D1'         | X'2564' | X'E295A4' |
| X'D2'         | X'2565' | X'E295A5' |
| X'D3'         | X'2559' | X'E29599' |
| X'D4'         | X'2558' | X'E29598' |
| X'D5'         | X'2552' | X'E29592' |
| X'D6'         | X'2553' | X'E29593' |
| X'D7'         | X'256B' | X'E295AB' |
| X'D8'         | X'256A' | X'E295AA' |
| X'D9'         | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'         | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'         | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'         | X'2584' | X'E29684' |
| X'DD'         | X'258C' | X'E2968C' |
| X'DE'         | X'2590' | X'E29690' |
| X'DF'         | X'2580' | X'E29680' |
| X'FA'         | X'00F7' | X'C3B7'   |
| X'FB'         | X'00B1' | X'C2B1'   |
| X'FD'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'FE'         | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'     |

Tabelle 133. Zeichen der Codepage 1125 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1125 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'40'         | X'0040' | X'40'     |
| X'24'         | X'0024' | X'24'     |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'         | X'0026' | X'26'     |
| X'FC'         | X'2116' | X'E28496' |
| X'23'         | X'0023' | X'23'     |
| X'25'         | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'     |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'     |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'     |
| X'FF'         | X'00A0' | X'C2A0'   |
| X'30'         | X'0030' | X'30'     |
| X'31'         | X'0031' | X'31'     |
| X'32'         | X'0032' | X'32'     |
| X'33'         | X'0033' | X'33'     |
| X'34'         | X'0034' | X'34'     |
| X'35'         | X'0035' | X'35'     |
| X'36'         | X'0036' | X'36'     |
| X'37'         | X'0037' | X'37'     |
| X'38'         | X'0038' | X'38'     |
| X'39'         | X'0039' | X'39'     |
| X'61'         | X'0061' | X'61'     |
| X'41'         | X'0041' | X'41'     |
| X'62'         | X'0062' | X'62'     |
| X'42'         | X'0042' | X'42'     |
| X'63'         | X'0063' | X'63'     |
| X'43'         | X'0043' | X'43'     |
| X'64'         | X'0064' | X'64'     |
| X'44'         | X'0044' | X'44'     |
| X'65'         | X'0065' | X'65'     |
| X'45'         | X'0045' | X'45'     |
| X'66'         | X'0066' | X'66'     |
| X'46'         | X'0046' | X'46'     |
| X'67'         | X'0067' | X'67'     |
| X'47'         | X'0047' | X'47'     |
| X'68'         | X'0068' | X'68'     |



Tabelle 133. Zeichen der Codepage 1125 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1125 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'A0'         | X'0430' | X'D0B0' |
| X'80'         | X'0410' | X'D090' |

Tabelle 133. Zeichen der Codepage 1125 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1125 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'A1'         | X'0431' | X'D0B1' |
| X'81'         | X'0411' | X'D091' |
| X'A2'         | X'0432' | X'D0B2' |
| X'82'         | X'0412' | X'D092' |
| X'A3'         | X'0433' | X'D0B3' |
| X'83'         | X'0413' | X'D093' |
| X'F3'         | X'0491' | X'D291' |
| X'F2'         | X'0490' | X'D290' |
| X'A4'         | X'0434' | X'D0B4' |
| X'84'         | X'0414' | X'D094' |
| X'A5'         | X'0435' | X'D0B5' |
| X'85'         | X'0415' | X'D095' |
| X'F5'         | X'0454' | X'D194' |
| X'F4'         | X'0404' | X'D084' |
| X'F1'         | X'0451' | X'D191' |
| X'F0'         | X'0401' | X'D081' |
| X'A6'         | X'0436' | X'D0B6' |
| X'86'         | X'0416' | X'D096' |
| X'A7'         | X'0437' | X'D0B7' |
| X'87'         | X'0417' | X'D097' |
| X'A8'         | X'0438' | X'D0B8' |
| X'88'         | X'0418' | X'D098' |
| X'F7'         | X'0456' | X'D196' |
| X'F6'         | X'0406' | X'D086' |
| X'F9'         | X'0457' | X'D197' |
| X'F8'         | X'0407' | X'D087' |
| X'A9'         | X'0439' | X'D0B9' |
| X'89'         | X'0419' | X'D099' |
| X'AA'         | X'043A' | X'D0BA' |
| X'8A'         | X'041A' | X'D09A' |
| X'AB'         | X'043B' | X'D0BB' |
| X'8B'         | X'041B' | X'D09B' |
| X'AC'         | X'043C' | X'D0BC' |
| X'8C'         | X'041C' | X'D09C' |
| X'AD'         | X'043D' | X'D0BD' |
| X'8D'         | X'041D' | X'D09D' |
| X'AE'         | X'043E' | X'D0BE' |
| X'8E'         | X'041E' | X'D09E' |
| X'AF'         | X'043F' | X'D0BF' |

Tabelle 133. Zeichen der Codepage 1125 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1125 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'8F'         | X'041F' | X'D09F' |
| X'E0'         | X'0440' | X'D180' |
| X'90'         | X'0420' | X'D0A0' |
| X'E1'         | X'0441' | X'D181' |
| X'91'         | X'0421' | X'D0A1' |
| X'E2'         | X'0442' | X'D182' |
| X'92'         | X'0422' | X'D0A2' |
| X'E3'         | X'0443' | X'D183' |
| X'93'         | X'0423' | X'D0A3' |
| X'E4'         | X'0444' | X'D184' |
| X'94'         | X'0424' | X'D0A4' |
| X'E5'         | X'0445' | X'D185' |
| X'95'         | X'0425' | X'D0A5' |
| X'E6'         | X'0446' | X'D186' |
| X'96'         | X'0426' | X'D0A6' |
| X'E7'         | X'0447' | X'D187' |
| X'97'         | X'0427' | X'D0A7' |
| X'E8'         | X'0448' | X'D188' |
| X'98'         | X'0428' | X'D0A8' |
| X'E9'         | X'0449' | X'D189' |
| X'99'         | X'0429' | X'D0A9' |
| X'EA'         | X'044A' | X'D18A' |
| X'9A'         | X'042A' | X'D0AA' |
| X'EB'         | X'044B' | X'D18B' |
| X'9B'         | X'042B' | X'D0AB' |
| X'EC'         | X'044C' | X'D18C' |
| X'9C'         | X'042C' | X'D0AC' |
| X'ED'         | X'044D' | X'D18D' |
| X'9D'         | X'042D' | X'D0AD' |
| X'EE'         | X'044E' | X'D18E' |
| X'9E'         | X'042E' | X'D0AE' |
| X'EF'         | X'044F' | X'D18F' |
| X'9F'         | X'042F' | X'D0AF' |

## Codepage 1129, generisch (SYSTEM\_1129)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1129 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1129 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1129.

Tabelle 134. Zeichen der Codepage 1129 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1129 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'00'         | X'0000' | X'00'   |
| X'01'         | X'0001' | X'01'   |
| X'02'         | X'0002' | X'02'   |
| X'03'         | X'0003' | X'03'   |
| X'04'         | X'0004' | X'04'   |
| X'05'         | X'0005' | X'05'   |
| X'06'         | X'0006' | X'06'   |
| X'07'         | X'0007' | X'07'   |
| X'08'         | X'0008' | X'08'   |
| X'09'         | X'0009' | X'09'   |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A'   |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B'   |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C'   |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D'   |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'   |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'   |
| X'10'         | X'0010' | X'10'   |
| X'11'         | X'0011' | X'11'   |
| X'12'         | X'0012' | X'12'   |
| X'13'         | X'0013' | X'13'   |
| X'14'         | X'0014' | X'14'   |
| X'15'         | X'0015' | X'15'   |
| X'16'         | X'0016' | X'16'   |
| X'17'         | X'0017' | X'17'   |
| X'18'         | X'0018' | X'18'   |
| X'19'         | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'   |
| X'80'         | X'0080' | X'C280' |
| X'81'         | X'0081' | X'C281' |
| X'82'         | X'0082' | X'C282' |
| X'83'         | X'0083' | X'C283' |
| X'84'         | X'0084' | X'C284' |
| X'85'         | X'0085' | X'C285' |

Tabelle 134. Zeichen der Codepage 1129 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1129 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'86'         | X'0086' | X'C286' |
| X'87'         | X'0087' | X'C287' |
| X'88'         | X'0088' | X'C288' |
| X'89'         | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'         | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'         | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'         | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'         | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'         | X'0090' | X'C290' |
| X'91'         | X'0091' | X'C291' |
| X'92'         | X'0092' | X'C292' |
| X'93'         | X'0093' | X'C293' |
| X'94'         | X'0094' | X'C294' |
| X'95'         | X'0095' | X'C295' |
| X'96'         | X'0096' | X'C296' |
| X'97'         | X'0097' | X'C297' |
| X'98'         | X'0098' | X'C298' |
| X'99'         | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'         | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'         | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'         | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'         | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'         | X'009F' | X'C29F' |
| X'20'         | X'0020' | X'20'   |
| X'AA'         | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'BA'         | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'   |
| X'AF'         | X'00AF' | X'C2AF' |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD' |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'   |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'         | X'0021' | X'21'   |
| X'A1'         | X'00A1' | X'C2A1' |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'   |

Tabelle 134. Zeichen der Codepage 1129 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1129 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'BF'         | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'EC'         | X'0301' | X'CC81'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'CC'         | X'0300' | X'CC80'   |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'DE'         | X'0303' | X'CC83'   |
| X'B7'         | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'F2'         | X'0323' | X'CCA3'   |
| X'D2'         | X'0309' | X'CC89'   |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'AB'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'BB'         | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'     |
| X'A7'         | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'B6'         | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'AE'         | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'40'         | X'0040' | X'40'     |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'24'         | X'0024' | X'24'     |
| X'FE'         | X'20AB' | X'E282AB' |
| X'A4'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'A5'         | X'00A5' | X'C2A5'   |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'         | X'0026' | X'26'     |
| X'23'         | X'0023' | X'23'     |
| X'25'         | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'     |

Tabelle 134. Zeichen der Codepage 1129 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1129 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F7'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'         | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'         | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'         | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'         | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'         | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'         | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'         | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'         | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'         | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'         | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'E0'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'E1'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'E3'         | X'0103' | X'C483' |
| X'C3'         | X'0102' | X'C482' |
| X'E2'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'E5'         | X'00E5' | X'C3A5' |

Tabelle 134. Zeichen der Codepage 1129 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1129 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'C5'         | X'00C5' | X'C385' |
| X'E4'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'E6'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'         | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'F0'         | X'0111' | X'C491' |
| X'D0'         | X'0110' | X'C490' |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'E8'         | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'         | X'00C8' | X'C388' |
| X'E9'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'EA'         | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'         | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'         | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'         | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'ED'         | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'         | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EE'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'         | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'         | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'         | X'00CF' | X'C38F' |



Tabelle 134. Zeichen der Codepage 1129 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1129 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'         | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'         | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'F5'         | X'01A1' | X'C6A1' |
| X'D5'         | X'01A0' | X'C6A0' |
| X'F3'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'F4'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'F6'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'F8'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'         | X'00D8' | X'C398' |
| X'A8'         | X'0153' | X'C593' |
| X'B8'         | X'0152' | X'C592' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'DF'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |

Tabelle 134. Zeichen der Codepage 1129 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1129 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'F9'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'FD'         | X'01B0' | X'C6B0' |
| X'DD'         | X'01AF' | X'C6AF' |
| X'FA'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'FB'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'FC'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'FF'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'B4'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |

---

## Codepage 1131, generisch (SYSTEM\_1131)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1131 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1131 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1131.

Tabelle 135. Zeichen der Codepage 1131 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1131 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |

Tabelle 135. Zeichen der Codepage 1131 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1131 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'07'         | X'0007' | X'07'     |
| X'08'         | X'0008' | X'08'     |
| X'09'         | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'         | X'0010' | X'10'     |
| X'11'         | X'0011' | X'11'     |
| X'12'         | X'0012' | X'12'     |
| X'13'         | X'0013' | X'13'     |
| X'14'         | X'0014' | X'14'     |
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'7F'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'B0'         | X'2591' | X'E29691' |
| X'B1'         | X'2592' | X'E29692' |
| X'B2'         | X'2593' | X'E29693' |
| X'B3'         | X'2502' | X'E29482' |
| X'B4'         | X'2524' | X'E294A4' |
| X'B5'         | X'2561' | X'E295A1' |
| X'B6'         | X'2562' | X'E295A2' |
| X'B7'         | X'2556' | X'E29596' |
| X'B8'         | X'2555' | X'E29595' |
| X'B9'         | X'2563' | X'E295A3' |
| X'BA'         | X'2551' | X'E29591' |
| X'BB'         | X'2557' | X'E29597' |

Tabelle 135. Zeichen der Codepage 1131 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1131 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'BC'         | X'255D' | X'E2959D' |
| X'BD'         | X'255C' | X'E2959C' |
| X'BE'         | X'255B' | X'E2959B' |
| X'BF'         | X'2510' | X'E29490' |
| X'CO'         | X'2514' | X'E29494' |
| X'C1'         | X'2534' | X'E294B4' |
| X'C2'         | X'252C' | X'E294AC' |
| X'C3'         | X'251C' | X'E2949C' |
| X'C4'         | X'2500' | X'E29480' |
| X'C5'         | X'253C' | X'E294BC' |
| X'C6'         | X'255E' | X'E2959E' |
| X'C7'         | X'255F' | X'E2959F' |
| X'C8'         | X'255A' | X'E2959A' |
| X'C9'         | X'2554' | X'E29594' |
| X'CA'         | X'2569' | X'E295A9' |
| X'CB'         | X'2566' | X'E295A6' |
| X'CC'         | X'2560' | X'E295A0' |
| X'CD'         | X'2550' | X'E29590' |
| X'CE'         | X'256C' | X'E295AC' |
| X'CF'         | X'2567' | X'E295A7' |
| X'D0'         | X'2568' | X'E295A8' |
| X'D1'         | X'2564' | X'E295A4' |
| X'D2'         | X'2565' | X'E295A5' |
| X'D3'         | X'2559' | X'E29599' |
| X'D4'         | X'2558' | X'E29598' |
| X'D5'         | X'2552' | X'E29592' |
| X'D6'         | X'2553' | X'E29593' |
| X'D7'         | X'256B' | X'E295AB' |
| X'D8'         | X'256A' | X'E295AA' |
| X'D9'         | X'2518' | X'E29498' |
| X'DA'         | X'250C' | X'E2948C' |
| X'DB'         | X'2588' | X'E29688' |
| X'DC'         | X'2584' | X'E29684' |
| X'DD'         | X'258C' | X'E2968C' |
| X'DE'         | X'2590' | X'E29690' |
| X'DF'         | X'2580' | X'E29680' |
| X'FA'         | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'FB'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'FE'         | X'2219' | X'E28899' |

Tabelle 135. Zeichen der Codepage 1131 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1131 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'   |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'   |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'         | X'0021' | X'21'   |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'   |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'   |
| X'27'         | X'0027' | X'27'   |
| X'22'         | X'0022' | X'22'   |
| X'28'         | X'0028' | X'28'   |
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'FF'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |

Tabelle 135. Zeichen der Codepage 1131 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1131 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'36'         | X'0036' | X'36' |
| X'37'         | X'0037' | X'37' |
| X'38'         | X'0038' | X'38' |
| X'39'         | X'0039' | X'39' |
| X'61'         | X'0061' | X'61' |
| X'41'         | X'0041' | X'41' |
| X'62'         | X'0062' | X'62' |
| X'42'         | X'0042' | X'42' |
| X'63'         | X'0063' | X'63' |
| X'43'         | X'0043' | X'43' |
| X'64'         | X'0064' | X'64' |
| X'44'         | X'0044' | X'44' |
| X'65'         | X'0065' | X'65' |
| X'45'         | X'0045' | X'45' |
| X'66'         | X'0066' | X'66' |
| X'46'         | X'0046' | X'46' |
| X'67'         | X'0067' | X'67' |
| X'47'         | X'0047' | X'47' |
| X'68'         | X'0068' | X'68' |
| X'48'         | X'0048' | X'48' |
| X'69'         | X'0069' | X'69' |
| X'49'         | X'0049' | X'49' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F' |
| X'70'         | X'0070' | X'70' |
| X'50'         | X'0050' | X'50' |
| X'71'         | X'0071' | X'71' |
| X'51'         | X'0051' | X'51' |
| X'72'         | X'0072' | X'72' |

Tabelle 135. Zeichen der Codepage 1131 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1131 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'A0'         | X'0430' | X'D0B0' |
| X'80'         | X'0410' | X'D090' |
| X'A1'         | X'0431' | X'D0B1' |
| X'81'         | X'0411' | X'D091' |
| X'A2'         | X'0432' | X'D0B2' |
| X'82'         | X'0412' | X'D092' |
| X'A3'         | X'0433' | X'D0B3' |
| X'83'         | X'0413' | X'D093' |
| X'FD'         | X'0491' | X'D291' |
| X'FC'         | X'0490' | X'D290' |
| X'A4'         | X'0434' | X'D0B4' |
| X'84'         | X'0414' | X'D094' |
| X'A5'         | X'0435' | X'D0B5' |
| X'85'         | X'0415' | X'D095' |
| X'F3'         | X'0454' | X'D194' |
| X'F2'         | X'0404' | X'D084' |
| X'F1'         | X'0451' | X'D191' |
| X'F0'         | X'0401' | X'D081' |
| X'A6'         | X'0436' | X'D0B6' |
| X'86'         | X'0416' | X'D096' |
| X'A7'         | X'0437' | X'D0B7' |
| X'87'         | X'0417' | X'D097' |

Tabelle 135. Zeichen der Codepage 1131 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1131 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'A8'         | X'0438' | X'D0B8' |
| X'88'         | X'0418' | X'D098' |
| X'F9'         | X'0456' | X'D196' |
| X'F8'         | X'0406' | X'D086' |
| X'F5'         | X'0457' | X'D197' |
| X'F4'         | X'0407' | X'D087' |
| X'A9'         | X'0439' | X'D0B9' |
| X'89'         | X'0419' | X'D099' |
| X'AA'         | X'043A' | X'D0BA' |
| X'8A'         | X'041A' | X'D09A' |
| X'AB'         | X'043B' | X'D0BB' |
| X'8B'         | X'041B' | X'D09B' |
| X'AC'         | X'043C' | X'D0BC' |
| X'8C'         | X'041C' | X'D09C' |
| X'AD'         | X'043D' | X'D0BD' |
| X'8D'         | X'041D' | X'D09D' |
| X'AE'         | X'043E' | X'D0BE' |
| X'8E'         | X'041E' | X'D09E' |
| X'AF'         | X'043F' | X'D0BF' |
| X'8F'         | X'041F' | X'D09F' |
| X'E0'         | X'0440' | X'D180' |
| X'90'         | X'0420' | X'D0A0' |
| X'E1'         | X'0441' | X'D181' |
| X'91'         | X'0421' | X'D0A1' |
| X'E2'         | X'0442' | X'D182' |
| X'92'         | X'0422' | X'D0A2' |
| X'E3'         | X'0443' | X'D183' |
| X'93'         | X'0423' | X'D0A3' |
| X'F7'         | X'045E' | X'D19E' |
| X'F6'         | X'040E' | X'D08E' |
| X'E4'         | X'0444' | X'D184' |
| X'94'         | X'0424' | X'D0A4' |
| X'E5'         | X'0445' | X'D185' |
| X'95'         | X'0425' | X'D0A5' |
| X'E6'         | X'0446' | X'D186' |
| X'96'         | X'0426' | X'D0A6' |
| X'E7'         | X'0447' | X'D187' |
| X'97'         | X'0427' | X'D0A7' |
| X'E8'         | X'0448' | X'D188' |



Tabelle 135. Zeichen der Codepage 1131 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1131 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'98'         | X'0428' | X'D0A8' |
| X'E9'         | X'0449' | X'D189' |
| X'99'         | X'0429' | X'D0A9' |
| X'EA'         | X'044A' | X'D18A' |
| X'9A'         | X'042A' | X'D0AA' |
| X'EB'         | X'044B' | X'D18B' |
| X'9B'         | X'042B' | X'D0AB' |
| X'EC'         | X'044C' | X'D18C' |
| X'9C'         | X'042C' | X'D0AC' |
| X'ED'         | X'044D' | X'D18D' |
| X'9D'         | X'042D' | X'D0AD' |
| X'EE'         | X'044E' | X'D18E' |
| X'9E'         | X'042E' | X'D0AE' |
| X'EF'         | X'044F' | X'D18F' |
| X'9F'         | X'042F' | X'D0AF' |

## Codepage 1163, generisch (SYSTEM\_1163)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1163 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1163 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1163.

Tabelle 136. Zeichen der Codepage 1163 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1163 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |

Tabelle 136. Zeichen der Codepage 1163 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1163 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'   |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'   |
| X'10'         | X'0010' | X'10'   |
| X'11'         | X'0011' | X'11'   |
| X'12'         | X'0012' | X'12'   |
| X'13'         | X'0013' | X'13'   |
| X'14'         | X'0014' | X'14'   |
| X'15'         | X'0015' | X'15'   |
| X'16'         | X'0016' | X'16'   |
| X'17'         | X'0017' | X'17'   |
| X'18'         | X'0018' | X'18'   |
| X'19'         | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'   |
| X'80'         | X'0080' | X'C280' |
| X'81'         | X'0081' | X'C281' |
| X'82'         | X'0082' | X'C282' |
| X'83'         | X'0083' | X'C283' |
| X'84'         | X'0084' | X'C284' |
| X'85'         | X'0085' | X'C285' |
| X'86'         | X'0086' | X'C286' |
| X'87'         | X'0087' | X'C287' |
| X'88'         | X'0088' | X'C288' |
| X'89'         | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'         | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'         | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'         | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'         | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'         | X'0090' | X'C290' |
| X'91'         | X'0091' | X'C291' |
| X'92'         | X'0092' | X'C292' |
| X'93'         | X'0093' | X'C293' |

Tabelle 136. Zeichen der Codepage 1163 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1163 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'94'         | X'0094' | X'C294' |
| X'95'         | X'0095' | X'C295' |
| X'96'         | X'0096' | X'C296' |
| X'97'         | X'0097' | X'C297' |
| X'98'         | X'0098' | X'C298' |
| X'99'         | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'         | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'         | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'         | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'         | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'         | X'009F' | X'C29F' |
| X'20'         | X'0020' | X'20'   |
| X'AA'         | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'BA'         | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'   |
| X'AF'         | X'00AF' | X'C2AF' |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD' |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'   |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'         | X'0021' | X'21'   |
| X'A1'         | X'00A1' | X'C2A1' |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'   |
| X'BF'         | X'00BF' | X'C2BF' |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'   |
| X'EC'         | X'0301' | X'CC81' |
| X'60'         | X'0060' | X'60'   |
| X'CC'         | X'0300' | X'CC80' |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'   |
| X'DE'         | X'0303' | X'CC83' |
| X'B7'         | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'F2'         | X'0323' | X'CCA3' |
| X'D2'         | X'0309' | X'CC89' |
| X'27'         | X'0027' | X'27'   |
| X'22'         | X'0022' | X'22'   |

Tabelle 136. Zeichen der Codepage 1163 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1163 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'AB'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'BB'         | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'     |
| X'A7'         | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'B6'         | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'AE'         | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'40'         | X'0040' | X'40'     |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'24'         | X'0024' | X'24'     |
| X'FE'         | X'20AB' | X'E282AB' |
| X'A4'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'A5'         | X'00A5' | X'C2A5'   |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'         | X'0026' | X'26'     |
| X'23'         | X'0023' | X'23'     |
| X'25'         | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'     |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1'   |
| X'F7'         | X'00F7' | X'C3B7'   |
| X'D7'         | X'00D7' | X'C397'   |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'     |
| X'AC'         | X'00AC' | X'C2AC'   |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'     |
| X'A6'         | X'00A6' | X'C2A6'   |
| X'B0'         | X'00B0' | X'C2B0'   |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5'   |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0'   |
| X'30'         | X'0030' | X'30'     |
| X'BC'         | X'00BC' | X'C2BC'   |

Tabelle 136. Zeichen der Codepage 1163 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1163 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'BD'         | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'         | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'         | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'         | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'         | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'E0'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'E1'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'E3'         | X'0103' | X'C483' |
| X'C3'         | X'0102' | X'C482' |
| X'E2'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'E5'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'         | X'00C5' | X'C385' |
| X'E4'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'E6'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'         | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'F0'         | X'0111' | X'C491' |

Tabelle 136. Zeichen der Codepage 1163 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1163 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'D0'         | X'0110' | X'C490' |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'E8'         | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'         | X'00C8' | X'C388' |
| X'E9'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'EA'         | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'         | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'         | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'         | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'ED'         | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'         | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EE'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'         | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'         | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'         | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'         | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'         | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |

Tabelle 136. Zeichen der Codepage 1163 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1163 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'F5'         | X'01A1' | X'C6A1' |
| X'D5'         | X'01A0' | X'C6A0' |
| X'F3'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'F4'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'F6'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'F8'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'         | X'00D8' | X'C398' |
| X'A8'         | X'0153' | X'C593' |
| X'B8'         | X'0152' | X'C592' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'DF'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'F9'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'FD'         | X'01B0' | X'C6B0' |
| X'DD'         | X'01AF' | X'C6AF' |
| X'FA'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'FB'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'FC'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |

Tabelle 136. Zeichen der Codepage 1163 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1163 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'FF'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'B4'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |

## Codepage 1167, generisch (SYSTEM\_1167)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1167 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1167 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1167.

Tabelle 137. Zeichen der Codepage 1167 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1167 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |
| X'12'         | X'0012' | X'12' |
| X'13'         | X'0013' | X'13' |
| X'14'         | X'0014' | X'14' |



Tabelle 137. Zeichen der Codepage 1167 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1167 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'80'         | X'2500' | X'E29480' |
| X'81'         | X'2502' | X'E29482' |
| X'82'         | X'250C' | X'E2948C' |
| X'83'         | X'2510' | X'E29490' |
| X'84'         | X'2514' | X'E29494' |
| X'85'         | X'2518' | X'E29498' |
| X'86'         | X'251C' | X'E2949C' |
| X'87'         | X'2524' | X'E294A4' |
| X'88'         | X'252C' | X'E294AC' |
| X'89'         | X'2534' | X'E294B4' |
| X'8A'         | X'253C' | X'E294BC' |
| X'A0'         | X'2550' | X'E29590' |
| X'A1'         | X'2551' | X'E29591' |
| X'A2'         | X'2552' | X'E29592' |
| X'A5'         | X'2554' | X'E29594' |
| X'A8'         | X'2557' | X'E29597' |
| X'A9'         | X'2558' | X'E29598' |
| X'AA'         | X'2559' | X'E29599' |
| X'AB'         | X'255A' | X'E2959A' |
| X'AC'         | X'255B' | X'E2959B' |
| X'AF'         | X'255E' | X'E2959E' |
| X'B0'         | X'255F' | X'E2959F' |
| X'B1'         | X'2560' | X'E295A0' |
| X'B2'         | X'2561' | X'E295A1' |
| X'B5'         | X'2563' | X'E295A3' |
| X'B8'         | X'2566' | X'E295A6' |
| X'B9'         | X'2567' | X'E295A7' |
| X'BA'         | X'2568' | X'E295A8' |

Tabelle 137. Zeichen der Codepage 1167 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1167 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'BB'         | X'2569' | X'E295A9' |
| X'BC'         | X'256A' | X'E295AA' |
| X'8B'         | X'2580' | X'E29680' |
| X'8C'         | X'2584' | X'E29684' |
| X'8D'         | X'2588' | X'E29688' |
| X'8E'         | X'258C' | X'E2968C' |
| X'8F'         | X'2590' | X'E29690' |
| X'90'         | X'2591' | X'E29691' |
| X'91'         | X'2592' | X'E29692' |
| X'92'         | X'2593' | X'E29693' |
| X'94'         | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'9E'         | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'93'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'96'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'9D'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'9B'         | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'     |
| X'BF'         | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'9C'         | X'00AE' | X'C2AE'   |

Tabelle 137. Zeichen der Codepage 1167 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1167 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'99'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'     |
| X'9F'         | X'00A4' | X'C2A4'   |
| X'24'         | X'0024' | X'24'     |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'         | X'0026' | X'26'     |
| X'98'         | X'2116' | X'E28496' |
| X'23'         | X'0023' | X'23'     |
| X'25'         | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'     |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'     |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'     |
| X'95'         | X'2219' | X'E28899' |
| X'97'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'9A'         | X'00A0' | X'C2A0'   |
| X'30'         | X'0030' | X'30'     |
| X'31'         | X'0031' | X'31'     |
| X'32'         | X'0032' | X'32'     |
| X'33'         | X'0033' | X'33'     |
| X'34'         | X'0034' | X'34'     |
| X'35'         | X'0035' | X'35'     |
| X'36'         | X'0036' | X'36'     |
| X'37'         | X'0037' | X'37'     |
| X'38'         | X'0038' | X'38'     |
| X'39'         | X'0039' | X'39'     |
| X'61'         | X'0061' | X'61'     |
| X'41'         | X'0041' | X'41'     |
| X'62'         | X'0062' | X'62'     |
| X'42'         | X'0042' | X'42'     |
| X'63'         | X'0063' | X'63'     |
| X'43'         | X'0043' | X'43'     |
| X'64'         | X'0064' | X'64'     |
| X'44'         | X'0044' | X'44'     |
| X'65'         | X'0065' | X'65'     |
| X'45'         | X'0045' | X'45'     |
| X'66'         | X'0066' | X'66'     |

Tabelle 137. Zeichen der Codepage 1167 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1167 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'46'         | X'0046' | X'46' |
| X'67'         | X'0067' | X'67' |
| X'47'         | X'0047' | X'47' |
| X'68'         | X'0068' | X'68' |
| X'48'         | X'0048' | X'48' |
| X'69'         | X'0069' | X'69' |
| X'49'         | X'0049' | X'49' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F' |
| X'70'         | X'0070' | X'70' |
| X'50'         | X'0050' | X'50' |
| X'71'         | X'0071' | X'71' |
| X'51'         | X'0051' | X'51' |
| X'72'         | X'0072' | X'72' |
| X'52'         | X'0052' | X'52' |
| X'73'         | X'0073' | X'73' |
| X'53'         | X'0053' | X'53' |
| X'74'         | X'0074' | X'74' |
| X'54'         | X'0054' | X'54' |
| X'75'         | X'0075' | X'75' |
| X'55'         | X'0055' | X'55' |
| X'76'         | X'0076' | X'76' |
| X'56'         | X'0056' | X'56' |
| X'77'         | X'0077' | X'77' |
| X'57'         | X'0057' | X'57' |
| X'78'         | X'0078' | X'78' |
| X'58'         | X'0058' | X'58' |
| X'79'         | X'0079' | X'79' |
| X'59'         | X'0059' | X'59' |

Tabelle 137. Zeichen der Codepage 1167 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1167 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'C1'         | X'0430' | X'D0B0' |
| X'E1'         | X'0410' | X'D090' |
| X'C2'         | X'0431' | X'D0B1' |
| X'E2'         | X'0411' | X'D091' |
| X'D7'         | X'0432' | X'D0B2' |
| X'F7'         | X'0412' | X'D092' |
| X'C7'         | X'0433' | X'D0B3' |
| X'E7'         | X'0413' | X'D093' |
| X'AD'         | X'0491' | X'D291' |
| X'BD'         | X'0490' | X'D290' |
| X'C4'         | X'0434' | X'D0B4' |
| X'E4'         | X'0414' | X'D094' |
| X'C5'         | X'0435' | X'D0B5' |
| X'E5'         | X'0415' | X'D095' |
| X'A4'         | X'0454' | X'D194' |
| X'B4'         | X'0404' | X'D084' |
| X'A3'         | X'0451' | X'D191' |
| X'B3'         | X'0401' | X'D081' |
| X'D6'         | X'0436' | X'D0B6' |
| X'F6'         | X'0416' | X'D096' |
| X'DA'         | X'0437' | X'D0B7' |
| X'FA'         | X'0417' | X'D097' |
| X'C9'         | X'0438' | X'D0B8' |
| X'E9'         | X'0418' | X'D098' |
| X'A6'         | X'0456' | X'D196' |
| X'B6'         | X'0406' | X'D086' |
| X'A7'         | X'0457' | X'D197' |
| X'B7'         | X'0407' | X'D087' |
| X'CA'         | X'0439' | X'D0B9' |
| X'EA'         | X'0419' | X'D099' |
| X'CB'         | X'043A' | X'D0BA' |
| X'EB'         | X'041A' | X'D09A' |
| X'CC'         | X'043B' | X'D0BB' |
| X'EC'         | X'041B' | X'D09B' |
| X'CD'         | X'043C' | X'D0BC' |
| X'ED'         | X'041C' | X'D09C' |
| X'CE'         | X'043D' | X'D0BD' |

Tabelle 137. Zeichen der Codepage 1167 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1167 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'EE'         | X'041D' | X'D09D' |
| X'CF'         | X'043E' | X'D0BE' |
| X'EF'         | X'041E' | X'D09E' |
| X'D0'         | X'043F' | X'D0BF' |
| X'F0'         | X'041F' | X'D09F' |
| X'D2'         | X'0440' | X'D180' |
| X'F2'         | X'0420' | X'D0A0' |
| X'D3'         | X'0441' | X'D181' |
| X'F3'         | X'0421' | X'D0A1' |
| X'D4'         | X'0442' | X'D182' |
| X'F4'         | X'0422' | X'D0A2' |
| X'D5'         | X'0443' | X'D183' |
| X'F5'         | X'0423' | X'D0A3' |
| X'AE'         | X'045E' | X'D19E' |
| X'BE'         | X'040E' | X'D08E' |
| X'C6'         | X'0444' | X'D184' |
| X'E6'         | X'0424' | X'D0A4' |
| X'C8'         | X'0445' | X'D185' |
| X'E8'         | X'0425' | X'D0A5' |
| X'C3'         | X'0446' | X'D186' |
| X'E3'         | X'0426' | X'D0A6' |
| X'DE'         | X'0447' | X'D187' |
| X'FE'         | X'0427' | X'D0A7' |
| X'DB'         | X'0448' | X'D188' |
| X'FB'         | X'0428' | X'D0A8' |
| X'DD'         | X'0449' | X'D189' |
| X'FD'         | X'0429' | X'D0A9' |
| X'DF'         | X'044A' | X'D18A' |
| X'FF'         | X'042A' | X'D0AA' |
| X'D9'         | X'044B' | X'D18B' |
| X'F9'         | X'042B' | X'D0AB' |
| X'D8'         | X'044C' | X'D18C' |
| X'F8'         | X'042C' | X'D0AC' |
| X'DC'         | X'044D' | X'D18D' |
| X'FC'         | X'042D' | X'D0AD' |
| X'C0'         | X'044E' | X'D18E' |
| X'E0'         | X'042E' | X'D0AE' |
| X'D1'         | X'044F' | X'D18F' |
| X'F1'         | X'042F' | X'D0AF' |

Tabelle 137. Zeichen der Codepage 1167 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1167 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'7F'         | X'007F' | X'7F' |

## Codepage 1168, generisch (SYSTEM\_1168)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1168 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 1168 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1168.

Tabelle 138. Zeichen der Codepage 1168 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1168 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |
| X'12'         | X'0012' | X'12' |
| X'13'         | X'0013' | X'13' |
| X'14'         | X'0014' | X'14' |
| X'15'         | X'0015' | X'15' |
| X'16'         | X'0016' | X'16' |
| X'17'         | X'0017' | X'17' |
| X'18'         | X'0018' | X'18' |
| X'19'         | X'0019' | X'19' |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A' |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B' |

Tabelle 138. Zeichen der Codepage 1168 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1168 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'80'         | X'2500' | X'E29480' |
| X'81'         | X'2502' | X'E29482' |
| X'82'         | X'250C' | X'E2948C' |
| X'83'         | X'2510' | X'E29490' |
| X'84'         | X'2514' | X'E29494' |
| X'85'         | X'2518' | X'E29498' |
| X'86'         | X'251C' | X'E2949C' |
| X'87'         | X'2524' | X'E294A4' |
| X'88'         | X'252C' | X'E294AC' |
| X'89'         | X'2534' | X'E294B4' |
| X'8A'         | X'253C' | X'E294BC' |
| X'A0'         | X'2550' | X'E29590' |
| X'A1'         | X'2551' | X'E29591' |
| X'A2'         | X'2552' | X'E29592' |
| X'A5'         | X'2554' | X'E29594' |
| X'A8'         | X'2557' | X'E29597' |
| X'A9'         | X'2558' | X'E29598' |
| X'AA'         | X'2559' | X'E29599' |
| X'AB'         | X'255A' | X'E2959A' |
| X'AC'         | X'255B' | X'E2959B' |
| X'AE'         | X'255D' | X'E2959D' |
| X'AF'         | X'255E' | X'E2959E' |
| X'B0'         | X'255F' | X'E2959F' |
| X'B1'         | X'2560' | X'E295A0' |
| X'B2'         | X'2561' | X'E295A1' |
| X'B5'         | X'2563' | X'E295A3' |
| X'B8'         | X'2566' | X'E295A6' |
| X'B9'         | X'2567' | X'E295A7' |
| X'BA'         | X'2568' | X'E295A8' |
| X'BB'         | X'2569' | X'E295A9' |
| X'BC'         | X'256A' | X'E295AA' |
| X'BE'         | X'256C' | X'E295AC' |
| X'8B'         | X'2580' | X'E29680' |
| X'8C'         | X'2584' | X'E29684' |
| X'8D'         | X'2588' | X'E29688' |



Tabelle 138. Zeichen der Codepage 1168 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1168 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'8E'         | X'258C' | X'E2968C' |
| X'8F'         | X'2590' | X'E29690' |
| X'90'         | X'2591' | X'E29691' |
| X'91'         | X'2592' | X'E29692' |
| X'92'         | X'2593' | X'E29693' |
| X'94'         | X'25A0' | X'E296A0' |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'9E'         | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'     |
| X'BF'         | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'40'         | X'0040' | X'40'     |
| X'24'         | X'0024' | X'24'     |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'         | X'0026' | X'26'     |
| X'23'         | X'0023' | X'23'     |
| X'25'         | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'     |
| X'9F'         | X'00F7' | X'C3B7'   |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'     |

Tabelle 138. Zeichen der Codepage 1168 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1168 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'     |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'     |
| X'9C'         | X'00B0' | X'C2B0'   |
| X'98'         | X'2264' | X'E289A4' |
| X'99'         | X'2265' | X'E289A5' |
| X'97'         | X'2248' | X'E28988' |
| X'95'         | X'2219' | X'E28899' |
| X'96'         | X'221A' | X'E2889A' |
| X'93'         | X'2320' | X'E28CA0' |
| X'9B'         | X'2321' | X'E28CA1' |
| X'9A'         | X'00A0' | X'C2A0'   |
| X'30'         | X'0030' | X'30'     |
| X'31'         | X'0031' | X'31'     |
| X'32'         | X'0032' | X'32'     |
| X'9D'         | X'00B2' | X'C2B2'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'     |
| X'34'         | X'0034' | X'34'     |
| X'35'         | X'0035' | X'35'     |
| X'36'         | X'0036' | X'36'     |
| X'37'         | X'0037' | X'37'     |
| X'38'         | X'0038' | X'38'     |
| X'39'         | X'0039' | X'39'     |
| X'61'         | X'0061' | X'61'     |
| X'41'         | X'0041' | X'41'     |
| X'62'         | X'0062' | X'62'     |
| X'42'         | X'0042' | X'42'     |
| X'63'         | X'0063' | X'63'     |
| X'43'         | X'0043' | X'43'     |
| X'64'         | X'0064' | X'64'     |
| X'44'         | X'0044' | X'44'     |
| X'65'         | X'0065' | X'65'     |
| X'45'         | X'0045' | X'45'     |
| X'66'         | X'0066' | X'66'     |
| X'46'         | X'0046' | X'46'     |
| X'67'         | X'0067' | X'67'     |
| X'47'         | X'0047' | X'47'     |
| X'68'         | X'0068' | X'68'     |
| X'48'         | X'0048' | X'48'     |

Tabelle 138. Zeichen der Codepage 1168 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1168 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'C1'         | X'0430' | X'D0B0' |
| X'E1'         | X'0410' | X'D090' |
| X'C2'         | X'0431' | X'D0B1' |

Tabelle 138. Zeichen der Codepage 1168 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1168 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'E2'         | X'0411' | X'D091' |
| X'D7'         | X'0432' | X'D0B2' |
| X'F7'         | X'0412' | X'D092' |
| X'C7'         | X'0433' | X'D0B3' |
| X'E7'         | X'0413' | X'D093' |
| X'AD'         | X'0491' | X'D291' |
| X'BD'         | X'0490' | X'D290' |
| X'C4'         | X'0434' | X'D0B4' |
| X'E4'         | X'0414' | X'D094' |
| X'C5'         | X'0435' | X'D0B5' |
| X'E5'         | X'0415' | X'D095' |
| X'A4'         | X'0454' | X'D194' |
| X'B4'         | X'0404' | X'D084' |
| X'A3'         | X'0451' | X'D191' |
| X'B3'         | X'0401' | X'D081' |
| X'D6'         | X'0436' | X'D0B6' |
| X'F6'         | X'0416' | X'D096' |
| X'DA'         | X'0437' | X'D0B7' |
| X'FA'         | X'0417' | X'D097' |
| X'C9'         | X'0438' | X'D0B8' |
| X'E9'         | X'0418' | X'D098' |
| X'A6'         | X'0456' | X'D196' |
| X'B6'         | X'0406' | X'D086' |
| X'A7'         | X'0457' | X'D197' |
| X'B7'         | X'0407' | X'D087' |
| X'CA'         | X'0439' | X'D0B9' |
| X'EA'         | X'0419' | X'D099' |
| X'CB'         | X'043A' | X'D0BA' |
| X'EB'         | X'041A' | X'D09A' |
| X'CC'         | X'043B' | X'D0BB' |
| X'EC'         | X'041B' | X'D09B' |
| X'CD'         | X'043C' | X'D0BC' |
| X'ED'         | X'041C' | X'D09C' |
| X'CE'         | X'043D' | X'D0BD' |
| X'EE'         | X'041D' | X'D09D' |
| X'CF'         | X'043E' | X'D0BE' |
| X'EF'         | X'041E' | X'D09E' |
| X'D0'         | X'043F' | X'D0BF' |
| X'F0'         | X'041F' | X'D09F' |

Tabelle 138. Zeichen der Codepage 1168 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1168 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'D2'         | X'0440' | X'D180' |
| X'F2'         | X'0420' | X'D0A0' |
| X'D3'         | X'0441' | X'D181' |
| X'F3'         | X'0421' | X'D0A1' |
| X'D4'         | X'0442' | X'D182' |
| X'F4'         | X'0422' | X'D0A2' |
| X'D5'         | X'0443' | X'D183' |
| X'F5'         | X'0423' | X'D0A3' |
| X'C6'         | X'0444' | X'D184' |
| X'E6'         | X'0424' | X'D0A4' |
| X'C8'         | X'0445' | X'D185' |
| X'E8'         | X'0425' | X'D0A5' |
| X'C3'         | X'0446' | X'D186' |
| X'E3'         | X'0426' | X'D0A6' |
| X'DE'         | X'0447' | X'D187' |
| X'FE'         | X'0427' | X'D0A7' |
| X'DB'         | X'0448' | X'D188' |
| X'FB'         | X'0428' | X'D0A8' |
| X'DD'         | X'0449' | X'D189' |
| X'FD'         | X'0429' | X'D0A9' |
| X'DF'         | X'044A' | X'D18A' |
| X'FF'         | X'042A' | X'D0AA' |
| X'D9'         | X'044B' | X'D18B' |
| X'F9'         | X'042B' | X'D0AB' |
| X'D8'         | X'044C' | X'D18C' |
| X'F8'         | X'042C' | X'D0AC' |
| X'DC'         | X'044D' | X'D18D' |
| X'FC'         | X'042D' | X'D0AD' |
| X'C0'         | X'044E' | X'D18E' |
| X'E0'         | X'042E' | X'D0AE' |
| X'D1'         | X'044F' | X'D18F' |
| X'F1'         | X'042F' | X'D0AF' |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'   |

## Codepage 1250, generisch (SYSTEM\_1250)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1250 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 1250 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1250.

Tabelle 139. Zeichen der Codepage 1250 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1250 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'00'         | X'0000' | X'00'     |
| X'01'         | X'0001' | X'01'     |
| X'02'         | X'0002' | X'02'     |
| X'03'         | X'0003' | X'03'     |
| X'04'         | X'0004' | X'04'     |
| X'05'         | X'0005' | X'05'     |
| X'06'         | X'0006' | X'06'     |
| X'07'         | X'0007' | X'07'     |
| X'08'         | X'0008' | X'08'     |
| X'09'         | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'         | X'0010' | X'10'     |
| X'11'         | X'0011' | X'11'     |
| X'12'         | X'0012' | X'12'     |
| X'13'         | X'0013' | X'13'     |
| X'14'         | X'0014' | X'14'     |
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'80'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'81'         | X'0081' | X'C281'   |
| X'83'         | X'0083' | X'C283'   |
| X'88'         | X'0088' | X'C288'   |
| X'90'         | X'0090' | X'C290'   |
| X'98'         | X'0098' | X'C298'   |

Tabelle 139. Zeichen der Codepage 1250 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1250 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'82'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'84'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'85'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'86'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'87'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'89'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'8B'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'91'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'92'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'93'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'94'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'95'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'96'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'97'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'99'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'9B'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'A6'         | X'00A6' | X'C2A6'   |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'AB'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'AC'         | X'00AC' | X'C2AC'   |
| X'AE'         | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'B0'         | X'00B0' | X'C2B0'   |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1'   |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5'   |
| X'B6'         | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'B7'         | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'BB'         | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'D0'         | X'0110' | X'C490'   |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |

Tabelle 139. Zeichen der Codepage 1250 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1250 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'B4'         | X'00B4' | X'C2B4' |
| X'60'         | X'0060' | X'60'   |
| X'A2'         | X'02D8' | X'CB98' |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'   |
| X'A1'         | X'02C7' | X'CB87' |
| X'A8'         | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'BD'         | X'02DD' | X'CB9D' |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'   |
| X'FF'         | X'02D9' | X'CB99' |
| X'B8'         | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'B2'         | X'02DB' | X'CB9B' |
| X'27'         | X'0027' | X'27'   |
| X'22'         | X'0022' | X'22'   |
| X'28'         | X'0028' | X'28'   |
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'A7'         | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'F7'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'         | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |



Tabelle 139. Zeichen der Codepage 1250 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1250 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'E1'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'E3'         | X'0103' | X'C483' |
| X'C3'         | X'0102' | X'C482' |
| X'E2'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'E4'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'B9'         | X'0105' | X'C485' |
| X'A5'         | X'0104' | X'C484' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'E6'         | X'0107' | X'C487' |
| X'C6'         | X'0106' | X'C486' |
| X'E8'         | X'010D' | X'C48D' |
| X'C8'         | X'010C' | X'C48C' |
| X'E7'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'         | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'EF'         | X'010F' | X'C48F' |
| X'CF'         | X'010E' | X'C48E' |
| X'F0'         | X'0111' | X'C491' |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'E9'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'EC'         | X'011B' | X'C49B' |

Tabelle 139. Zeichen der Codepage 1250 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1250 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'CC'         | X'011A' | X'C49A' |
| X'EB'         | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'         | X'00CB' | X'C38B' |
| X'EA'         | X'0119' | X'C499' |
| X'CA'         | X'0118' | X'C498' |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'ED'         | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'         | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EE'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'         | X'00CE' | X'C38E' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'E5'         | X'013A' | X'C4BA' |
| X'C5'         | X'0139' | X'C4B9' |
| X'BE'         | X'013E' | X'C4BE' |
| X'BC'         | X'013D' | X'C4BD' |
| X'B3'         | X'0142' | X'C582' |
| X'A3'         | X'0141' | X'C581' |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'         | X'0144' | X'C584' |
| X'D1'         | X'0143' | X'C583' |
| X'F2'         | X'0148' | X'C588' |
| X'D2'         | X'0147' | X'C587' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |

Tabelle 139. Zeichen der Codepage 1250 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1250 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'F3'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'F4'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'F6'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'F5'         | X'0151' | X'C591' |
| X'D5'         | X'0150' | X'C590' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'E0'         | X'0155' | X'C595' |
| X'C0'         | X'0154' | X'C594' |
| X'F8'         | X'0159' | X'C599' |
| X'D8'         | X'0158' | X'C598' |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'9C'         | X'015B' | X'C59B' |
| X'8C'         | X'015A' | X'C59A' |
| X'9A'         | X'0161' | X'C5A1' |
| X'8A'         | X'0160' | X'C5A0' |
| X'BA'         | X'015F' | X'C59F' |
| X'AA'         | X'015E' | X'C59E' |
| X'DF'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'9D'         | X'0165' | X'C5A5' |
| X'8D'         | X'0164' | X'C5A4' |
| X'FE'         | X'0163' | X'C5A3' |
| X'DE'         | X'0162' | X'C5A2' |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'FA'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'F9'         | X'016F' | X'C5AF' |
| X'D9'         | X'016E' | X'C5AE' |

Tabelle 139. Zeichen der Codepage 1250 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1250 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'FC'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'FB'         | X'0171' | X'C5B1' |
| X'DB'         | X'0170' | X'C5B0' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'FD'         | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'DD'         | X'00DD' | X'C39D' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'9F'         | X'017A' | X'C5BA' |
| X'8F'         | X'0179' | X'C5B9' |
| X'9E'         | X'017E' | X'C5BE' |
| X'8E'         | X'017D' | X'C5BD' |
| X'BF'         | X'017C' | X'C5BC' |
| X'AF'         | X'017B' | X'C5BB' |

---

## Codepage 1251, generisch (SYSTEM\_1251)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1251 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 1251 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1251.

Tabelle 140. Zeichen der Codepage 1251 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1251 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |

Tabelle 140. Zeichen der Codepage 1251 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1251 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'07'         | X'0007' | X'07'     |
| X'08'         | X'0008' | X'08'     |
| X'09'         | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'         | X'0010' | X'10'     |
| X'11'         | X'0011' | X'11'     |
| X'12'         | X'0012' | X'12'     |
| X'13'         | X'0013' | X'13'     |
| X'14'         | X'0014' | X'14'     |
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'88'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'98'         | X'0098' | X'C298'   |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'82'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'84'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'85'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'86'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'87'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'89'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'8B'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'91'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'92'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'93'         | X'201C' | X'E2809C' |

Tabelle 140. Zeichen der Codepage 1251 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1251 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'94'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'95'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'96'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'97'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'99'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'9B'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'A4'         | X'00A4' | X'C2A4'   |
| X'A5'         | X'0490' | X'D290'   |
| X'A6'         | X'00A6' | X'C2A6'   |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'AB'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'AC'         | X'00AC' | X'C2AC'   |
| X'AE'         | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'B0'         | X'00B0' | X'C2B0'   |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1'   |
| X'B4'         | X'0491' | X'D291'   |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5'   |
| X'B6'         | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'B7'         | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'BB'         | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'     |

Tabelle 140. Zeichen der Codepage 1251 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1251 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'     |
| X'A7'         | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'40'         | X'0040' | X'40'     |
| X'24'         | X'0024' | X'24'     |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'         | X'0026' | X'26'     |
| X'B9'         | X'2116' | X'E28496' |
| X'23'         | X'0023' | X'23'     |
| X'25'         | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'     |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'     |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'     |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0'   |
| X'30'         | X'0030' | X'30'     |
| X'31'         | X'0031' | X'31'     |
| X'32'         | X'0032' | X'32'     |
| X'33'         | X'0033' | X'33'     |
| X'34'         | X'0034' | X'34'     |
| X'35'         | X'0035' | X'35'     |
| X'36'         | X'0036' | X'36'     |
| X'37'         | X'0037' | X'37'     |
| X'38'         | X'0038' | X'38'     |
| X'39'         | X'0039' | X'39'     |
| X'61'         | X'0061' | X'61'     |
| X'41'         | X'0041' | X'41'     |
| X'62'         | X'0062' | X'62'     |
| X'42'         | X'0042' | X'42'     |
| X'63'         | X'0063' | X'63'     |
| X'43'         | X'0043' | X'43'     |
| X'64'         | X'0064' | X'64'     |
| X'44'         | X'0044' | X'44'     |
| X'65'         | X'0065' | X'65'     |
| X'45'         | X'0045' | X'45'     |
| X'66'         | X'0066' | X'66'     |
| X'46'         | X'0046' | X'46'     |

Tabelle 140. Zeichen der Codepage 1251 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1251 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'67'         | X'0067' | X'67' |
| X'47'         | X'0047' | X'47' |
| X'68'         | X'0068' | X'68' |
| X'48'         | X'0048' | X'48' |
| X'69'         | X'0069' | X'69' |
| X'49'         | X'0049' | X'49' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F' |
| X'70'         | X'0070' | X'70' |
| X'50'         | X'0050' | X'50' |
| X'71'         | X'0071' | X'71' |
| X'51'         | X'0051' | X'51' |
| X'72'         | X'0072' | X'72' |
| X'52'         | X'0052' | X'52' |
| X'73'         | X'0073' | X'73' |
| X'53'         | X'0053' | X'53' |
| X'74'         | X'0074' | X'74' |
| X'54'         | X'0054' | X'54' |
| X'75'         | X'0075' | X'75' |
| X'55'         | X'0055' | X'55' |
| X'76'         | X'0076' | X'76' |
| X'56'         | X'0056' | X'56' |
| X'77'         | X'0077' | X'77' |
| X'57'         | X'0057' | X'57' |
| X'78'         | X'0078' | X'78' |
| X'58'         | X'0058' | X'58' |
| X'79'         | X'0079' | X'79' |
| X'59'         | X'0059' | X'59' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A' |



Tabelle 140. Zeichen der Codepage 1251 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1251 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'E0'         | X'0430' | X'D0B0' |
| X'C0'         | X'0410' | X'D090' |
| X'E1'         | X'0431' | X'D0B1' |
| X'C1'         | X'0411' | X'D091' |
| X'E2'         | X'0432' | X'D0B2' |
| X'C2'         | X'0412' | X'D092' |
| X'E3'         | X'0433' | X'D0B3' |
| X'C3'         | X'0413' | X'D093' |
| X'E4'         | X'0434' | X'D0B4' |
| X'C4'         | X'0414' | X'D094' |
| X'83'         | X'0453' | X'D193' |
| X'81'         | X'0403' | X'D083' |
| X'90'         | X'0452' | X'D192' |
| X'80'         | X'0402' | X'D082' |
| X'E5'         | X'0435' | X'D0B5' |
| X'C5'         | X'0415' | X'D095' |
| X'BA'         | X'0454' | X'D194' |
| X'AA'         | X'0404' | X'D084' |
| X'B8'         | X'0451' | X'D191' |
| X'A8'         | X'0401' | X'D081' |
| X'E6'         | X'0436' | X'D0B6' |
| X'C6'         | X'0416' | X'D096' |
| X'E7'         | X'0437' | X'D0B7' |
| X'C7'         | X'0417' | X'D097' |
| X'BE'         | X'0455' | X'D195' |
| X'BD'         | X'0405' | X'D085' |
| X'E8'         | X'0438' | X'D0B8' |
| X'C8'         | X'0418' | X'D098' |
| X'B3'         | X'0456' | X'D196' |
| X'B2'         | X'0406' | X'D086' |
| X'BF'         | X'0457' | X'D197' |
| X'AF'         | X'0407' | X'D087' |
| X'E9'         | X'0439' | X'D0B9' |
| X'C9'         | X'0419' | X'D099' |
| X'BC'         | X'0458' | X'D198' |
| X'A3'         | X'0408' | X'D088' |
| X'EA'         | X'043A' | X'D0BA' |
| X'CA'         | X'041A' | X'D09A' |

Tabelle 140. Zeichen der Codepage 1251 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1251 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'EB'         | X'043B' | X'D0BB' |
| X'CB'         | X'041B' | X'D09B' |
| X'9A'         | X'0459' | X'D199' |
| X'8A'         | X'0409' | X'D089' |
| X'EC'         | X'043C' | X'D0BC' |
| X'CC'         | X'041C' | X'D09C' |
| X'ED'         | X'043D' | X'D0BD' |
| X'CD'         | X'041D' | X'D09D' |
| X'9C'         | X'045A' | X'D19A' |
| X'8C'         | X'040A' | X'D08A' |
| X'EE'         | X'043E' | X'D0BE' |
| X'CE'         | X'041E' | X'D09E' |
| X'EF'         | X'043F' | X'D0BF' |
| X'CF'         | X'041F' | X'D09F' |
| X'F0'         | X'0440' | X'D180' |
| X'D0'         | X'0420' | X'D0A0' |
| X'F1'         | X'0441' | X'D181' |
| X'D1'         | X'0421' | X'D0A1' |
| X'F2'         | X'0442' | X'D182' |
| X'D2'         | X'0422' | X'D0A2' |
| X'9D'         | X'045C' | X'D19C' |
| X'8D'         | X'040C' | X'D08C' |
| X'9E'         | X'045B' | X'D19B' |
| X'8E'         | X'040B' | X'D08B' |
| X'F3'         | X'0443' | X'D183' |
| X'D3'         | X'0423' | X'D0A3' |
| X'A2'         | X'045E' | X'D19E' |
| X'A1'         | X'040E' | X'D08E' |
| X'F4'         | X'0444' | X'D184' |
| X'D4'         | X'0424' | X'D0A4' |
| X'F5'         | X'0445' | X'D185' |
| X'D5'         | X'0425' | X'D0A5' |
| X'F6'         | X'0446' | X'D186' |
| X'D6'         | X'0426' | X'D0A6' |
| X'F7'         | X'0447' | X'D187' |
| X'D7'         | X'0427' | X'D0A7' |
| X'9F'         | X'045F' | X'D19F' |
| X'8F'         | X'040F' | X'D08F' |
| X'F8'         | X'0448' | X'D188' |

Tabelle 140. Zeichen der Codepage 1251 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1251 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'D8'         | X'0428' | X'D0A8' |
| X'F9'         | X'0449' | X'D189' |
| X'D9'         | X'0429' | X'D0A9' |
| X'FA'         | X'044A' | X'D18A' |
| X'DA'         | X'042A' | X'D0AA' |
| X'FB'         | X'044B' | X'D18B' |
| X'DB'         | X'042B' | X'D0AB' |
| X'FC'         | X'044C' | X'D18C' |
| X'DC'         | X'042C' | X'D0AC' |
| X'FD'         | X'044D' | X'D18D' |
| X'DD'         | X'042D' | X'D0AD' |
| X'FE'         | X'044E' | X'D18E' |
| X'DE'         | X'042E' | X'D0AE' |
| X'FF'         | X'044F' | X'D18F' |
| X'DF'         | X'042F' | X'D0AF' |

## Codepage 1252, generisch (SYSTEM\_1252)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1252 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1252 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1252\_gebiet, wobei gebiet nicht DK, FI, IS, NO oder SE ist.

Tabelle 141. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |

Tabelle 141. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'         | X'0010' | X'10'     |
| X'11'         | X'0011' | X'11'     |
| X'12'         | X'0012' | X'12'     |
| X'13'         | X'0013' | X'13'     |
| X'14'         | X'0014' | X'14'     |
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'80'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'81'         | X'0081' | X'C281'   |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D'   |
| X'8E'         | X'017D' | X'C5BD'   |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F'   |
| X'90'         | X'0090' | X'C290'   |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'         | X'017E' | X'C5BE'   |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'82'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'83'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'84'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'85'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'86'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'87'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'89'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'8B'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'91'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'92'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'93'         | X'201C' | X'E2809C' |

Tabelle 141. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'94'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'95'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'96'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'97'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'99'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'9B'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'AF'         | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'A1'         | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'BF'         | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'B4'         | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'88'         | X'02C6' | X'CB86'   |
| X'A8'         | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'98'         | X'02DC' | X'CB9C'   |
| X'B7'         | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'B8'         | X'00B8' | X'C2B8'   |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'AB'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'BB'         | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'     |
| X'A7'         | X'00A7' | X'C2A7'   |

Tabelle 141. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'B6'         | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'AE'         | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'A5'         | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F7'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'         | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'         | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'         | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'         | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'         | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'         | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'         | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'         | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'         | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'         | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |

Tabelle 141. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'AA'         | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'E1'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'E0'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'E2'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'E5'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'         | X'00C5' | X'C385' |
| X'E4'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'E3'         | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C3'         | X'00C3' | X'C383' |
| X'E6'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'         | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'F0'         | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D0'         | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'E9'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'E8'         | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'         | X'00C8' | X'C388' |
| X'EA'         | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'         | X'00CA' | X'C38A' |

Tabelle 141. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'EB'         | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'         | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'ED'         | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'         | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EC'         | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'CC'         | X'00CC' | X'C38C' |
| X'EE'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'         | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'         | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'         | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'         | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'         | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'BA'         | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'F3'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'F2'         | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'D2'         | X'00D2' | X'C392' |
| X'F4'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'         | X'00D4' | X'C394' |



Tabelle 141. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'F6'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'F5'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'D5'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'F8'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'         | X'00D8' | X'C398' |
| X'9C'         | X'0153' | X'C593' |
| X'8C'         | X'0152' | X'C592' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'DF'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'9A'         | X'0161' | X'C5A1' |
| X'8A'         | X'0160' | X'C5A0' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'FE'         | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'DE'         | X'00DE' | X'C39E' |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'FA'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'F9'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'FB'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'FC'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |

Tabelle 141. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'FD'         | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'DD'         | X'00DD' | X'C39D' |
| X'FF'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'9F'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |

## Codepage 1252, Dänemark (SYSTEM\_1252\_DK)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1252 für das Gebiet DK sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 1252 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet DK (Dänemark) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1252\_DK.

Tabelle 142. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |
| X'12'         | X'0012' | X'12' |
| X'13'         | X'0013' | X'13' |
| X'14'         | X'0014' | X'14' |

Tabelle 142. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'80'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'81'         | X'0081' | X'C281'   |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D'   |
| X'8E'         | X'017D' | X'C5BD'   |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F'   |
| X'90'         | X'0090' | X'C290'   |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'         | X'017E' | X'C5BE'   |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'82'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'83'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'84'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'85'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'86'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'87'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'89'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'8B'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'91'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'92'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'93'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'94'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'95'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'96'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'97'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'99'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'9B'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'AF'         | X'00AF' | X'C2AF'   |

Tabelle 142. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'   |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD' |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'   |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'         | X'0021' | X'21'   |
| X'A1'         | X'00A1' | X'C2A1' |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'   |
| X'BF'         | X'00BF' | X'C2BF' |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'   |
| X'B4'         | X'00B4' | X'C2B4' |
| X'60'         | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'   |
| X'88'         | X'02C6' | X'CB86' |
| X'A8'         | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'   |
| X'98'         | X'02DC' | X'CB9C' |
| X'B7'         | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'B8'         | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'27'         | X'0027' | X'27'   |
| X'22'         | X'0022' | X'22'   |
| X'AB'         | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'BB'         | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'         | X'0028' | X'28'   |
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'A7'         | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'B6'         | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'AE'         | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |

Tabelle 142. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'A5'         | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F7'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'         | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'         | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'         | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'         | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'         | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'         | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'         | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'         | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'         | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'         | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'AA'         | X'00AA' | X'C2AA' |

Tabelle 142. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'E1'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'E0'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'E2'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'E3'         | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C3'         | X'00C3' | X'C383' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'         | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'F0'         | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D0'         | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'E9'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'E8'         | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'         | X'00C8' | X'C388' |
| X'EA'         | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'         | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'         | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'         | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'ED'         | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'         | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EC'         | X'00EC' | X'C3AC' |

Tabelle 142. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'CC'         | X'00CC' | X'C38C' |
| X'EE'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'         | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'         | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'         | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'         | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'         | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'BA'         | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'F3'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'F2'         | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'D2'         | X'00D2' | X'C392' |
| X'F4'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'F5'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'D5'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'DF'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'9A'         | X'0161' | X'C5A1' |
| X'8A'         | X'0160' | X'C5A0' |

Tabelle 142. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'FE'         | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'DE'         | X'00DE' | X'C39E' |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'FA'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'F9'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'FB'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'FD'         | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'DD'         | X'00DD' | X'C39D' |
| X'FF'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'9F'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'FC'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'E6'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'E4'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'9C'         | X'0153' | X'C593' |
| X'8C'         | X'0152' | X'C592' |
| X'F8'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'         | X'00D8' | X'C398' |
| X'F6'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'E5'         | X'00E5' | X'C3A5' |



Tabelle 142. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'0C5'        | X'00C5' | X'C385' |

## Codepage 1252, Finnland und Schweden (SYSTEM\_1252\_FI und SYSTEM\_1252\_SE)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1252 für die Gebiete FI und SE sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1252 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet FI (Finnland) oder SE (Schweden) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1252\_FI oder SYSTEM\_1252\_SE.

Tabelle 143. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |
| X'12'         | X'0012' | X'12' |
| X'13'         | X'0013' | X'13' |
| X'14'         | X'0014' | X'14' |
| X'15'         | X'0015' | X'15' |
| X'16'         | X'0016' | X'16' |
| X'17'         | X'0017' | X'17' |
| X'18'         | X'0018' | X'18' |
| X'19'         | X'0019' | X'19' |

Tabelle 143. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'80'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'81'         | X'0081' | X'C281'   |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D'   |
| X'8E'         | X'017D' | X'C5BD'   |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F'   |
| X'90'         | X'0090' | X'C290'   |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'         | X'017E' | X'C5BE'   |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'82'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'83'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'84'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'85'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'86'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'87'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'89'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'8B'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'91'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'92'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'93'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'94'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'95'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'96'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'97'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'99'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'9B'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'AF'         | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |

Tabelle 143. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'         | X'0021' | X'21'   |
| X'A1'         | X'00A1' | X'C2A1' |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'   |
| X'BF'         | X'00BF' | X'C2BF' |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'   |
| X'B4'         | X'00B4' | X'C2B4' |
| X'60'         | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'   |
| X'88'         | X'02C6' | X'CB86' |
| X'A8'         | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'   |
| X'98'         | X'02DC' | X'CB9C' |
| X'B7'         | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'B8'         | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'27'         | X'0027' | X'27'   |
| X'22'         | X'0022' | X'22'   |
| X'AB'         | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'BB'         | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'         | X'0028' | X'28'   |
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'A7'         | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'B6'         | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'AE'         | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'A5'         | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |

Tabelle 143. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F7'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'         | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'         | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'         | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'         | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'         | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'         | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'         | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'         | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'         | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'         | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'AA'         | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'E1'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'E0'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'E2'         | X'00E2' | X'C3A2' |

Tabelle 143. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'C2'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'E3'         | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C3'         | X'00C3' | X'C383' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'         | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'F0'         | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D0'         | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'E9'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'E8'         | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'         | X'00C8' | X'C388' |
| X'EA'         | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'         | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'         | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'         | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'ED'         | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'         | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EC'         | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'CC'         | X'00CC' | X'C38C' |
| X'EE'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'         | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'         | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'         | X'00CF' | X'C38F' |

Tabelle 143. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'         | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'         | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'BA'         | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'F3'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'F2'         | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'D2'         | X'00D2' | X'C392' |
| X'F4'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'F5'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'D5'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'DF'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'9A'         | X'0161' | X'C5A1' |
| X'8A'         | X'0160' | X'C5A0' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'FE'         | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'DE'         | X'00DE' | X'C39E' |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |

Tabelle 143. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'FA'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'F9'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'FB'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'FD'         | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'DD'         | X'00DD' | X'C39D' |
| X'FF'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'9F'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'FC'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'E5'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'         | X'00C5' | X'C385' |
| X'E4'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'E6'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'F6'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'9C'         | X'0153' | X'C593' |
| X'8C'         | X'0152' | X'C592' |
| X'F8'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'         | X'00D8' | X'C398' |

## Codepage 1252, Island (SYSTEM\_1252\_IS)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1252 für das Gebiet IS sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 1252 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet IS (Island) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1252\_IS.

*Tabelle 144. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS*

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'00'         | X'0000' | X'00'     |
| X'01'         | X'0001' | X'01'     |
| X'02'         | X'0002' | X'02'     |
| X'03'         | X'0003' | X'03'     |
| X'04'         | X'0004' | X'04'     |
| X'05'         | X'0005' | X'05'     |
| X'06'         | X'0006' | X'06'     |
| X'07'         | X'0007' | X'07'     |
| X'08'         | X'0008' | X'08'     |
| X'09'         | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'         | X'0010' | X'10'     |
| X'11'         | X'0011' | X'11'     |
| X'12'         | X'0012' | X'12'     |
| X'13'         | X'0013' | X'13'     |
| X'14'         | X'0014' | X'14'     |
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'80'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'81'         | X'0081' | X'C281'   |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D'   |



Tabelle 144. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'8E'         | X'017D' | X'C5BD'   |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F'   |
| X'90'         | X'0090' | X'C290'   |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'         | X'017E' | X'C5BE'   |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'82'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'83'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'84'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'85'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'86'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'87'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'89'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'8B'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'91'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'92'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'93'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'94'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'95'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'96'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'97'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'99'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'9B'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'AF'         | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'A1'         | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'BF'         | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'B4'         | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |

Tabelle 144. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'88'         | X'02C6' | X'CB86' |
| X'A8'         | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'   |
| X'98'         | X'02DC' | X'CB9C' |
| X'B7'         | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'B8'         | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'27'         | X'0027' | X'27'   |
| X'22'         | X'0022' | X'22'   |
| X'AB'         | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'BB'         | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'         | X'0028' | X'28'   |
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'A7'         | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'B6'         | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'AE'         | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'A5'         | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F7'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'         | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'         | X'00AC' | X'C2AC' |

Tabelle 144. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'         | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'         | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'         | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'         | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'         | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'         | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'         | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'         | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'AA'         | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'E0'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'E2'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'E5'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'         | X'00C5' | X'C385' |
| X'E4'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'E3'         | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C3'         | X'00C3' | X'C383' |
| X'E1'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |

Tabelle 144. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'         | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'F0'         | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D0'         | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'E8'         | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'         | X'00C8' | X'C388' |
| X'EA'         | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'         | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'         | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'         | X'00CB' | X'C38B' |
| X'E9'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'EC'         | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'CC'         | X'00CC' | X'C38C' |
| X'EE'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'         | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'         | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'         | X'00CF' | X'C38F' |
| X'ED'         | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'         | X'00CD' | X'C38D' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |

Tabelle 144. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'         | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'         | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'BA'         | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'F2'         | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'D2'         | X'00D2' | X'C392' |
| X'F4'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'F5'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'D5'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'F3'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'DF'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'9A'         | X'0161' | X'C5A1' |
| X'8A'         | X'0160' | X'C5A0' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'F9'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'FB'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'FC'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'FA'         | X'00FA' | X'C3BA' |

Tabelle 144. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'DA'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'FF'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'9F'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'FD'         | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'DD'         | X'00DD' | X'C39D' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'FE'         | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'DE'         | X'00DE' | X'C39E' |
| X'E6'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'F6'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'9C'         | X'0153' | X'C593' |
| X'8C'         | X'0152' | X'C592' |
| X'F8'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'         | X'00D8' | X'C398' |

## Codepage 1252, Norwegen (SYSTEM\_1252\_NO)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1252 für das Gebiet NO sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 1252 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet NO (Norwegen) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1252\_NO.

Tabelle 145. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |

Tabelle 145. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'04'         | X'0004' | X'04'     |
| X'05'         | X'0005' | X'05'     |
| X'06'         | X'0006' | X'06'     |
| X'07'         | X'0007' | X'07'     |
| X'08'         | X'0008' | X'08'     |
| X'09'         | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'         | X'0010' | X'10'     |
| X'11'         | X'0011' | X'11'     |
| X'12'         | X'0012' | X'12'     |
| X'13'         | X'0013' | X'13'     |
| X'14'         | X'0014' | X'14'     |
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'80'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'81'         | X'0081' | X'C281'   |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D'   |
| X'8E'         | X'017D' | X'C5BD'   |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F'   |
| X'90'         | X'0090' | X'C290'   |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'         | X'017E' | X'C5BE'   |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'82'         | X'201A' | X'E2809A' |

Tabelle 145. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'83'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'84'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'85'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'86'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'87'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'89'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'8B'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'91'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'92'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'93'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'94'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'95'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'96'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'97'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'99'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'9B'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'AF'         | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'A1'         | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'BF'         | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'B4'         | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'88'         | X'02C6' | X'CB86'   |
| X'A8'         | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'98'         | X'02DC' | X'CB9C'   |
| X'B7'         | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'B8'         | X'00B8' | X'C2B8'   |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |



Tabelle 145. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'22'         | X'0022' | X'22'   |
| X'AB'         | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'BB'         | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'         | X'0028' | X'28'   |
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'A7'         | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'B6'         | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'AE'         | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'A5'         | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F7'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'         | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'         | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'         | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'         | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'         | X'00BC' | X'C2BC' |

Tabelle 145. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'BD'         | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'         | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'         | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'         | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'         | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'AA'         | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'E1'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'E0'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'E2'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'E4'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'E3'         | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C3'         | X'00C3' | X'C383' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'         | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'F0'         | X'00F0' | X'C3B0' |
| X'D0'         | X'00D0' | X'C390' |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |

Tabelle 145. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'E9'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'E8'         | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'         | X'00C8' | X'C388' |
| X'EA'         | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'         | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'         | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'         | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'ED'         | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'         | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EC'         | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'CC'         | X'00CC' | X'C38C' |
| X'EE'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'         | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'         | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'         | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'         | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'         | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'BA'         | X'00BA' | X'C2BA' |

Tabelle 145. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'F3'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'F2'         | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'D2'         | X'00D2' | X'C392' |
| X'F4'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'F6'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'F5'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'D5'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'DF'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'9A'         | X'0161' | X'C5A1' |
| X'8A'         | X'0160' | X'C5A0' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'FE'         | X'00FE' | X'C3BE' |
| X'DE'         | X'00DE' | X'C39E' |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'FA'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'F9'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'FB'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'FC'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |

Tabelle 145. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1252 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'FD'         | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'DD'         | X'00DD' | X'C39D' |
| X'FF'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'9F'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'E6'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'9C'         | X'0153' | X'C593' |
| X'8C'         | X'0152' | X'C592' |
| X'F8'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'         | X'00D8' | X'C398' |
| X'E5'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'         | X'00C5' | X'C385' |

## Codepage 1253, generisch (SYSTEM\_1253)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1253 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1253 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1253.

Tabelle 146. Zeichen der Codepage 1253 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1253 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |

Tabelle 146. Zeichen der Codepage 1253 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1253 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'0B'         | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'         | X'0010' | X'10'     |
| X'11'         | X'0011' | X'11'     |
| X'12'         | X'0012' | X'12'     |
| X'13'         | X'0013' | X'13'     |
| X'14'         | X'0014' | X'14'     |
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'80'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'81'         | X'0081' | X'C281'   |
| X'88'         | X'0088' | X'C288'   |
| X'8A'         | X'008A' | X'C28A'   |
| X'8C'         | X'008C' | X'C28C'   |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D'   |
| X'8E'         | X'008E' | X'C28E'   |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F'   |
| X'90'         | X'0090' | X'C290'   |
| X'98'         | X'0098' | X'C298'   |
| X'9A'         | X'009A' | X'C29A'   |
| X'9C'         | X'009C' | X'C29C'   |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'         | X'009E' | X'C29E'   |
| X'9F'         | X'009F' | X'C29F'   |
| X'D2'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'FF'         | X'001A' | X'1A'     |

Tabelle 146. Zeichen der Codepage 1253 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1253 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'82'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'83'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'84'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'85'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'86'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'87'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'89'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'8B'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'93'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'94'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'95'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'96'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'97'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'99'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'9B'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'A4'         | X'00A4' | X'C2A4'   |
| X'A5'         | X'00A5' | X'C2A5'   |
| X'AA'         | X'00AA' | X'C2AA'   |
| X'AE'         | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5'   |
| X'B6'         | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'AF'         | X'2015' | X'E28095' |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'B4'         | X'0384' | X'CE84'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'A8'         | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'A1'         | X'0385' | X'CE85'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |

Tabelle 146. Zeichen der Codepage 1253 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1253 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'B7'         | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'91'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'92'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'AB'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'BB'         | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'     |
| X'A7'         | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'40'         | X'0040' | X'40'     |
| X'24'         | X'0024' | X'24'     |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'         | X'0026' | X'26'     |
| X'23'         | X'0023' | X'23'     |
| X'25'         | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'     |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1'   |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'     |
| X'AC'         | X'00AC' | X'C2AC'   |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'     |
| X'A6'         | X'00A6' | X'C2A6'   |
| X'B0'         | X'00B0' | X'C2B0'   |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0'   |
| X'30'         | X'0030' | X'30'     |
| X'BD'         | X'00BD' | X'C2BD'   |
| X'31'         | X'0031' | X'31'     |
| X'32'         | X'0032' | X'32'     |
| X'B2'         | X'00B2' | X'C2B2'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'     |



Tabelle 146. Zeichen der Codepage 1253 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1253 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'B3'         | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'C1'         | X'0391' | X'CE91' |
| X'E1'         | X'03B1' | X'CEB1' |
| X'A2'         | X'0386' | X'CE86' |
| X'DC'         | X'03AC' | X'CEAC' |
| X'C2'         | X'0392' | X'CE92' |
| X'E2'         | X'03B2' | X'CEB2' |
| X'C3'         | X'0393' | X'CE93' |
| X'E3'         | X'03B3' | X'CEB3' |
| X'C4'         | X'0394' | X'CE94' |
| X'E4'         | X'03B4' | X'CEB4' |
| X'C5'         | X'0395' | X'CE95' |
| X'E5'         | X'03B5' | X'CEB5' |
| X'B8'         | X'0388' | X'CE88' |
| X'DD'         | X'03AD' | X'CEAD' |
| X'C6'         | X'0396' | X'CE96' |
| X'E6'         | X'03B6' | X'CEB6' |
| X'C7'         | X'0397' | X'CE97' |
| X'E7'         | X'03B7' | X'CEB7' |
| X'B9'         | X'0389' | X'CE89' |
| X'DE'         | X'03AE' | X'CEAE' |
| X'C8'         | X'0398' | X'CE98' |
| X'E8'         | X'03B8' | X'CEB8' |
| X'C9'         | X'0399' | X'CE99' |
| X'E9'         | X'03B9' | X'CEB9' |
| X'BA'         | X'038A' | X'CE8A' |
| X'DF'         | X'03AF' | X'CEAF' |
| X'DA'         | X'03AA' | X'CEAA' |
| X'FA'         | X'03CA' | X'CF8A' |
| X'C0'         | X'0390' | X'CE90' |
| X'CA'         | X'039A' | X'CE9A' |
| X'EA'         | X'03BA' | X'CEBA' |
| X'CB'         | X'039B' | X'CE9B' |

Tabelle 146. Zeichen der Codepage 1253 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1253 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'EB'         | X'03BB' | X'CEBB' |
| X'CC'         | X'039C' | X'CE9C' |
| X'EC'         | X'03BC' | X'CEBC' |
| X'CD'         | X'039D' | X'CE9D' |
| X'ED'         | X'03BD' | X'CEBD' |
| X'CE'         | X'039E' | X'CE9E' |
| X'EE'         | X'03BE' | X'CEBE' |
| X'CF'         | X'039F' | X'CE9F' |
| X'EF'         | X'03BF' | X'CEBF' |
| X'BC'         | X'038C' | X'CE8C' |
| X'FC'         | X'03CC' | X'CF8C' |
| X'D0'         | X'03A0' | X'CEA0' |
| X'F0'         | X'03C0' | X'CF80' |
| X'D1'         | X'03A1' | X'CEA1' |
| X'F1'         | X'03C1' | X'CF81' |
| X'D3'         | X'03A3' | X'CEA3' |
| X'F3'         | X'03C3' | X'CF83' |
| X'F2'         | X'03C2' | X'CF82' |
| X'D4'         | X'03A4' | X'CEA4' |
| X'F4'         | X'03C4' | X'CF84' |
| X'D5'         | X'03A5' | X'CEA5' |
| X'F5'         | X'03C5' | X'CF85' |
| X'BE'         | X'038E' | X'CE8E' |
| X'FD'         | X'03CD' | X'CF8D' |
| X'DB'         | X'03AB' | X'CEAB' |
| X'FB'         | X'03CB' | X'CF8B' |
| X'E0'         | X'03B0' | X'CEB0' |
| X'D6'         | X'03A6' | X'CEA6' |
| X'F6'         | X'03C6' | X'CF86' |
| X'D7'         | X'03A7' | X'CEA7' |
| X'F7'         | X'03C7' | X'CF87' |
| X'D8'         | X'03A8' | X'CEA8' |
| X'F8'         | X'03C8' | X'CF88' |
| X'D9'         | X'03A9' | X'CEA9' |
| X'F9'         | X'03C9' | X'CF89' |
| X'BF'         | X'038F' | X'CE8F' |
| X'FE'         | X'03CE' | X'CF8E' |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |

Tabelle 146. Zeichen der Codepage 1253 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1253 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'42'         | X'0042' | X'42' |
| X'62'         | X'0062' | X'62' |
| X'43'         | X'0043' | X'43' |
| X'63'         | X'0063' | X'63' |
| X'44'         | X'0044' | X'44' |
| X'64'         | X'0064' | X'64' |
| X'45'         | X'0045' | X'45' |
| X'65'         | X'0065' | X'65' |
| X'46'         | X'0046' | X'46' |
| X'66'         | X'0066' | X'66' |
| X'47'         | X'0047' | X'47' |
| X'67'         | X'0067' | X'67' |
| X'48'         | X'0048' | X'48' |
| X'68'         | X'0068' | X'68' |
| X'49'         | X'0049' | X'49' |
| X'69'         | X'0069' | X'69' |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A' |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B' |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B' |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C' |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C' |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D' |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D' |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E' |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E' |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F' |
| X'50'         | X'0050' | X'50' |
| X'70'         | X'0070' | X'70' |
| X'51'         | X'0051' | X'51' |
| X'71'         | X'0071' | X'71' |
| X'52'         | X'0052' | X'52' |
| X'72'         | X'0072' | X'72' |
| X'53'         | X'0053' | X'53' |
| X'73'         | X'0073' | X'73' |
| X'54'         | X'0054' | X'54' |
| X'74'         | X'0074' | X'74' |
| X'55'         | X'0055' | X'55' |

Tabelle 146. Zeichen der Codepage 1253 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1253 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'75'         | X'0075' | X'75' |
| X'56'         | X'0056' | X'56' |
| X'76'         | X'0076' | X'76' |
| X'57'         | X'0057' | X'57' |
| X'77'         | X'0077' | X'77' |
| X'58'         | X'0058' | X'58' |
| X'78'         | X'0078' | X'78' |
| X'59'         | X'0059' | X'59' |
| X'79'         | X'0079' | X'79' |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A' |

## Codepage 1254, generisch (SYSTEM\_1254)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1254 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1254 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1254.

Tabelle 147. Zeichen der Codepage 1254 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1254 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |

Tabelle 147. Zeichen der Codepage 1254 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1254 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'12'         | X'0012' | X'12'     |
| X'13'         | X'0013' | X'13'     |
| X'14'         | X'0014' | X'14'     |
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'80'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'81'         | X'0081' | X'C281'   |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D'   |
| X'8E'         | X'008E' | X'C28E'   |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F'   |
| X'90'         | X'0090' | X'C290'   |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'         | X'009E' | X'C29E'   |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'82'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'83'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'84'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'85'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'86'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'87'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'89'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'8A'         | X'0160' | X'C5A0'   |
| X'8B'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'91'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'92'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'93'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'94'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'95'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'96'         | X'2013' | X'E28093' |

Tabelle 147. Zeichen der Codepage 1254 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1254 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'97'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'98'         | X'02DC' | X'CB9C'   |
| X'99'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'9A'         | X'0161' | X'C5A1'   |
| X'9B'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'AF'         | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'A1'         | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'BF'         | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'B4'         | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'88'         | X'02C6' | X'CB86'   |
| X'A8'         | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'B7'         | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'B8'         | X'00B8' | X'C2B8'   |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'AB'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'BB'         | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'     |
| X'A7'         | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'B6'         | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9'   |

Tabelle 147. Zeichen der Codepage 1254 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1254 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'AE'         | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'A5'         | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F7'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'         | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'         | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'         | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'         | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'         | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'         | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'         | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'         | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'         | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'         | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |

Tabelle 147. Zeichen der Codepage 1254 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1254 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'AA'         | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'E1'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'E0'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'E2'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'E5'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'         | X'00C5' | X'C385' |
| X'E4'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'E3'         | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'C3'         | X'00C3' | X'C383' |
| X'E6'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'         | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'E9'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'E8'         | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'         | X'00C8' | X'C388' |
| X'EA'         | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'CA'         | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'         | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'         | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |



Tabelle 147. Zeichen der Codepage 1254 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1254 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'F0'         | X'011F' | X'C49F' |
| X'D0'         | X'011E' | X'C49E' |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'FD'         | X'0131' | X'C4B1' |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'DD'         | X'0130' | X'C4B0' |
| X'ED'         | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'         | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EC'         | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'CC'         | X'00CC' | X'C38C' |
| X'EE'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'         | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'         | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'         | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'         | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'         | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'BA'         | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'F3'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'F2'         | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'D2'         | X'00D2' | X'C392' |
| X'F4'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'         | X'00D4' | X'C394' |

Tabelle 147. Zeichen der Codepage 1254 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1254 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'F5'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'D5'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'9C'         | X'0153' | X'C593' |
| X'8C'         | X'0152' | X'C592' |
| X'F8'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'         | X'00D8' | X'C398' |
| X'F6'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'DF'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'FE'         | X'015F' | X'C59F' |
| X'DE'         | X'015E' | X'C59E' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'FA'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'F9'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'FB'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'FC'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |

Tabelle 147. Zeichen der Codepage 1254 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1254 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'FF'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'9F'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |

## Codepage 1255, generisch (SYSTEM\_1255)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1255 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 1255 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1255.

Tabelle 148. Zeichen der Codepage 1255 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1255 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |
| X'12'         | X'0012' | X'12' |
| X'13'         | X'0013' | X'13' |
| X'14'         | X'0014' | X'14' |
| X'15'         | X'0015' | X'15' |
| X'16'         | X'0016' | X'16' |
| X'17'         | X'0017' | X'17' |
| X'18'         | X'0018' | X'18' |

Tabelle 148. Zeichen der Codepage 1255 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1255 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'80'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'81'         | X'0081' | X'C281'   |
| X'8A'         | X'008A' | X'C28A'   |
| X'8C'         | X'008C' | X'C28C'   |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D'   |
| X'8E'         | X'008E' | X'C28E'   |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F'   |
| X'90'         | X'0090' | X'C290'   |
| X'9A'         | X'009A' | X'C29A'   |
| X'9C'         | X'009C' | X'C29C'   |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'         | X'009E' | X'C29E'   |
| X'9F'         | X'009F' | X'C29F'   |
| X'A1'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'AA'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'B8'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'BA'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'BF'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'CA'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'D7'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'D8'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'D9'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'DA'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'DB'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'DC'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'DD'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'DE'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'DF'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'FB'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'FC'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'FF'         | X'001A' | X'1A'     |

Tabelle 148. Zeichen der Codepage 1255 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1255 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'82'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'83'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'84'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'85'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'86'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'87'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'88'         | X'02C6' | X'CB86'   |
| X'89'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'8B'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'91'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'92'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'93'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'94'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'96'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'97'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'98'         | X'02DC' | X'CB9C'   |
| X'99'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'9B'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'A4'         | X'20AA' | X'E282AA' |
| X'AF'         | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'B7'         | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'C0'         | X'05B0' | X'D6B0'   |
| X'C1'         | X'05B1' | X'D6B1'   |
| X'C2'         | X'05B2' | X'D6B2'   |
| X'C3'         | X'05B3' | X'D6B3'   |
| X'C4'         | X'05B4' | X'D6B4'   |
| X'C5'         | X'05B5' | X'D6B5'   |
| X'C6'         | X'05B6' | X'D6B6'   |
| X'C7'         | X'05B7' | X'D6B7'   |
| X'C8'         | X'05B8' | X'D6B8'   |
| X'C9'         | X'05B9' | X'D6B9'   |
| X'CB'         | X'05BB' | X'D6BB'   |
| X'CC'         | X'05BC' | X'D6BC'   |
| X'CD'         | X'05BD' | X'D6BD'   |
| X'CE'         | X'05BE' | X'D6BE'   |
| X'CF'         | X'05BF' | X'D6BF'   |
| X'D0'         | X'05C0' | X'D780'   |
| X'D1'         | X'05C1' | X'D781'   |

Tabelle 148. Zeichen der Codepage 1255 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1255 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'D2'         | X'05C2' | X'D782'   |
| X'D3'         | X'05C3' | X'D783'   |
| X'D4'         | X'05F0' | X'D7B0'   |
| X'D5'         | X'05F1' | X'D7B1'   |
| X'D6'         | X'05F2' | X'D7B2'   |
| X'FD'         | X'200E' | X'E2808E' |
| X'FE'         | X'200F' | X'E2808F' |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'B4'         | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'A8'         | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'AB'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'BB'         | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'     |
| X'95'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'A7'         | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'B6'         | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'AE'         | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'40'         | X'0040' | X'40'     |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2'   |

Tabelle 148. Zeichen der Codepage 1255 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1255 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'A5'         | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'         | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'         | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'         | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'         | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'         | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'         | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'         | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'         | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'         | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |

Tabelle 148. Zeichen der Codepage 1255 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1255 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'63'         | X'0063' | X'63' |
| X'43'         | X'0043' | X'43' |
| X'64'         | X'0064' | X'64' |
| X'44'         | X'0044' | X'44' |
| X'65'         | X'0065' | X'65' |
| X'45'         | X'0045' | X'45' |
| X'66'         | X'0066' | X'66' |
| X'46'         | X'0046' | X'46' |
| X'67'         | X'0067' | X'67' |
| X'47'         | X'0047' | X'47' |
| X'68'         | X'0068' | X'68' |
| X'48'         | X'0048' | X'48' |
| X'69'         | X'0069' | X'69' |
| X'49'         | X'0049' | X'49' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F' |
| X'70'         | X'0070' | X'70' |
| X'50'         | X'0050' | X'50' |
| X'71'         | X'0071' | X'71' |
| X'51'         | X'0051' | X'51' |
| X'72'         | X'0072' | X'72' |
| X'52'         | X'0052' | X'52' |
| X'73'         | X'0073' | X'73' |
| X'53'         | X'0053' | X'53' |
| X'74'         | X'0074' | X'74' |
| X'54'         | X'0054' | X'54' |
| X'75'         | X'0075' | X'75' |
| X'55'         | X'0055' | X'55' |
| X'76'         | X'0076' | X'76' |



Tabelle 148. Zeichen der Codepage 1255 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1255 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'E0'         | X'05D0' | X'D790' |
| X'E1'         | X'05D1' | X'D791' |
| X'E2'         | X'05D2' | X'D792' |
| X'E3'         | X'05D3' | X'D793' |
| X'E4'         | X'05D4' | X'D794' |
| X'E5'         | X'05D5' | X'D795' |
| X'E6'         | X'05D6' | X'D796' |
| X'E7'         | X'05D7' | X'D797' |
| X'E8'         | X'05D8' | X'D798' |
| X'E9'         | X'05D9' | X'D799' |
| X'EA'         | X'05DA' | X'D79A' |
| X'EB'         | X'05DB' | X'D79B' |
| X'EC'         | X'05DC' | X'D79C' |
| X'ED'         | X'05DD' | X'D79D' |
| X'EE'         | X'05DE' | X'D79E' |
| X'EF'         | X'05DF' | X'D79F' |
| X'F0'         | X'05E0' | X'D7A0' |
| X'F1'         | X'05E1' | X'D7A1' |
| X'F2'         | X'05E2' | X'D7A2' |
| X'F3'         | X'05E3' | X'D7A3' |
| X'F4'         | X'05E4' | X'D7A4' |
| X'F5'         | X'05E5' | X'D7A5' |
| X'F6'         | X'05E6' | X'D7A6' |
| X'F7'         | X'05E7' | X'D7A7' |
| X'F8'         | X'05E8' | X'D7A8' |
| X'F9'         | X'05E9' | X'D7A9' |
| X'FA'         | X'05EA' | X'D7AA' |

## Codepage 1256, generisch (SYSTEM\_1256)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1256 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 1256 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1256.

*Tabelle 149. Zeichen der Codepage 1256 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen*

| Codepage 1256 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |
| X'12'         | X'0012' | X'12' |
| X'13'         | X'0013' | X'13' |
| X'14'         | X'0014' | X'14' |
| X'15'         | X'0015' | X'15' |
| X'16'         | X'0016' | X'16' |
| X'17'         | X'0017' | X'17' |
| X'18'         | X'0018' | X'18' |
| X'19'         | X'0019' | X'19' |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A' |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C' |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E' |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F' |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F' |

Tabelle 149. Zeichen der Codepage 1256 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1256 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'80'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'8A'         | X'008A' | X'C28A'   |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F'   |
| X'98'         | X'0098' | X'C298'   |
| X'9A'         | X'009A' | X'C29A'   |
| X'9F'         | X'009F' | X'C29F'   |
| X'AA'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'CO'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'FF'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'82'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'83'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'84'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'85'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'86'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'87'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'88'         | X'02C6' | X'CB86'   |
| X'89'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'8B'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'8C'         | X'0152' | X'C592'   |
| X'91'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'92'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'93'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'94'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'95'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'96'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'97'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'99'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'9B'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'9C'         | X'0153' | X'C593'   |
| X'9D'         | X'200C' | X'E2808C' |
| X'9E'         | X'200D' | X'E2808D' |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'A5'         | X'00A5' | X'C2A5'   |
| X'A7'         | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'A8'         | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'AB'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'AE'         | X'00AE' | X'C2AE'   |

Tabelle 149. Zeichen der Codepage 1256 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1256 | UCS-2BE | UTF-8    |
|---------------|---------|----------|
| X'AF'         | X'00AF' | X'C2AF'  |
| X'B0'         | X'00B0' | X'C2B0'  |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1'  |
| X'B2'         | X'00B2' | X'C2B2'  |
| X'B3'         | X'00B3' | X'C2B3'  |
| X'B4'         | X'00B4' | X'C2B4'  |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5'  |
| X'B6'         | X'00B6' | X'C2B6'  |
| X'B7'         | X'00B7' | X'C2B7'  |
| X'B8'         | X'00B8' | X'C2B8'  |
| X'B9'         | X'00B9' | X'C2B9'  |
| X'BB'         | X'00BB' | X'C2BB'  |
| X'BC'         | X'00BC' | X'C2BC'  |
| X'BD'         | X'00BD' | X'C2BD'  |
| X'BE'         | X'00BE' | X'C2BE'  |
| X'E0'         | X'00E0' | X'C3A0'  |
| X'E2'         | X'00E2' | X'C3A2'  |
| X'E7'         | X'00E7' | X'C3A7'  |
| X'E8'         | X'00E8' | X'C3A8'  |
| X'E9'         | X'00E9' | X'C3A9'  |
| X'EA'         | X'00EA' | X'C3AA'  |
| X'EB'         | X'00EB' | X'C3AB'  |
| X'EE'         | X'00EE' | X'C3AE'  |
| X'EF'         | X'00EF' | X'C3AF'  |
| X'F4'         | X'00F4' | X'C3B4'  |
| X'F9'         | X'00F9' | X'C3B9'  |
| X'FB'         | X'00FB' | X'C3BB'  |
| X'FC'         | X'00FC' | X'C3BC'  |
| X'FD'         | X'200E' | X'E280E' |
| X'FE'         | X'200F' | X'E280F' |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'    |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD'  |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'    |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'    |
| X'A1'         | X'060C' | X'D88C'  |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'    |
| X'BA'         | X'061B' | X'D89B'  |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'    |
| X'21'         | X'0021' | X'21'    |

Tabelle 149. Zeichen der Codepage 1256 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1256 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'   |
| X'BF'         | X'061F' | X'D89F' |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'   |
| X'27'         | X'0027' | X'27'   |
| X'22'         | X'0022' | X'22'   |
| X'28'         | X'0028' | X'28'   |
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'F7'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'         | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'         | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'         | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |

Tabelle 149. Zeichen der Codepage 1256 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1256 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'35'         | X'0035' | X'35' |
| X'36'         | X'0036' | X'36' |
| X'37'         | X'0037' | X'37' |
| X'38'         | X'0038' | X'38' |
| X'39'         | X'0039' | X'39' |
| X'61'         | X'0061' | X'61' |
| X'41'         | X'0041' | X'41' |
| X'62'         | X'0062' | X'62' |
| X'42'         | X'0042' | X'42' |
| X'63'         | X'0063' | X'63' |
| X'43'         | X'0043' | X'43' |
| X'64'         | X'0064' | X'64' |
| X'44'         | X'0044' | X'44' |
| X'65'         | X'0065' | X'65' |
| X'45'         | X'0045' | X'45' |
| X'66'         | X'0066' | X'66' |
| X'46'         | X'0046' | X'46' |
| X'67'         | X'0067' | X'67' |
| X'47'         | X'0047' | X'47' |
| X'68'         | X'0068' | X'68' |
| X'48'         | X'0048' | X'48' |
| X'69'         | X'0069' | X'69' |
| X'49'         | X'0049' | X'49' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F' |
| X'70'         | X'0070' | X'70' |
| X'50'         | X'0050' | X'50' |
| X'71'         | X'0071' | X'71' |
| X'51'         | X'0051' | X'51' |

Tabelle 149. Zeichen der Codepage 1256 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1256 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'C1'         | X'0621' | X'D8A1' |
| X'C2'         | X'0622' | X'D8A2' |
| X'C3'         | X'0623' | X'D8A3' |
| X'C4'         | X'0624' | X'D8A4' |
| X'C5'         | X'0625' | X'D8A5' |
| X'C6'         | X'0626' | X'D8A6' |
| X'C7'         | X'0627' | X'D8A7' |
| X'C8'         | X'0628' | X'D8A8' |
| X'81'         | X'067E' | X'D9BE' |
| X'C9'         | X'0629' | X'D8A9' |
| X'CA'         | X'062A' | X'D8AA' |
| X'CB'         | X'062B' | X'D8AB' |
| X'CC'         | X'062C' | X'D8AC' |
| X'8D'         | X'0686' | X'DA86' |
| X'CD'         | X'062D' | X'D8AD' |
| X'CE'         | X'062E' | X'D8AE' |
| X'CF'         | X'062F' | X'D8AF' |
| X'D0'         | X'0630' | X'D8B0' |
| X'D1'         | X'0631' | X'D8B1' |
| X'D2'         | X'0632' | X'D8B2' |
| X'8E'         | X'0698' | X'DA98' |

Tabelle 149. Zeichen der Codepage 1256 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1256 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'D3'         | X'0633' | X'D8B3' |
| X'D4'         | X'0634' | X'D8B4' |
| X'D5'         | X'0635' | X'D8B5' |
| X'D6'         | X'0636' | X'D8B6' |
| X'D8'         | X'0637' | X'D8B7' |
| X'D9'         | X'0638' | X'D8B8' |
| X'DA'         | X'0639' | X'D8B9' |
| X'DB'         | X'063A' | X'D8BA' |
| X'DD'         | X'0641' | X'D981' |
| X'DE'         | X'0642' | X'D982' |
| X'DF'         | X'0643' | X'D983' |
| X'90'         | X'06AF' | X'DAAF' |
| X'E1'         | X'0644' | X'D984' |
| X'E3'         | X'0645' | X'D985' |
| X'E4'         | X'0646' | X'D986' |
| X'E5'         | X'0647' | X'D987' |
| X'E6'         | X'0648' | X'D988' |
| X'EC'         | X'0649' | X'D989' |
| X'ED'         | X'064A' | X'D98A' |
| X'F0'         | X'064B' | X'D98B' |
| X'F1'         | X'064C' | X'D98C' |
| X'F2'         | X'064D' | X'D98D' |
| X'F3'         | X'064E' | X'D98E' |
| X'F5'         | X'064F' | X'D98F' |
| X'F6'         | X'0650' | X'D990' |
| X'FA'         | X'0652' | X'D992' |
| X'F8'         | X'0651' | X'D991' |
| X'DC'         | X'0640' | X'D980' |

## Codepage 1257, generisch (SYSTEM\_1257)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1257 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1257 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1257\_gebiet, wobei gebiet nicht EE oder LT ist.

Tabelle 150. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |



Tabelle 150. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'01'         | X'0001' | X'01'   |
| X'02'         | X'0002' | X'02'   |
| X'03'         | X'0003' | X'03'   |
| X'04'         | X'0004' | X'04'   |
| X'05'         | X'0005' | X'05'   |
| X'06'         | X'0006' | X'06'   |
| X'07'         | X'0007' | X'07'   |
| X'08'         | X'0008' | X'08'   |
| X'09'         | X'0009' | X'09'   |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A'   |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B'   |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C'   |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D'   |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'   |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'   |
| X'10'         | X'0010' | X'10'   |
| X'11'         | X'0011' | X'11'   |
| X'12'         | X'0012' | X'12'   |
| X'13'         | X'0013' | X'13'   |
| X'14'         | X'0014' | X'14'   |
| X'15'         | X'0015' | X'15'   |
| X'16'         | X'0016' | X'16'   |
| X'17'         | X'0017' | X'17'   |
| X'18'         | X'0018' | X'18'   |
| X'19'         | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'   |
| X'81'         | X'0081' | X'C281' |
| X'83'         | X'0083' | X'C283' |
| X'88'         | X'0088' | X'C288' |
| X'8A'         | X'008A' | X'C28A' |
| X'8C'         | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'         | X'008E' | X'C28E' |

Tabelle 150. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F'   |
| X'90'         | X'0090' | X'C290'   |
| X'98'         | X'0098' | X'C298'   |
| X'9A'         | X'009A' | X'C29A'   |
| X'9C'         | X'009C' | X'C29C'   |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'         | X'009E' | X'C29E'   |
| X'9F'         | X'009F' | X'C29F'   |
| X'A1'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'A5'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'B4'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'FF'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'80'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'82'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'84'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'85'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'86'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'87'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'89'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'8B'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'91'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'92'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'93'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'94'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'95'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'96'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'97'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'99'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'9B'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |

Tabelle 150. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'   |
| X'B7'         | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'27'         | X'0027' | X'27'   |
| X'22'         | X'0022' | X'22'   |
| X'AB'         | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'BB'         | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'         | X'0028' | X'28'   |
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'A7'         | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'B6'         | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'AE'         | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F7'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'         | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'         | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'         | X'00A6' | X'C2A6' |

Tabelle 150. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'B0'         | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'         | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'         | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'         | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'         | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'         | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'         | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'C5'         | X'00C5' | X'C385' |
| X'E5'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C4'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'E4'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C2'         | X'0100' | X'C480' |
| X'E2'         | X'0101' | X'C481' |
| X'C0'         | X'0104' | X'C484' |
| X'E0'         | X'0105' | X'C485' |
| X'AF'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'BF'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'C3'         | X'0106' | X'C486' |
| X'E3'         | X'0107' | X'C487' |
| X'C8'         | X'010C' | X'C48C' |
| X'E8'         | X'010D' | X'C48D' |

Tabelle 150. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'C9'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'E9'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C7'         | X'0112' | X'C492' |
| X'E7'         | X'0113' | X'C493' |
| X'CB'         | X'0116' | X'C496' |
| X'EB'         | X'0117' | X'C497' |
| X'C6'         | X'0118' | X'C498' |
| X'E6'         | X'0119' | X'C499' |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'CC'         | X'0122' | X'C4A2' |
| X'EC'         | X'0123' | X'C4A3' |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'CE'         | X'012A' | X'C4AA' |
| X'EE'         | X'012B' | X'C4AB' |
| X'C1'         | X'012E' | X'C4AE' |
| X'E1'         | X'012F' | X'C4AF' |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'CD'         | X'0136' | X'C4B6' |
| X'ED'         | X'0137' | X'C4B7' |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'D9'         | X'0141' | X'C581' |
| X'F9'         | X'0142' | X'C582' |
| X'CF'         | X'013B' | X'C4BB' |

Tabelle 150. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'EF'         | X'013C' | X'C4BC' |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'D1'         | X'0143' | X'C583' |
| X'F1'         | X'0144' | X'C584' |
| X'D2'         | X'0145' | X'C585' |
| X'F2'         | X'0146' | X'C586' |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'D3'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'F3'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D6'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'F6'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D5'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'F5'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'A8'         | X'00D8' | X'C398' |
| X'B8'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D4'         | X'014C' | X'C58C' |
| X'F4'         | X'014D' | X'C58D' |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'AA'         | X'0156' | X'C596' |
| X'BA'         | X'0157' | X'C597' |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'DA'         | X'015A' | X'C59A' |
| X'FA'         | X'015B' | X'C59B' |
| X'D0'         | X'0160' | X'C5A0' |
| X'F0'         | X'0161' | X'C5A1' |
| X'DF'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |

Tabelle 150. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'DC'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'FC'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DB'         | X'016A' | X'C5AA' |
| X'FB'         | X'016B' | X'C5AB' |
| X'D8'         | X'0172' | X'C5B2' |
| X'F8'         | X'0173' | X'C5B3' |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'CA'         | X'0179' | X'C5B9' |
| X'EA'         | X'017A' | X'C5BA' |
| X'DE'         | X'017D' | X'C5BD' |
| X'FE'         | X'017E' | X'C5BE' |
| X'DD'         | X'017B' | X'C5BB' |
| X'FD'         | X'017C' | X'C5BC' |

## Codepage 1257, Estland (SYSTEM\_1257\_EE)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1257 für das Gebiet EE sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1257 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet EE (Estland) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1257\_EE.

Tabelle 151. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet EE

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |

Tabelle 151. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet EE (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'08'         | X'0008' | X'08'   |
| X'09'         | X'0009' | X'09'   |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A'   |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B'   |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C'   |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D'   |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'   |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'   |
| X'10'         | X'0010' | X'10'   |
| X'11'         | X'0011' | X'11'   |
| X'12'         | X'0012' | X'12'   |
| X'13'         | X'0013' | X'13'   |
| X'14'         | X'0014' | X'14'   |
| X'15'         | X'0015' | X'15'   |
| X'16'         | X'0016' | X'16'   |
| X'17'         | X'0017' | X'17'   |
| X'18'         | X'0018' | X'18'   |
| X'19'         | X'0019' | X'19'   |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'   |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'   |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'   |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'   |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'   |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'   |
| X'81'         | X'0081' | X'C281' |
| X'83'         | X'0083' | X'C283' |
| X'88'         | X'0088' | X'C288' |
| X'8A'         | X'008A' | X'C28A' |
| X'8C'         | X'008C' | X'C28C' |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'         | X'008E' | X'C28E' |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F' |
| X'90'         | X'0090' | X'C290' |
| X'98'         | X'0098' | X'C298' |
| X'9A'         | X'009A' | X'C29A' |
| X'9C'         | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'         | X'009E' | X'C29E' |



Tabelle 151. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet EE (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'9F'         | X'009F' | X'C29F'   |
| X'A1'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'A5'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'B4'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'FF'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'80'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'82'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'84'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'85'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'86'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'87'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'89'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'8B'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'91'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'92'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'93'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'94'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'95'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'96'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'97'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'99'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'9B'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'AA'         | X'0156' | X'C596'   |
| X'BA'         | X'0157' | X'C597'   |
| X'C0'         | X'0104' | X'C484'   |
| X'C1'         | X'012E' | X'C4AE'   |
| X'C2'         | X'0100' | X'C480'   |
| X'C3'         | X'0106' | X'C486'   |
| X'C6'         | X'0118' | X'C498'   |
| X'C7'         | X'0112' | X'C492'   |
| X'C8'         | X'010C' | X'C48C'   |
| X'CA'         | X'0179' | X'C5B9'   |
| X'CB'         | X'0116' | X'C496'   |
| X'CC'         | X'0122' | X'C4A2'   |
| X'CD'         | X'0136' | X'C4B6'   |
| X'CE'         | X'012A' | X'C4AA'   |
| X'CF'         | X'013B' | X'C4BB'   |
| X'D1'         | X'0143' | X'C583'   |

Tabelle 151. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet EE (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'D2'         | X'0145' | X'C585' |
| X'D4'         | X'014C' | X'C58C' |
| X'D8'         | X'0172' | X'C5B2' |
| X'D9'         | X'0141' | X'C581' |
| X'DA'         | X'015A' | X'C59A' |
| X'DB'         | X'016A' | X'C5AA' |
| X'DD'         | X'017B' | X'C5BB' |
| X'E0'         | X'0105' | X'C485' |
| X'E1'         | X'012F' | X'C4AF' |
| X'E2'         | X'0101' | X'C481' |
| X'E3'         | X'0107' | X'C487' |
| X'E6'         | X'0119' | X'C499' |
| X'E7'         | X'0113' | X'C493' |
| X'E8'         | X'010D' | X'C48D' |
| X'EA'         | X'017A' | X'C5BA' |
| X'EB'         | X'0117' | X'C497' |
| X'EC'         | X'0123' | X'C4A3' |
| X'ED'         | X'0137' | X'C4B7' |
| X'EE'         | X'012B' | X'C4AB' |
| X'EF'         | X'013C' | X'C4BC' |
| X'F1'         | X'0144' | X'C584' |
| X'F2'         | X'0146' | X'C586' |
| X'F4'         | X'014D' | X'C58D' |
| X'F8'         | X'0173' | X'C5B3' |
| X'F9'         | X'0142' | X'C582' |
| X'FA'         | X'015B' | X'C59B' |
| X'FB'         | X'016B' | X'C5AB' |
| X'FD'         | X'017C' | X'C5BC' |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'   |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD' |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'   |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'         | X'0021' | X'21'   |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'   |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'   |

Tabelle 151. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet EE (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'   |
| X'B7'         | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'27'         | X'0027' | X'27'   |
| X'22'         | X'0022' | X'22'   |
| X'AB'         | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'BB'         | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'         | X'0028' | X'28'   |
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'A7'         | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'B6'         | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'AE'         | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F7'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'         | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'         | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'         | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'         | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5' |

Tabelle 151. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet EE (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'         | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'         | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'         | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'         | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'B2'         | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'         | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'E5'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'         | X'00C5' | X'C385' |
| X'E4'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'BF'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'AF'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'E9'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |

Tabelle 151. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet EE (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'F3'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'F6'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'F5'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'D5'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'B8'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'A8'         | X'00D8' | X'C398' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'DF'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'F0'         | X'0161' | X'C5A1' |
| X'D0'         | X'0160' | X'C5A0' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'FE'         | X'017E' | X'C5BE' |
| X'DE'         | X'017D' | X'C5BD' |

Tabelle 151. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet EE (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'FC'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |

## Codepage 1257, Litauen (SYSTEM\_1257\_LT)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1257 für das Gebiet LT sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1257 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet LT (Litauen) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1257\_LT.

Tabelle 152. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |

Tabelle 152. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'         | X'0010' | X'10'     |
| X'11'         | X'0011' | X'11'     |
| X'12'         | X'0012' | X'12'     |
| X'13'         | X'0013' | X'13'     |
| X'14'         | X'0014' | X'14'     |
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'81'         | X'0081' | X'C281'   |
| X'83'         | X'0083' | X'C283'   |
| X'88'         | X'0088' | X'C288'   |
| X'8A'         | X'008A' | X'C28A'   |
| X'8C'         | X'008C' | X'C28C'   |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D'   |
| X'8E'         | X'008E' | X'C28E'   |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F'   |
| X'90'         | X'0090' | X'C290'   |
| X'98'         | X'0098' | X'C298'   |
| X'9A'         | X'009A' | X'C29A'   |
| X'9C'         | X'009C' | X'C29C'   |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'         | X'009E' | X'C29E'   |
| X'9F'         | X'009F' | X'C29F'   |
| X'A1'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'A5'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'B4'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'FF'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'80'         | X'20AC' | X'E282AC' |

Tabelle 152. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'82'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'84'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'85'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'86'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'87'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'89'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'8B'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'91'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'92'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'93'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'94'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'95'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'96'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'97'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'99'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'9B'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'CC'         | X'0122' | X'C4A2'   |
| X'CD'         | X'0136' | X'C4B6'   |
| X'EC'         | X'0123' | X'C4A3'   |
| X'ED'         | X'0137' | X'C4B7'   |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'B7'         | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'AB'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'BB'         | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |



Tabelle 152. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'A7'         | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'B6'         | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'AE'         | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'A4'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'F7'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'D7'         | X'00D7' | X'C397' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'AC'         | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A6'         | X'00A6' | X'C2A6' |
| X'B0'         | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'BC'         | X'00BC' | X'C2BC' |
| X'BD'         | X'00BD' | X'C2BD' |
| X'BE'         | X'00BE' | X'C2BE' |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'B9'         | X'00B9' | X'C2B9' |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |

Tabelle 152. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'B2'         | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'B3'         | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'C5'         | X'00C5' | X'C385' |
| X'E5'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C4'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'E4'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C2'         | X'0100' | X'C480' |
| X'E2'         | X'0101' | X'C481' |
| X'C0'         | X'0104' | X'C484' |
| X'E0'         | X'0105' | X'C485' |
| X'AF'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'BF'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'C3'         | X'0106' | X'C486' |
| X'E3'         | X'0107' | X'C487' |
| X'C8'         | X'010C' | X'C48C' |
| X'E8'         | X'010D' | X'C48D' |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'C9'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'E9'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C7'         | X'0112' | X'C492' |
| X'E7'         | X'0113' | X'C493' |
| X'CB'         | X'0116' | X'C496' |
| X'EB'         | X'0117' | X'C497' |

Tabelle 152. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'C6'         | X'0118' | X'C498' |
| X'E6'         | X'0119' | X'C499' |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'CE'         | X'012A' | X'C4AA' |
| X'EE'         | X'012B' | X'C4AB' |
| X'C1'         | X'012E' | X'C4AE' |
| X'E1'         | X'012F' | X'C4AF' |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'D9'         | X'0141' | X'C581' |
| X'F9'         | X'0142' | X'C582' |
| X'CF'         | X'013B' | X'C4BB' |
| X'EF'         | X'013C' | X'C4BC' |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'D1'         | X'0143' | X'C583' |
| X'F1'         | X'0144' | X'C584' |
| X'D2'         | X'0145' | X'C585' |
| X'F2'         | X'0146' | X'C586' |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'D3'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'F3'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D6'         | X'00D6' | X'C396' |

Tabelle 152. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'F6'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D5'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'F5'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'A8'         | X'00D8' | X'C398' |
| X'B8'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D4'         | X'014C' | X'C58C' |
| X'F4'         | X'014D' | X'C58D' |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'AA'         | X'0156' | X'C596' |
| X'BA'         | X'0157' | X'C597' |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'DA'         | X'015A' | X'C59A' |
| X'FA'         | X'015B' | X'C59B' |
| X'D0'         | X'0160' | X'C5A0' |
| X'F0'         | X'0161' | X'C5A1' |
| X'DF'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'DC'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'FC'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DB'         | X'016A' | X'C5AA' |
| X'FB'         | X'016B' | X'C5AB' |
| X'D8'         | X'0172' | X'C5B2' |
| X'F8'         | X'0173' | X'C5B3' |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |

Tabelle 152. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT (Forts.)

| Codepage 1257 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'CA'         | X'0179' | X'C5B9' |
| X'EA'         | X'017A' | X'C5BA' |
| X'DE'         | X'017D' | X'C5BD' |
| X'FE'         | X'017E' | X'C5BE' |
| X'DD'         | X'017B' | X'C5BB' |
| X'FD'         | X'017C' | X'C5BC' |

## Codepage 1258, generisch (SYSTEM\_1258)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1258 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1258 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1258.

Tabelle 153. Zeichen der Codepage 1258 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1258 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |
| X'12'         | X'0012' | X'12' |
| X'13'         | X'0013' | X'13' |
| X'14'         | X'0014' | X'14' |
| X'15'         | X'0015' | X'15' |

Tabelle 153. Zeichen der Codepage 1258 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1258 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'81'         | X'0081' | X'C281'   |
| X'8A'         | X'008A' | X'C28A'   |
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D'   |
| X'8E'         | X'008E' | X'C28E'   |
| X'8F'         | X'008F' | X'C28F'   |
| X'90'         | X'0090' | X'C290'   |
| X'9A'         | X'009A' | X'C29A'   |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D'   |
| X'9E'         | X'009E' | X'C29E'   |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'82'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'84'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'85'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'86'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'87'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'89'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'8B'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'91'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'92'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'93'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'94'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'95'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'96'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'97'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'99'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'9B'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'AA'         | X'00AA' | X'C2AA'   |
| X'BA'         | X'00BA' | X'C2BA'   |

Tabelle 153. Zeichen der Codepage 1258 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1258 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'   |
| X'AF'         | X'00AF' | X'C2AF' |
| X'AD'         | X'00AD' | X'C2AD' |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'   |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'   |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'         | X'0021' | X'21'   |
| X'A1'         | X'00A1' | X'C2A1' |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'   |
| X'BF'         | X'00BF' | X'C2BF' |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'   |
| X'B4'         | X'00B4' | X'C2B4' |
| X'EC'         | X'0301' | X'CC81' |
| X'60'         | X'0060' | X'60'   |
| X'CC'         | X'0300' | X'CC80' |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'   |
| X'88'         | X'02C6' | X'CB86' |
| X'A8'         | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'   |
| X'98'         | X'02DC' | X'CB9C' |
| X'DE'         | X'0303' | X'CC83' |
| X'B7'         | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'B8'         | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'F2'         | X'0323' | X'CCA3' |
| X'D2'         | X'0309' | X'CC89' |
| X'27'         | X'0027' | X'27'   |
| X'22'         | X'0022' | X'22'   |
| X'AB'         | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'BB'         | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'         | X'0028' | X'28'   |
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'A7'         | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'B6'         | X'00B6' | X'C2B6' |

Tabelle 153. Zeichen der Codepage 1258 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1258 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'AE'         | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'40'         | X'0040' | X'40'     |
| X'A4'         | X'00A4' | X'C2A4'   |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'24'         | X'0024' | X'24'     |
| X'FE'         | X'20AB' | X'E282AB' |
| X'80'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'83'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'A5'         | X'00A5' | X'C2A5'   |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'         | X'0026' | X'26'     |
| X'23'         | X'0023' | X'23'     |
| X'25'         | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'     |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1'   |
| X'F7'         | X'00F7' | X'C3B7'   |
| X'D7'         | X'00D7' | X'C397'   |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'     |
| X'AC'         | X'00AC' | X'C2AC'   |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'     |
| X'A6'         | X'00A6' | X'C2A6'   |
| X'B0'         | X'00B0' | X'C2B0'   |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5'   |
| X'A0'         | X'00A0' | X'C2A0'   |
| X'30'         | X'0030' | X'30'     |
| X'BC'         | X'00BC' | X'C2BC'   |
| X'BD'         | X'00BD' | X'C2BD'   |
| X'BE'         | X'00BE' | X'C2BE'   |
| X'31'         | X'0031' | X'31'     |
| X'B9'         | X'00B9' | X'C2B9'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'     |
| X'B2'         | X'00B2' | X'C2B2'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'     |
| X'B3'         | X'00B3' | X'C2B3'   |



Tabelle 153. Zeichen der Codepage 1258 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1258 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'E0'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'C0'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'E1'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'C1'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'E3'         | X'0103' | X'C483' |
| X'C3'         | X'0102' | X'C482' |
| X'E2'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'C2'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'E5'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'C5'         | X'00C5' | X'C385' |
| X'E4'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'C4'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'E6'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'C6'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'E7'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'C7'         | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'F0'         | X'0111' | X'C491' |
| X'D0'         | X'0110' | X'C490' |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'E8'         | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'C8'         | X'00C8' | X'C388' |
| X'E9'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'C9'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'EA'         | X'00EA' | X'C3AA' |

Tabelle 153. Zeichen der Codepage 1258 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1258 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'CA'         | X'00CA' | X'C38A' |
| X'EB'         | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'CB'         | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'ED'         | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'CD'         | X'00CD' | X'C38D' |
| X'EE'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'CE'         | X'00CE' | X'C38E' |
| X'EF'         | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'CF'         | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'F1'         | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'D1'         | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'F5'         | X'01A1' | X'C6A1' |
| X'D5'         | X'01A0' | X'C6A0' |
| X'F3'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'D3'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'F4'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'D4'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'F6'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'D6'         | X'00D6' | X'C396' |

Tabelle 153. Zeichen der Codepage 1258 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1258 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'F8'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'D8'         | X'00D8' | X'C398' |
| X'9C'         | X'0153' | X'C593' |
| X'8C'         | X'0152' | X'C592' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'DF'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'F9'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'D9'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'FD'         | X'01B0' | X'C6B0' |
| X'DD'         | X'01AF' | X'C6AF' |
| X'FA'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'DA'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'FB'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'DB'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'FC'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'DC'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'FF'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'9F'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |

## Codepage 1275, generisch (SYSTEM\_1275)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1275 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 1275 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1275\_gebiet, wobei *gebiet* nicht DK, FI, IS, NO oder SE ist.

*Tabelle 154. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen*

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |
| X'12'         | X'0012' | X'12' |
| X'13'         | X'0013' | X'13' |
| X'14'         | X'0014' | X'14' |
| X'15'         | X'0015' | X'15' |
| X'16'         | X'0016' | X'16' |
| X'17'         | X'0017' | X'17' |
| X'18'         | X'0018' | X'18' |
| X'19'         | X'0019' | X'19' |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A' |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C' |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E' |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F' |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F' |

Tabelle 154. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'A0'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'A5'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'AA'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'AD'         | X'2260' | X'E289A0' |
| X'B0'         | X'221E' | X'E2889E' |
| X'B2'         | X'2264' | X'E289A4' |
| X'B3'         | X'2265' | X'E289A5' |
| X'B6'         | X'2202' | X'E28882' |
| X'B7'         | X'2211' | X'E28891' |
| X'B8'         | X'220F' | X'E2888F' |
| X'B9'         | X'03C0' | X'CF80'   |
| X'BA'         | X'222B' | X'E288AB' |
| X'BD'         | X'2126' | X'E284A6' |
| X'C3'         | X'221A' | X'E2889A' |
| X'C4'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'C5'         | X'2248' | X'E28988' |
| X'C6'         | X'2206' | X'E28886' |
| X'C9'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'D0'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'D1'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'D2'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'D3'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'D4'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'D5'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'D7'         | X'25CA' | X'E2978A' |
| X'DC'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'DD'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'E0'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'E2'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'E3'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'E4'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'F0'         | X'F8FF' | X'EFA3BF' |
| X'F8'         | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'F9'         | X'02D8' | X'CB98'   |
| X'FA'         | X'02D9' | X'CB99'   |
| X'FB'         | X'02DA' | X'CB9A'   |
| X'FD'         | X'02DD' | X'CB9D'   |
| X'FE'         | X'02DB' | X'CB9B'   |

Tabelle 154. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'FF'         | X'02C7' | X'CB87'   |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'C1'         | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'C0'         | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'DA'         | X'2044' | X'E28184' |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'AB'         | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'F6'         | X'02C6' | X'CB86'   |
| X'AC'         | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'F7'         | X'02DC' | X'CB9C'   |
| X'E1'         | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'FC'         | X'00B8' | X'C2B8'   |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'C7'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'C8'         | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'     |
| X'A4'         | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'A6'         | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'A8'         | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'40'         | X'0040' | X'40'     |
| X'DB'         | X'00A4' | X'C2A4'   |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2'   |

Tabelle 154. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'B4'         | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'D6'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'C2'         | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A1'         | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'CA'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'BB'         | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'87'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'E7'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'88'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'CB'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'89'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'E5'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'8C'         | X'00E5' | X'C3A5' |

Tabelle 154. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'81'         | X'00C5' | X'C385'   |
| X'8A'         | X'00E4' | X'C3A4'   |
| X'80'         | X'00C4' | X'C384'   |
| X'8B'         | X'00E3' | X'C3A3'   |
| X'CC'         | X'00C3' | X'C383'   |
| X'BE'         | X'00E6' | X'C3A6'   |
| X'AE'         | X'00C6' | X'C386'   |
| X'62'         | X'0062' | X'62'     |
| X'42'         | X'0042' | X'42'     |
| X'63'         | X'0063' | X'63'     |
| X'43'         | X'0043' | X'43'     |
| X'8D'         | X'00E7' | X'C3A7'   |
| X'82'         | X'00C7' | X'C387'   |
| X'64'         | X'0064' | X'64'     |
| X'44'         | X'0044' | X'44'     |
| X'65'         | X'0065' | X'65'     |
| X'45'         | X'0045' | X'45'     |
| X'8E'         | X'00E9' | X'C3A9'   |
| X'83'         | X'00C9' | X'C389'   |
| X'8F'         | X'00E8' | X'C3A8'   |
| X'E9'         | X'00C8' | X'C388'   |
| X'90'         | X'00EA' | X'C3AA'   |
| X'E6'         | X'00CA' | X'C38A'   |
| X'91'         | X'00EB' | X'C3AB'   |
| X'E8'         | X'00CB' | X'C38B'   |
| X'66'         | X'0066' | X'66'     |
| X'46'         | X'0046' | X'46'     |
| X'DE'         | X'FB01' | X'EFAC81' |
| X'DF'         | X'FB02' | X'EFAC82' |
| X'67'         | X'0067' | X'67'     |
| X'47'         | X'0047' | X'47'     |
| X'68'         | X'0068' | X'68'     |
| X'48'         | X'0048' | X'48'     |
| X'69'         | X'0069' | X'69'     |
| X'49'         | X'0049' | X'49'     |
| X'92'         | X'00ED' | X'C3AD'   |
| X'EA'         | X'00CD' | X'C38D'   |
| X'93'         | X'00EC' | X'C3AC'   |
| X'ED'         | X'00CC' | X'C38C'   |



Tabelle 154. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'94'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'EB'         | X'00CE' | X'C38E' |
| X'95'         | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'EC'         | X'00CF' | X'C38F' |
| X'F5'         | X'0131' | X'C4B1' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'96'         | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'84'         | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'BC'         | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'97'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'EE'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'98'         | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'F1'         | X'00D2' | X'C392' |
| X'99'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'EF'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'9A'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'85'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'9B'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'CD'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'BF'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'AF'         | X'00D8' | X'C398' |
| X'CF'         | X'0153' | X'C593' |
| X'CE'         | X'0152' | X'C592' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |

Tabelle 154. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'A7'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'9C'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'F2'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'9D'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'F4'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'9E'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'F3'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'9F'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'86'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'D8'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'D9'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |

## Codepage 1275, Dänemark (SYSTEM\_1275\_DK)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1275 für das Gebiet DK sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1275 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet DK (Dänemark) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1275\_DK.

Tabelle 155. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |

Tabelle 155. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'01'         | X'0001' | X'01'     |
| X'02'         | X'0002' | X'02'     |
| X'03'         | X'0003' | X'03'     |
| X'04'         | X'0004' | X'04'     |
| X'05'         | X'0005' | X'05'     |
| X'06'         | X'0006' | X'06'     |
| X'07'         | X'0007' | X'07'     |
| X'08'         | X'0008' | X'08'     |
| X'09'         | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'         | X'0010' | X'10'     |
| X'11'         | X'0011' | X'11'     |
| X'12'         | X'0012' | X'12'     |
| X'13'         | X'0013' | X'13'     |
| X'14'         | X'0014' | X'14'     |
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'A0'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'A5'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'AA'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'AD'         | X'2260' | X'E289A0' |
| X'B0'         | X'221E' | X'E2889E' |
| X'B2'         | X'2264' | X'E289A4' |

Tabelle 155. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'B3'         | X'2265' | X'E289A5' |
| X'B6'         | X'2202' | X'E28882' |
| X'B7'         | X'2211' | X'E28891' |
| X'B8'         | X'220F' | X'E2888F' |
| X'B9'         | X'03C0' | X'CF80'   |
| X'BA'         | X'222B' | X'E288AB' |
| X'BD'         | X'2126' | X'E284A6' |
| X'C3'         | X'221A' | X'E2889A' |
| X'C4'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'C5'         | X'2248' | X'E28988' |
| X'C6'         | X'2206' | X'E28886' |
| X'C9'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'D0'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'D1'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'D2'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'D3'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'D4'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'D5'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'D7'         | X'25CA' | X'E2978A' |
| X'DC'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'DD'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'E0'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'E2'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'E3'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'E4'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'F0'         | X'F8FF' | X'EFA3BF' |
| X'F8'         | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'F9'         | X'02D8' | X'CB98'   |
| X'FA'         | X'02D9' | X'CB99'   |
| X'FB'         | X'02DA' | X'CB9A'   |
| X'FD'         | X'02DD' | X'CB9D'   |
| X'FE'         | X'02DB' | X'CB9B'   |
| X'FF'         | X'02C7' | X'CB87'   |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |

Tabelle 155. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'C1'         | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'C0'         | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'DA'         | X'2044' | X'E28184' |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'AB'         | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'F6'         | X'02C6' | X'CB86'   |
| X'AC'         | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'F7'         | X'02DC' | X'CB9C'   |
| X'E1'         | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'FC'         | X'00B8' | X'C2B8'   |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'C7'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'C8'         | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'     |
| X'A4'         | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'A6'         | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'A8'         | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'40'         | X'0040' | X'40'     |
| X'DB'         | X'00A4' | X'C2A4'   |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'24'         | X'0024' | X'24'     |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'B4'         | X'00A5' | X'C2A5'   |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'         | X'0026' | X'26'     |
| X'23'         | X'0023' | X'23'     |

Tabelle 155. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'D6'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'C2'         | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A1'         | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'CA'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'BB'         | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'87'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'E7'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'88'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'CB'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'89'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'E5'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'8B'         | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'CC'         | X'00C3' | X'C383' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'8D'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'82'         | X'00C7' | X'C387' |

Tabelle 155. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'64'         | X'0064' | X'64'     |
| X'44'         | X'0044' | X'44'     |
| X'65'         | X'0065' | X'65'     |
| X'45'         | X'0045' | X'45'     |
| X'8E'         | X'00E9' | X'C3A9'   |
| X'83'         | X'00C9' | X'C389'   |
| X'8F'         | X'00E8' | X'C3A8'   |
| X'E9'         | X'00C8' | X'C388'   |
| X'90'         | X'00EA' | X'C3AA'   |
| X'E6'         | X'00CA' | X'C38A'   |
| X'91'         | X'00EB' | X'C3AB'   |
| X'E8'         | X'00CB' | X'C38B'   |
| X'66'         | X'0066' | X'66'     |
| X'46'         | X'0046' | X'46'     |
| X'DE'         | X'FB01' | X'EFAC81' |
| X'DF'         | X'FB02' | X'EFAC82' |
| X'67'         | X'0067' | X'67'     |
| X'47'         | X'0047' | X'47'     |
| X'68'         | X'0068' | X'68'     |
| X'48'         | X'0048' | X'48'     |
| X'69'         | X'0069' | X'69'     |
| X'49'         | X'0049' | X'49'     |
| X'92'         | X'00ED' | X'C3AD'   |
| X'EA'         | X'00CD' | X'C38D'   |
| X'93'         | X'00EC' | X'C3AC'   |
| X'ED'         | X'00CC' | X'C38C'   |
| X'94'         | X'00EE' | X'C3AE'   |
| X'EB'         | X'00CE' | X'C38E'   |
| X'95'         | X'00EF' | X'C3AF'   |
| X'EC'         | X'00CF' | X'C38F'   |
| X'F5'         | X'0131' | X'C4B1'   |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'     |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'     |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'     |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'     |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'     |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'     |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'     |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'     |

Tabelle 155. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'96'         | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'84'         | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'BC'         | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'97'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'EE'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'98'         | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'F1'         | X'00D2' | X'C392' |
| X'99'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'EF'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'9B'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'CD'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'A7'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'9C'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'F2'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'9D'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'F4'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'9E'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'F3'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |



Tabelle 155. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'D8'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'D9'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'9F'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'86'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'BE'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'AE'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'8A'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'80'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'CF'         | X'0153' | X'C593' |
| X'CE'         | X'0152' | X'C592' |
| X'BF'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'AF'         | X'00D8' | X'C398' |
| X'9A'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'85'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'8C'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'81'         | X'00C5' | X'C385' |

## Codepage 1275, Finnland und Schweden (SYSTEM\_1275\_FI und SYSTEM\_1275\_SE)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1275 für die Gebiete FI und SE sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1275 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet FI (Finnland) oder SE (Schweden) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1275\_FI oder SYSTEM\_1275\_SE.

Tabelle 156. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |

Tabelle 156. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'06'         | X'0006' | X'06'     |
| X'07'         | X'0007' | X'07'     |
| X'08'         | X'0008' | X'08'     |
| X'09'         | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'         | X'0010' | X'10'     |
| X'11'         | X'0011' | X'11'     |
| X'12'         | X'0012' | X'12'     |
| X'13'         | X'0013' | X'13'     |
| X'14'         | X'0014' | X'14'     |
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'A0'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'A5'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'AA'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'AD'         | X'2260' | X'E289A0' |
| X'B0'         | X'221E' | X'E2889E' |
| X'B2'         | X'2264' | X'E289A4' |
| X'B3'         | X'2265' | X'E289A5' |
| X'B6'         | X'2202' | X'E28882' |
| X'B7'         | X'2211' | X'E28891' |
| X'B8'         | X'220F' | X'E2888F' |
| X'B9'         | X'03C0' | X'CF80'   |

Tabelle 156. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'BA'         | X'222B' | X'E288AB' |
| X'BD'         | X'2126' | X'E284A6' |
| X'C3'         | X'221A' | X'E2889A' |
| X'C4'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'C5'         | X'2248' | X'E28988' |
| X'C6'         | X'2206' | X'E28886' |
| X'C9'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'D0'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'D1'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'D2'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'D3'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'D4'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'D5'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'D7'         | X'25CA' | X'E2978A' |
| X'DC'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'DD'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'E0'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'E2'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'E3'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'E4'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'F0'         | X'F8FF' | X'EFA3BF' |
| X'F8'         | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'F9'         | X'02D8' | X'CB98'   |
| X'FA'         | X'02D9' | X'CB99'   |
| X'FB'         | X'02DA' | X'CB9A'   |
| X'FD'         | X'02DD' | X'CB9D'   |
| X'FE'         | X'02DB' | X'CB9B'   |
| X'FF'         | X'02C7' | X'CB87'   |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'C1'         | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'C0'         | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'DA'         | X'2044' | X'E28184' |

Tabelle 156. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'   |
| X'AB'         | X'00B4' | X'C2B4' |
| X'60'         | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'   |
| X'F6'         | X'02C6' | X'CB86' |
| X'AC'         | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'   |
| X'F7'         | X'02DC' | X'CB9C' |
| X'E1'         | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'FC'         | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'27'         | X'0027' | X'27'   |
| X'22'         | X'0022' | X'22'   |
| X'C7'         | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'C8'         | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'         | X'0028' | X'28'   |
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'A4'         | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'A6'         | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'A8'         | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'DB'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'B4'         | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'D6'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |

Tabelle 156. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'C2'         | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A1'         | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'CA'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'BB'         | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'87'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'E7'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'88'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'CB'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'89'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'E5'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'8B'         | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'CC'         | X'00C3' | X'C383' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'8D'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'82'         | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'8E'         | X'00E9' | X'C3A9' |

Tabelle 156. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'83'         | X'00C9' | X'C389'   |
| X'8F'         | X'00E8' | X'C3A8'   |
| X'E9'         | X'00C8' | X'C388'   |
| X'90'         | X'00EA' | X'C3AA'   |
| X'E6'         | X'00CA' | X'C38A'   |
| X'91'         | X'00EB' | X'C3AB'   |
| X'E8'         | X'00CB' | X'C38B'   |
| X'66'         | X'0066' | X'66'     |
| X'46'         | X'0046' | X'46'     |
| X'DE'         | X'FB01' | X'EFAC81' |
| X'DF'         | X'FB02' | X'EFAC82' |
| X'67'         | X'0067' | X'67'     |
| X'47'         | X'0047' | X'47'     |
| X'68'         | X'0068' | X'68'     |
| X'48'         | X'0048' | X'48'     |
| X'69'         | X'0069' | X'69'     |
| X'49'         | X'0049' | X'49'     |
| X'92'         | X'00ED' | X'C3AD'   |
| X'EA'         | X'00CD' | X'C38D'   |
| X'93'         | X'00EC' | X'C3AC'   |
| X'ED'         | X'00CC' | X'C38C'   |
| X'94'         | X'00EE' | X'C3AE'   |
| X'EB'         | X'00CE' | X'C38E'   |
| X'95'         | X'00EF' | X'C3AF'   |
| X'EC'         | X'00CF' | X'C38F'   |
| X'F5'         | X'0131' | X'C4B1'   |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'     |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'     |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'     |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'     |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'     |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'     |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'     |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'     |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'     |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'     |
| X'96'         | X'00F1' | X'C3B1'   |
| X'84'         | X'00D1' | X'C391'   |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'     |

Tabelle 156. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'BC'         | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'97'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'EE'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'98'         | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'F1'         | X'00D2' | X'C392' |
| X'99'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'EF'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'9B'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'CD'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'A7'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'9C'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'F2'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'9D'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'F4'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'9E'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'F3'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'D8'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'D9'         | X'0178' | X'C5B8' |

Tabelle 156. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für die Gebiete FI und SE (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'9F'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'86'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'8C'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'81'         | X'00C5' | X'C385' |
| X'8A'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'80'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'BE'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'AE'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'9A'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'85'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'CF'         | X'0153' | X'C593' |
| X'CE'         | X'0152' | X'C592' |
| X'BF'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'AF'         | X'00D8' | X'C398' |

## Codepage 1275, Island (SYSTEM\_1275\_IS)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1275 für das Gebiet IS sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 1275 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet IS (Island) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1275\_IS.

Tabelle 157. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |



Tabelle 157. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'0D'         | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'         | X'0010' | X'10'     |
| X'11'         | X'0011' | X'11'     |
| X'12'         | X'0012' | X'12'     |
| X'13'         | X'0013' | X'13'     |
| X'14'         | X'0014' | X'14'     |
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'A0'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'A5'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'AA'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'AD'         | X'2260' | X'E289A0' |
| X'B0'         | X'221E' | X'E2889E' |
| X'B2'         | X'2264' | X'E289A4' |
| X'B3'         | X'2265' | X'E289A5' |
| X'B6'         | X'2202' | X'E28882' |
| X'B7'         | X'2211' | X'E28891' |
| X'B8'         | X'220F' | X'E2888F' |
| X'B9'         | X'03C0' | X'CF80'   |
| X'BA'         | X'222B' | X'E288AB' |
| X'BD'         | X'2126' | X'E284A6' |
| X'C3'         | X'221A' | X'E2889A' |
| X'C4'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'C5'         | X'2248' | X'E28988' |
| X'C6'         | X'2206' | X'E28886' |
| X'C9'         | X'2026' | X'E280A6' |

Tabelle 157. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'D0'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'D1'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'D2'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'D3'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'D4'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'D5'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'D7'         | X'25CA' | X'E2978A' |
| X'DC'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'DD'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'E0'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'E2'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'E3'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'E4'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'F0'         | X'F8FF' | X'EFA3BF' |
| X'F8'         | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'F9'         | X'02D8' | X'CB98'   |
| X'FA'         | X'02D9' | X'CB99'   |
| X'FB'         | X'02DA' | X'CB9A'   |
| X'FD'         | X'02DD' | X'CB9D'   |
| X'FE'         | X'02DB' | X'CB9B'   |
| X'FF'         | X'02C7' | X'CB87'   |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'C1'         | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'C0'         | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'DA'         | X'2044' | X'E28184' |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'AB'         | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'F6'         | X'02C6' | X'CB86'   |
| X'AC'         | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |

Tabelle 157. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'F7'         | X'02DC' | X'CB9C' |
| X'E1'         | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'FC'         | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'27'         | X'0027' | X'27'   |
| X'22'         | X'0022' | X'22'   |
| X'C7'         | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'C8'         | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'         | X'0028' | X'28'   |
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'A4'         | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'A6'         | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'A8'         | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'DB'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'B4'         | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'D6'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'C2'         | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A1'         | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'CA'         | X'00A0' | X'C2A0' |

Tabelle 157. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'BB'         | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'88'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'CB'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'89'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'E5'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'8C'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'81'         | X'00C5' | X'C385' |
| X'8A'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'80'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'8B'         | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'CC'         | X'00C3' | X'C383' |
| X'87'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'E7'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'8D'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'82'         | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'8F'         | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'E9'         | X'00C8' | X'C388' |
| X'90'         | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'E6'         | X'00CA' | X'C38A' |

Tabelle 157. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'91'         | X'00EB' | X'C3AB'   |
| X'E8'         | X'00CB' | X'C38B'   |
| X'8E'         | X'00E9' | X'C3A9'   |
| X'83'         | X'00C9' | X'C389'   |
| X'66'         | X'0066' | X'66'     |
| X'46'         | X'0046' | X'46'     |
| X'DE'         | X'FB01' | X'EFAC81' |
| X'DF'         | X'FB02' | X'EFAC82' |
| X'67'         | X'0067' | X'67'     |
| X'47'         | X'0047' | X'47'     |
| X'68'         | X'0068' | X'68'     |
| X'48'         | X'0048' | X'48'     |
| X'69'         | X'0069' | X'69'     |
| X'49'         | X'0049' | X'49'     |
| X'93'         | X'00EC' | X'C3AC'   |
| X'ED'         | X'00CC' | X'C38C'   |
| X'94'         | X'00EE' | X'C3AE'   |
| X'EB'         | X'00CE' | X'C38E'   |
| X'95'         | X'00EF' | X'C3AF'   |
| X'EC'         | X'00CF' | X'C38F'   |
| X'92'         | X'00ED' | X'C3AD'   |
| X'EA'         | X'00CD' | X'C38D'   |
| X'F5'         | X'0131' | X'C4B1'   |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'     |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'     |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'     |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'     |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'     |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'     |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'     |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'     |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'     |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'     |
| X'96'         | X'00F1' | X'C3B1'   |
| X'84'         | X'00D1' | X'C391'   |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'     |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'     |
| X'BC'         | X'00BA' | X'C2BA'   |
| X'98'         | X'00F2' | X'C3B2'   |

Tabelle 157. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'F1'         | X'00D2' | X'C392' |
| X'99'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'EF'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'9B'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'CD'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'97'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'EE'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'A7'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'9D'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'F4'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'9E'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'F3'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'9F'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'86'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'9C'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'F2'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'D8'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'D9'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |

Tabelle 157. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'BE'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'AE'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'9A'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'85'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'CF'         | X'0153' | X'C593' |
| X'CE'         | X'0152' | X'C592' |
| X'BF'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'AF'         | X'00D8' | X'C398' |

## Codepage 1275, Norwegen (SYSTEM\_1275\_NO)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1275 für das Gebiet NO sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1275 mit der Sortierfolge SYSTEM und dem Gebiet NO (Norwegen) sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1275\_NO.

Tabelle 158. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |
| X'12'         | X'0012' | X'12' |
| X'13'         | X'0013' | X'13' |

Tabelle 158. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'14'         | X'0014' | X'14'     |
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'A0'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'A5'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'AA'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'AD'         | X'2260' | X'E289A0' |
| X'B0'         | X'221E' | X'E2889E' |
| X'B2'         | X'2264' | X'E289A4' |
| X'B3'         | X'2265' | X'E289A5' |
| X'B6'         | X'2202' | X'E28882' |
| X'B7'         | X'2211' | X'E28891' |
| X'B8'         | X'220F' | X'E2888F' |
| X'B9'         | X'03C0' | X'CF80'   |
| X'BA'         | X'222B' | X'E288AB' |
| X'BD'         | X'2126' | X'E284A6' |
| X'C3'         | X'221A' | X'E2889A' |
| X'C4'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'C5'         | X'2248' | X'E28988' |
| X'C6'         | X'2206' | X'E28886' |
| X'C9'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'D0'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'D1'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'D2'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'D3'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'D4'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'D5'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'D7'         | X'25CA' | X'E2978A' |



Tabelle 158. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'DC'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'DD'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'E0'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'E2'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'E3'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'E4'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'F0'         | X'F8FF' | X'EFA3BF' |
| X'F8'         | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'F9'         | X'02D8' | X'CB98'   |
| X'FA'         | X'02D9' | X'CB99'   |
| X'FB'         | X'02DA' | X'CB9A'   |
| X'FD'         | X'02DD' | X'CB9D'   |
| X'FE'         | X'02DB' | X'CB9B'   |
| X'FF'         | X'02C7' | X'CB87'   |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'C1'         | X'00A1' | X'C2A1'   |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'C0'         | X'00BF' | X'C2BF'   |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'DA'         | X'2044' | X'E28184' |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'AB'         | X'00B4' | X'C2B4'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'F6'         | X'02C6' | X'CB86'   |
| X'AC'         | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'F7'         | X'02DC' | X'CB9C'   |
| X'E1'         | X'00B7' | X'C2B7'   |
| X'FC'         | X'00B8' | X'C2B8'   |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'C7'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'C8'         | X'00BB' | X'C2BB'   |

Tabelle 158. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'28'         | X'0028' | X'28'   |
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'A4'         | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'A6'         | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'A8'         | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'DB'         | X'00A4' | X'C2A4' |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'B4'         | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'D6'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'C2'         | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A1'         | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'CA'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |

Tabelle 158. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'37'         | X'0037' | X'37'     |
| X'38'         | X'0038' | X'38'     |
| X'39'         | X'0039' | X'39'     |
| X'61'         | X'0061' | X'61'     |
| X'41'         | X'0041' | X'41'     |
| X'BB'         | X'00AA' | X'C2AA'   |
| X'87'         | X'00E1' | X'C3A1'   |
| X'E7'         | X'00C1' | X'C381'   |
| X'88'         | X'00E0' | X'C3A0'   |
| X'CB'         | X'00C0' | X'C380'   |
| X'89'         | X'00E2' | X'C3A2'   |
| X'E5'         | X'00C2' | X'C382'   |
| X'8A'         | X'00E4' | X'C3A4'   |
| X'80'         | X'00C4' | X'C384'   |
| X'8B'         | X'00E3' | X'C3A3'   |
| X'CC'         | X'00C3' | X'C383'   |
| X'62'         | X'0062' | X'62'     |
| X'42'         | X'0042' | X'42'     |
| X'63'         | X'0063' | X'63'     |
| X'43'         | X'0043' | X'43'     |
| X'8D'         | X'00E7' | X'C3A7'   |
| X'82'         | X'00C7' | X'C387'   |
| X'64'         | X'0064' | X'64'     |
| X'44'         | X'0044' | X'44'     |
| X'65'         | X'0065' | X'65'     |
| X'45'         | X'0045' | X'45'     |
| X'8E'         | X'00E9' | X'C3A9'   |
| X'83'         | X'00C9' | X'C389'   |
| X'8F'         | X'00E8' | X'C3A8'   |
| X'E9'         | X'00C8' | X'C388'   |
| X'90'         | X'00EA' | X'C3AA'   |
| X'E6'         | X'00CA' | X'C38A'   |
| X'91'         | X'00EB' | X'C3AB'   |
| X'E8'         | X'00CB' | X'C38B'   |
| X'66'         | X'0066' | X'66'     |
| X'46'         | X'0046' | X'46'     |
| X'DE'         | X'FB01' | X'EFAC81' |
| X'DF'         | X'FB02' | X'EFAC82' |
| X'67'         | X'0067' | X'67'     |

Tabelle 158. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'92'         | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'EA'         | X'00CD' | X'C38D' |
| X'93'         | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'ED'         | X'00CC' | X'C38C' |
| X'94'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'EB'         | X'00CE' | X'C38E' |
| X'95'         | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'EC'         | X'00CF' | X'C38F' |
| X'F5'         | X'0131' | X'C4B1' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'96'         | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'84'         | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'BC'         | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'97'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'EE'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'98'         | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'F1'         | X'00D2' | X'C392' |
| X'99'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'EF'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'9A'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'85'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'9B'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'CD'         | X'00D5' | X'C395' |

Tabelle 158. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'A7'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'9C'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'F2'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'9D'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'F4'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'9E'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'F3'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'9F'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'86'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'D8'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'D9'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'BE'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'AE'         | X'00C6' | X'C386' |
| X'CF'         | X'0153' | X'C593' |
| X'CE'         | X'0152' | X'C592' |
| X'BF'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'AF'         | X'00D8' | X'C398' |

Tabelle 158. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

| Codepage 1275 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'8C'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'81'         | X'00C5' | X'C385' |

## Codepage 1280, generisch (SYSTEM\_1280)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1280 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1280 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1280.

Tabelle 159. Zeichen der Codepage 1280 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1280 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |
| X'12'         | X'0012' | X'12' |
| X'13'         | X'0013' | X'13' |
| X'14'         | X'0014' | X'14' |
| X'15'         | X'0015' | X'15' |
| X'16'         | X'0016' | X'16' |
| X'17'         | X'0017' | X'17' |
| X'18'         | X'0018' | X'18' |
| X'19'         | X'0019' | X'19' |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A' |

Tabelle 159. Zeichen der Codepage 1280 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1280 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'FF'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'93'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'96'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'98'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'A0'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'A8'         | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'AD'         | X'2260' | X'E289A0' |
| X'B2'         | X'2264' | X'E289A4' |
| X'B3'         | X'2265' | X'E289A5' |
| X'B4'         | X'00A5' | X'C2A5'   |
| X'C5'         | X'2248' | X'E28988' |
| X'C9'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'D0'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'D2'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'D3'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'D6'         | X'00F7' | X'C3B7'   |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'9C'         | X'00AD' | X'C2AD'   |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'D1'         | X'2015' | X'E28095' |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'8B'         | X'0384' | X'CE84'   |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'8C'         | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'87'         | X'0385' | X'CE85'   |

Tabelle 159. Zeichen der Codepage 1280 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1280 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'AF'         | X'0387' | X'CE87'   |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'D4'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'D5'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'C7'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'C8'         | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'     |
| X'AC'         | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'40'         | X'0040' | X'40'     |
| X'24'         | X'0024' | X'24'     |
| X'92'         | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'         | X'0026' | X'26'     |
| X'23'         | X'0023' | X'23'     |
| X'25'         | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'     |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1'   |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'     |
| X'C2'         | X'00AC' | X'C2AC'   |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'     |
| X'9B'         | X'00A6' | X'C2A6'   |
| X'AE'         | X'00B0' | X'C2B0'   |
| X'CA'         | X'00A0' | X'C2A0'   |
| X'30'         | X'0030' | X'30'     |
| X'97'         | X'00BD' | X'C2BD'   |
| X'31'         | X'0031' | X'31'     |
| X'81'         | X'00B9' | X'C2B9'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'     |



Tabelle 159. Zeichen der Codepage 1280 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1280 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'82'         | X'00B2' | X'C2B2' |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'84'         | X'00B3' | X'C2B3' |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'B0'         | X'0391' | X'CE91' |
| X'E1'         | X'03B1' | X'CEB1' |
| X'CD'         | X'0386' | X'CE86' |
| X'C0'         | X'03AC' | X'CEAC' |
| X'B5'         | X'0392' | X'CE92' |
| X'E2'         | X'03B2' | X'CEB2' |
| X'A1'         | X'0393' | X'CE93' |
| X'E7'         | X'03B3' | X'CEB3' |
| X'A2'         | X'0394' | X'CE94' |
| X'E4'         | X'03B4' | X'CEB4' |
| X'B6'         | X'0395' | X'CE95' |
| X'E5'         | X'03B5' | X'CEB5' |
| X'CE'         | X'0388' | X'CE88' |
| X'DB'         | X'03AD' | X'CEAD' |
| X'B7'         | X'0396' | X'CE96' |
| X'FA'         | X'03B6' | X'CEB6' |
| X'B8'         | X'0397' | X'CE97' |
| X'E8'         | X'03B7' | X'CEB7' |
| X'D7'         | X'0389' | X'CE89' |
| X'DC'         | X'03AE' | X'CEAE' |
| X'A3'         | X'0398' | X'CE98' |
| X'F5'         | X'03B8' | X'CEB8' |
| X'B9'         | X'0399' | X'CE99' |
| X'E9'         | X'03B9' | X'CEB9' |
| X'D8'         | X'038A' | X'CE8A' |
| X'DD'         | X'03AF' | X'CEAF' |
| X'AB'         | X'03AA' | X'CEAA' |
| X'FB'         | X'03CA' | X'CF8A' |
| X'FD'         | X'0390' | X'CE90' |
| X'BA'         | X'039A' | X'CE9A' |

Tabelle 159. Zeichen der Codepage 1280 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1280 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'EB'         | X'03BA' | X'CEBA' |
| X'A4'         | X'039B' | X'CE9B' |
| X'EC'         | X'03BB' | X'CEBB' |
| X'BB'         | X'039C' | X'CE9C' |
| X'ED'         | X'03BC' | X'CEBC' |
| X'C1'         | X'039D' | X'CE9D' |
| X'EE'         | X'03BD' | X'CEBD' |
| X'A5'         | X'039E' | X'CE9E' |
| X'EA'         | X'03BE' | X'CEBE' |
| X'C3'         | X'039F' | X'CE9F' |
| X'EF'         | X'03BF' | X'CEBF' |
| X'D9'         | X'038C' | X'CE8C' |
| X'DE'         | X'03CC' | X'CF8C' |
| X'A6'         | X'03A0' | X'CEA0' |
| X'F0'         | X'03C0' | X'CF80' |
| X'C4'         | X'03A1' | X'CEA1' |
| X'F2'         | X'03C1' | X'CF81' |
| X'AA'         | X'03A3' | X'CEA3' |
| X'F3'         | X'03C3' | X'CF83' |
| X'F7'         | X'03C2' | X'CF82' |
| X'C6'         | X'03A4' | X'CEA4' |
| X'F4'         | X'03C4' | X'CF84' |
| X'CB'         | X'03A5' | X'CEA5' |
| X'F9'         | X'03C5' | X'CF85' |
| X'DA'         | X'038E' | X'CE8E' |
| X'E0'         | X'03CD' | X'CF8D' |
| X'BD'         | X'03AB' | X'CEAB' |
| X'FC'         | X'03CB' | X'CF8B' |
| X'FE'         | X'03B0' | X'CEB0' |
| X'BC'         | X'03A6' | X'CEA6' |
| X'E6'         | X'03C6' | X'CF86' |
| X'CC'         | X'03A7' | X'CEA7' |
| X'F8'         | X'03C7' | X'CF87' |
| X'BE'         | X'03A8' | X'CEA8' |
| X'E3'         | X'03C8' | X'CF88' |
| X'BF'         | X'03A9' | X'CEA9' |
| X'F6'         | X'03C9' | X'CF89' |
| X'DF'         | X'038F' | X'CE8F' |
| X'F1'         | X'03CE' | X'CF8E' |

Tabelle 159. Zeichen der Codepage 1280 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1280 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'88'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'89'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'80'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'8A'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'8D'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'83'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'8E'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'8F'         | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'90'         | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'91'         | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'94'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'95'         | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |

Tabelle 159. Zeichen der Codepage 1280 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1280 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'99'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'85'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'9A'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'CF'         | X'0153' | X'C593' |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'A7'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'9D'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'9E'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'86'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'9F'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |

---

## Codepage 1281, generisch (SYSTEM\_1281)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1281 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 1281 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1281.

*Tabelle 160. Zeichen der Codepage 1281 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen*

| Codepage 1281 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'00'         | X'0000' | X'00'     |
| X'01'         | X'0001' | X'01'     |
| X'02'         | X'0002' | X'02'     |
| X'03'         | X'0003' | X'03'     |
| X'04'         | X'0004' | X'04'     |
| X'05'         | X'0005' | X'05'     |
| X'06'         | X'0006' | X'06'     |
| X'07'         | X'0007' | X'07'     |
| X'08'         | X'0008' | X'08'     |
| X'09'         | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'         | X'0010' | X'10'     |
| X'11'         | X'0011' | X'11'     |
| X'12'         | X'0012' | X'12'     |
| X'13'         | X'0013' | X'13'     |
| X'14'         | X'0014' | X'14'     |
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'F5'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'A0'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'A5'         | X'2022' | X'E280A2' |

Tabelle 160. Zeichen der Codepage 1281 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1281 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'AA'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'AD'         | X'2260' | X'E289A0' |
| X'B0'         | X'221E' | X'E2889E' |
| X'B2'         | X'2264' | X'E289A4' |
| X'B3'         | X'2265' | X'E289A5' |
| X'B6'         | X'2202' | X'E28882' |
| X'B7'         | X'2211' | X'E28891' |
| X'B8'         | X'220F' | X'E2888F' |
| X'B9'         | X'03C0' | X'CF80'   |
| X'BA'         | X'222B' | X'E288AB' |
| X'BD'         | X'2126' | X'E284A6' |
| X'C3'         | X'221A' | X'E2889A' |
| X'C4'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'C5'         | X'2248' | X'E28988' |
| X'C6'         | X'2206' | X'E28886' |
| X'C9'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'D0'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'D1'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'D2'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'D3'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'D4'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'D5'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'D7'         | X'25CA' | X'E2978A' |
| X'E0'         | X'2021' | X'E280A1' |
| X'E2'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'E3'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'E4'         | X'2030' | X'E280B0' |
| X'F0'         | X'F8FF' | X'EFA3BF' |
| X'F7'         | X'02DC' | X'CB9C'   |
| X'F8'         | X'00AF' | X'C2AF'   |
| X'F9'         | X'02D8' | X'CB98'   |
| X'FA'         | X'02D9' | X'CB99'   |
| X'FB'         | X'02DA' | X'CB9A'   |
| X'FD'         | X'02DD' | X'CB9D'   |
| X'FE'         | X'02DB' | X'CB9B'   |
| X'FF'         | X'02C7' | X'CB87'   |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |

Tabelle 160. Zeichen der Codepage 1281 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1281 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'   |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'   |
| X'21'         | X'0021' | X'21'   |
| X'C1'         | X'00A1' | X'C2A1' |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'   |
| X'C0'         | X'00BF' | X'C2BF' |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'   |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'   |
| X'AB'         | X'00B4' | X'C2B4' |
| X'60'         | X'0060' | X'60'   |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'   |
| X'F6'         | X'02C6' | X'CB86' |
| X'AC'         | X'00A8' | X'C2A8' |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'   |
| X'E1'         | X'00B7' | X'C2B7' |
| X'FC'         | X'00B8' | X'C2B8' |
| X'27'         | X'0027' | X'27'   |
| X'22'         | X'0022' | X'22'   |
| X'C7'         | X'00AB' | X'C2AB' |
| X'C8'         | X'00BB' | X'C2BB' |
| X'28'         | X'0028' | X'28'   |
| X'29'         | X'0029' | X'29'   |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'   |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'A4'         | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'A6'         | X'00B6' | X'C2B6' |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9' |
| X'A8'         | X'00AE' | X'C2AE' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2' |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3' |
| X'B4'         | X'00A5' | X'C2A5' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |

Tabelle 160. Zeichen der Codepage 1281 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1281 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1' |
| X'D6'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'C2'         | X'00AC' | X'C2AC' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'A1'         | X'00B0' | X'C2B0' |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5' |
| X'CA'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'BB'         | X'00AA' | X'C2AA' |
| X'87'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'E7'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'88'         | X'00E0' | X'C3A0' |
| X'CB'         | X'00C0' | X'C380' |
| X'89'         | X'00E2' | X'C3A2' |
| X'E5'         | X'00C2' | X'C382' |
| X'8C'         | X'00E5' | X'C3A5' |
| X'81'         | X'00C5' | X'C385' |
| X'8A'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'80'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'8B'         | X'00E3' | X'C3A3' |
| X'CC'         | X'00C3' | X'C383' |
| X'BE'         | X'00E6' | X'C3A6' |
| X'AE'         | X'00C6' | X'C386' |



Tabelle 160. Zeichen der Codepage 1281 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1281 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'8D'         | X'00E7' | X'C3A7' |
| X'82'         | X'00C7' | X'C387' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'8E'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'83'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'8F'         | X'00E8' | X'C3A8' |
| X'E9'         | X'00C8' | X'C388' |
| X'90'         | X'00EA' | X'C3AA' |
| X'E6'         | X'00CA' | X'C38A' |
| X'91'         | X'00EB' | X'C3AB' |
| X'E8'         | X'00CB' | X'C38B' |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'DB'         | X'011F' | X'C49F' |
| X'DA'         | X'011E' | X'C49E' |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'DD'         | X'0131' | X'C4B1' |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'DC'         | X'0130' | X'C4B0' |
| X'92'         | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'EA'         | X'00CD' | X'C38D' |
| X'93'         | X'00EC' | X'C3AC' |
| X'ED'         | X'00CC' | X'C38C' |
| X'94'         | X'00EE' | X'C3AE' |
| X'EB'         | X'00CE' | X'C38E' |
| X'95'         | X'00EF' | X'C3AF' |
| X'EC'         | X'00CF' | X'C38F' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |

Tabelle 160. Zeichen der Codepage 1281 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1281 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'96'         | X'00F1' | X'C3B1' |
| X'84'         | X'00D1' | X'C391' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'BC'         | X'00BA' | X'C2BA' |
| X'97'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'EE'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'98'         | X'00F2' | X'C3B2' |
| X'F1'         | X'00D2' | X'C392' |
| X'99'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'EF'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'9B'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'CD'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'CF'         | X'0153' | X'C593' |
| X'CE'         | X'0152' | X'C592' |
| X'BF'         | X'00F8' | X'C3B8' |
| X'AF'         | X'00D8' | X'C398' |
| X'9A'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'85'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'A7'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'DF'         | X'015F' | X'C59F' |
| X'DE'         | X'015E' | X'C59E' |

Tabelle 160. Zeichen der Codepage 1281 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1281 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'9C'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'F2'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'9D'         | X'00F9' | X'C3B9' |
| X'F4'         | X'00D9' | X'C399' |
| X'9E'         | X'00FB' | X'C3BB' |
| X'F3'         | X'00DB' | X'C39B' |
| X'9F'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'86'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'D8'         | X'00FF' | X'C3BF' |
| X'D9'         | X'0178' | X'C5B8' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |

## Codepage 1282, generisch (SYSTEM\_1282)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1282 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1282 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1282.

Tabelle 161. Zeichen der Codepage 1282 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1282 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |

Tabelle 161. Zeichen der Codepage 1282 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1282 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'05'         | X'0005' | X'05'     |
| X'06'         | X'0006' | X'06'     |
| X'07'         | X'0007' | X'07'     |
| X'08'         | X'0008' | X'08'     |
| X'09'         | X'0009' | X'09'     |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A'     |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B'     |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'         | X'0010' | X'10'     |
| X'11'         | X'0011' | X'11'     |
| X'12'         | X'0012' | X'12'     |
| X'13'         | X'0013' | X'13'     |
| X'14'         | X'0014' | X'14'     |
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'A0'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'A1'         | X'00B0' | X'C2B0'   |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'A5'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'A6'         | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'A8'         | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'AA'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'AD'         | X'2260' | X'E289A0' |
| X'B2'         | X'2264' | X'E289A4' |

Tabelle 161. Zeichen der Codepage 1282 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1282 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'B3'         | X'2265' | X'E289A5' |
| X'B6'         | X'2202' | X'E28882' |
| X'B7'         | X'2211' | X'E28891' |
| X'C2'         | X'00AC' | X'C2AC'   |
| X'C3'         | X'221A' | X'E2889A' |
| X'C6'         | X'2206' | X'E28886' |
| X'C7'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'C8'         | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'C9'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'D0'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'D1'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'D2'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'D3'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'D4'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'D5'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'D7'         | X'25CA' | X'E2978A' |
| X'DC'         | X'2039' | X'E280B9' |
| X'DD'         | X'203A' | X'E280BA' |
| X'E2'         | X'201A' | X'E2809A' |
| X'E3'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'FF'         | X'02C7' | X'CB87'   |
| X'AC'         | X'00A8' | X'C2A8'   |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |

Tabelle 161. Zeichen der Codepage 1282 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1282 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'   |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'   |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'   |
| X'A4'         | X'00A7' | X'C2A7' |
| X'40'         | X'0040' | X'40'   |
| X'24'         | X'0024' | X'24'   |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'   |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'   |
| X'26'         | X'0026' | X'26'   |
| X'23'         | X'0023' | X'23'   |
| X'25'         | X'0025' | X'25'   |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'   |
| X'D6'         | X'00F7' | X'C3B7' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'   |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'   |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'   |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'   |
| X'CA'         | X'00A0' | X'C2A0' |
| X'30'         | X'0030' | X'30'   |
| X'31'         | X'0031' | X'31'   |
| X'32'         | X'0032' | X'32'   |
| X'33'         | X'0033' | X'33'   |
| X'34'         | X'0034' | X'34'   |
| X'35'         | X'0035' | X'35'   |
| X'36'         | X'0036' | X'36'   |
| X'37'         | X'0037' | X'37'   |
| X'38'         | X'0038' | X'38'   |
| X'39'         | X'0039' | X'39'   |
| X'61'         | X'0061' | X'61'   |
| X'41'         | X'0041' | X'41'   |
| X'87'         | X'00E1' | X'C3A1' |
| X'E7'         | X'00C1' | X'C381' |
| X'8A'         | X'00E4' | X'C3A4' |
| X'80'         | X'00C4' | X'C384' |
| X'82'         | X'0101' | X'C481' |
| X'81'         | X'0100' | X'C480' |
| X'88'         | X'0105' | X'C485' |
| X'84'         | X'0104' | X'C484' |
| X'62'         | X'0062' | X'62'   |

Tabelle 161. Zeichen der Codepage 1282 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1282 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'42'         | X'0042' | X'42'   |
| X'63'         | X'0063' | X'63'   |
| X'43'         | X'0043' | X'43'   |
| X'8D'         | X'0107' | X'C487' |
| X'8C'         | X'0106' | X'C486' |
| X'8B'         | X'010D' | X'C48D' |
| X'89'         | X'010C' | X'C48C' |
| X'64'         | X'0064' | X'64'   |
| X'44'         | X'0044' | X'44'   |
| X'93'         | X'010F' | X'C48F' |
| X'91'         | X'010E' | X'C48E' |
| X'65'         | X'0065' | X'65'   |
| X'45'         | X'0045' | X'45'   |
| X'8E'         | X'00E9' | X'C3A9' |
| X'83'         | X'00C9' | X'C389' |
| X'9E'         | X'011B' | X'C49B' |
| X'9D'         | X'011A' | X'C49A' |
| X'98'         | X'0117' | X'C497' |
| X'96'         | X'0116' | X'C496' |
| X'95'         | X'0113' | X'C493' |
| X'94'         | X'0112' | X'C492' |
| X'AB'         | X'0119' | X'C499' |
| X'A2'         | X'0118' | X'C498' |
| X'66'         | X'0066' | X'66'   |
| X'46'         | X'0046' | X'46'   |
| X'67'         | X'0067' | X'67'   |
| X'47'         | X'0047' | X'47'   |
| X'AE'         | X'0123' | X'C4A3' |
| X'FE'         | X'0122' | X'C4A2' |
| X'68'         | X'0068' | X'68'   |
| X'48'         | X'0048' | X'48'   |
| X'69'         | X'0069' | X'69'   |
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'92'         | X'00ED' | X'C3AD' |
| X'EA'         | X'00CD' | X'C38D' |
| X'B4'         | X'012B' | X'C4AB' |
| X'B1'         | X'012A' | X'C4AA' |
| X'B0'         | X'012F' | X'C4AF' |
| X'AF'         | X'012E' | X'C4AE' |

Tabelle 161. Zeichen der Codepage 1282 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1282 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'FA'         | X'0137' | X'C4B7' |
| X'B5'         | X'0136' | X'C4B6' |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'BE'         | X'013A' | X'C4BA' |
| X'BD'         | X'0139' | X'C4B9' |
| X'BC'         | X'013E' | X'C4BE' |
| X'BB'         | X'013D' | X'C4BD' |
| X'B8'         | X'0142' | X'C582' |
| X'FC'         | X'0141' | X'C581' |
| X'BA'         | X'013C' | X'C4BC' |
| X'B9'         | X'013B' | X'C4BB' |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'C4'         | X'0144' | X'C584' |
| X'C1'         | X'0143' | X'C583' |
| X'CB'         | X'0148' | X'C588' |
| X'C5'         | X'0147' | X'C587' |
| X'C0'         | X'0146' | X'C586' |
| X'BF'         | X'0145' | X'C585' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'97'         | X'00F3' | X'C3B3' |
| X'EE'         | X'00D3' | X'C393' |
| X'99'         | X'00F4' | X'C3B4' |
| X'EF'         | X'00D4' | X'C394' |
| X'9A'         | X'00F6' | X'C3B6' |
| X'85'         | X'00D6' | X'C396' |
| X'CE'         | X'0151' | X'C591' |
| X'CC'         | X'0150' | X'C590' |
| X'9B'         | X'00F5' | X'C3B5' |
| X'CD'         | X'00D5' | X'C395' |
| X'D8'         | X'014D' | X'C58D' |



Tabelle 161. Zeichen der Codepage 1282 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1282 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'CF'         | X'014C' | X'C58C' |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'DA'         | X'0155' | X'C595' |
| X'D9'         | X'0154' | X'C594' |
| X'DE'         | X'0159' | X'C599' |
| X'DB'         | X'0158' | X'C598' |
| X'E0'         | X'0157' | X'C597' |
| X'DF'         | X'0156' | X'C596' |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'E6'         | X'015B' | X'C59B' |
| X'E5'         | X'015A' | X'C59A' |
| X'E4'         | X'0161' | X'C5A1' |
| X'E1'         | X'0160' | X'C5A0' |
| X'A7'         | X'00DF' | X'C39F' |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'E9'         | X'0165' | X'C5A5' |
| X'E8'         | X'0164' | X'C5A4' |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'9C'         | X'00FA' | X'C3BA' |
| X'F2'         | X'00DA' | X'C39A' |
| X'F3'         | X'016F' | X'C5AF' |
| X'F1'         | X'016E' | X'C5AE' |
| X'9F'         | X'00FC' | X'C3BC' |
| X'86'         | X'00DC' | X'C39C' |
| X'F5'         | X'0171' | X'C5B1' |
| X'F4'         | X'0170' | X'C5B0' |
| X'F0'         | X'016B' | X'C5AB' |
| X'ED'         | X'016A' | X'C5AA' |
| X'F7'         | X'0173' | X'C5B3' |
| X'F6'         | X'0172' | X'C5B2' |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |

Tabelle 161. Zeichen der Codepage 1282 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1282 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'F9'         | X'00FD' | X'C3BD' |
| X'F8'         | X'00DD' | X'C39D' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'90'         | X'017A' | X'C5BA' |
| X'8F'         | X'0179' | X'C5B9' |
| X'EC'         | X'017E' | X'C5BE' |
| X'EB'         | X'017D' | X'C5BD' |
| X'FD'         | X'017C' | X'C5BC' |
| X'FB'         | X'017B' | X'C5BB' |

## Codepage 1283, generisch (SYSTEM\_1283)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1283 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1283 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1283.

Tabelle 162. Zeichen der Codepage 1283 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1283 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |

Tabelle 162. Zeichen der Codepage 1283 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1283 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'0C'         | X'000C' | X'0C'     |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D'     |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E'     |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F'     |
| X'10'         | X'0010' | X'10'     |
| X'11'         | X'0011' | X'11'     |
| X'12'         | X'0012' | X'12'     |
| X'13'         | X'0013' | X'13'     |
| X'14'         | X'0014' | X'14'     |
| X'15'         | X'0015' | X'15'     |
| X'16'         | X'0016' | X'16'     |
| X'17'         | X'0017' | X'17'     |
| X'18'         | X'0018' | X'18'     |
| X'19'         | X'0019' | X'19'     |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B'     |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C'     |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D'     |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E'     |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F'     |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F'     |
| X'20'         | X'0020' | X'20'     |
| X'A0'         | X'2020' | X'E280A0' |
| X'A1'         | X'00B0' | X'C2B0'   |
| X'A2'         | X'00A2' | X'C2A2'   |
| X'A3'         | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'A5'         | X'2022' | X'E280A2' |
| X'A6'         | X'00B6' | X'C2B6'   |
| X'A8'         | X'00AE' | X'C2AE'   |
| X'A9'         | X'00A9' | X'C2A9'   |
| X'AA'         | X'2122' | X'E284A2' |
| X'AD'         | X'2260' | X'E289A0' |
| X'B0'         | X'221E' | X'E2889E' |
| X'B1'         | X'00B1' | X'C2B1'   |
| X'B2'         | X'2264' | X'E289A4' |
| X'B3'         | X'2265' | X'E289A5' |
| X'B5'         | X'00B5' | X'C2B5'   |
| X'B6'         | X'2202' | X'E28882' |
| X'C2'         | X'00AC' | X'C2AC'   |

Tabelle 162. Zeichen der Codepage 1283 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1283 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'C3'         | X'221A' | X'E2889A' |
| X'C4'         | X'0192' | X'C692'   |
| X'C5'         | X'2248' | X'E28988' |
| X'C6'         | X'2206' | X'E28886' |
| X'C7'         | X'00AB' | X'C2AB'   |
| X'C8'         | X'00BB' | X'C2BB'   |
| X'C9'         | X'2026' | X'E280A6' |
| X'D0'         | X'2013' | X'E28093' |
| X'D1'         | X'2014' | X'E28094' |
| X'D2'         | X'201C' | X'E2809C' |
| X'D3'         | X'201D' | X'E2809D' |
| X'D4'         | X'2018' | X'E28098' |
| X'D5'         | X'2019' | X'E28099' |
| X'D6'         | X'00F7' | X'C3B7'   |
| X'D7'         | X'201E' | X'E2809E' |
| X'FF'         | X'00A4' | X'C2A4'   |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F'     |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D'     |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C'     |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B'     |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A'     |
| X'21'         | X'0021' | X'21'     |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F'     |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F'     |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E'     |
| X'60'         | X'0060' | X'60'     |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E'     |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E'     |
| X'27'         | X'0027' | X'27'     |
| X'22'         | X'0022' | X'22'     |
| X'28'         | X'0028' | X'28'     |
| X'29'         | X'0029' | X'29'     |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B'     |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D'     |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B'     |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D'     |
| X'A4'         | X'00A7' | X'C2A7'   |
| X'40'         | X'0040' | X'40'     |
| X'24'         | X'0024' | X'24'     |

Tabelle 162. Zeichen der Codepage 1283 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1283 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'2A'         | X'002A' | X'2A'     |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C'     |
| X'26'         | X'0026' | X'26'     |
| X'DC'         | X'2116' | X'E28496' |
| X'23'         | X'0023' | X'23'     |
| X'25'         | X'0025' | X'25'     |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B'     |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C'     |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D'     |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E'     |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C'     |
| X'CA'         | X'00A0' | X'C2A0'   |
| X'30'         | X'0030' | X'30'     |
| X'31'         | X'0031' | X'31'     |
| X'32'         | X'0032' | X'32'     |
| X'33'         | X'0033' | X'33'     |
| X'34'         | X'0034' | X'34'     |
| X'35'         | X'0035' | X'35'     |
| X'36'         | X'0036' | X'36'     |
| X'37'         | X'0037' | X'37'     |
| X'38'         | X'0038' | X'38'     |
| X'39'         | X'0039' | X'39'     |
| X'61'         | X'0061' | X'61'     |
| X'41'         | X'0041' | X'41'     |
| X'62'         | X'0062' | X'62'     |
| X'42'         | X'0042' | X'42'     |
| X'63'         | X'0063' | X'63'     |
| X'43'         | X'0043' | X'43'     |
| X'64'         | X'0064' | X'64'     |
| X'44'         | X'0044' | X'44'     |
| X'65'         | X'0065' | X'65'     |
| X'45'         | X'0045' | X'45'     |
| X'66'         | X'0066' | X'66'     |
| X'46'         | X'0046' | X'46'     |
| X'67'         | X'0067' | X'67'     |
| X'47'         | X'0047' | X'47'     |
| X'68'         | X'0068' | X'68'     |
| X'48'         | X'0048' | X'48'     |
| X'69'         | X'0069' | X'69'     |

Tabelle 162. Zeichen der Codepage 1283 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1283 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'49'         | X'0049' | X'49'   |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A'   |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A'   |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B'   |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B'   |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'   |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'   |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'   |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'   |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'E0'         | X'0430' | X'D0B0' |
| X'80'         | X'0410' | X'D090' |
| X'E1'         | X'0431' | X'D0B1' |
| X'81'         | X'0411' | X'D091' |

Tabelle 162. Zeichen der Codepage 1283 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1283 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'E2'         | X'0432' | X'D0B2' |
| X'82'         | X'0412' | X'D092' |
| X'E3'         | X'0433' | X'D0B3' |
| X'83'         | X'0413' | X'D093' |
| X'E4'         | X'0434' | X'D0B4' |
| X'84'         | X'0414' | X'D094' |
| X'AF'         | X'0453' | X'D193' |
| X'AE'         | X'0403' | X'D083' |
| X'AC'         | X'0452' | X'D192' |
| X'AB'         | X'0402' | X'D082' |
| X'E5'         | X'0435' | X'D0B5' |
| X'85'         | X'0415' | X'D095' |
| X'B9'         | X'0454' | X'D194' |
| X'B8'         | X'0404' | X'D084' |
| X'DE'         | X'0451' | X'D191' |
| X'DD'         | X'0401' | X'D081' |
| X'E6'         | X'0436' | X'D0B6' |
| X'86'         | X'0416' | X'D096' |
| X'E7'         | X'0437' | X'D0B7' |
| X'87'         | X'0417' | X'D097' |
| X'CF'         | X'0455' | X'D195' |
| X'C1'         | X'0405' | X'D085' |
| X'E8'         | X'0438' | X'D0B8' |
| X'88'         | X'0418' | X'D098' |
| X'B4'         | X'0456' | X'D196' |
| X'A7'         | X'0406' | X'D086' |
| X'BB'         | X'0457' | X'D197' |
| X'BA'         | X'0407' | X'D087' |
| X'E9'         | X'0439' | X'D0B9' |
| X'89'         | X'0419' | X'D099' |
| X'CO'         | X'0458' | X'D198' |
| X'B7'         | X'0408' | X'D088' |
| X'EA'         | X'043A' | X'D0BA' |
| X'8A'         | X'041A' | X'D09A' |
| X'EB'         | X'043B' | X'D0BB' |
| X'8B'         | X'041B' | X'D09B' |
| X'BD'         | X'0459' | X'D199' |
| X'BC'         | X'0409' | X'D089' |
| X'EC'         | X'043C' | X'D0BC' |

Tabelle 162. Zeichen der Codepage 1283 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1283 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'8C'         | X'041C' | X'D09C' |
| X'ED'         | X'043D' | X'D0BD' |
| X'8D'         | X'041D' | X'D09D' |
| X'BF'         | X'045A' | X'D19A' |
| X'BE'         | X'040A' | X'D08A' |
| X'EE'         | X'043E' | X'D0BE' |
| X'8E'         | X'041E' | X'D09E' |
| X'EF'         | X'043F' | X'D0BF' |
| X'8F'         | X'041F' | X'D09F' |
| X'F0'         | X'0440' | X'D180' |
| X'90'         | X'0420' | X'D0A0' |
| X'F1'         | X'0441' | X'D181' |
| X'91'         | X'0421' | X'D0A1' |
| X'F2'         | X'0442' | X'D182' |
| X'92'         | X'0422' | X'D0A2' |
| X'CE'         | X'045C' | X'D19C' |
| X'CD'         | X'040C' | X'D08C' |
| X'CC'         | X'045B' | X'D19B' |
| X'CB'         | X'040B' | X'D08B' |
| X'F3'         | X'0443' | X'D183' |
| X'93'         | X'0423' | X'D0A3' |
| X'D9'         | X'045E' | X'D19E' |
| X'D8'         | X'040E' | X'D08E' |
| X'F4'         | X'0444' | X'D184' |
| X'94'         | X'0424' | X'D0A4' |
| X'F5'         | X'0445' | X'D185' |
| X'95'         | X'0425' | X'D0A5' |
| X'F6'         | X'0446' | X'D186' |
| X'96'         | X'0426' | X'D0A6' |
| X'F7'         | X'0447' | X'D187' |
| X'97'         | X'0427' | X'D0A7' |
| X'DB'         | X'045F' | X'D19F' |
| X'DA'         | X'040F' | X'D08F' |
| X'F8'         | X'0448' | X'D188' |
| X'98'         | X'0428' | X'D0A8' |
| X'F9'         | X'0449' | X'D189' |
| X'99'         | X'0429' | X'D0A9' |
| X'FA'         | X'044A' | X'D18A' |
| X'9A'         | X'042A' | X'D0AA' |



Tabelle 162. Zeichen der Codepage 1283 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1283 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'FB'         | X'044B' | X'D18B' |
| X'9B'         | X'042B' | X'D0AB' |
| X'FC'         | X'044C' | X'D18C' |
| X'9C'         | X'042C' | X'D0AC' |
| X'FD'         | X'044D' | X'D18D' |
| X'9D'         | X'042D' | X'D0AD' |
| X'FE'         | X'044E' | X'D18E' |
| X'9E'         | X'042E' | X'D0AE' |
| X'DF'         | X'044F' | X'D18F' |
| X'9F'         | X'042F' | X'D0AF' |

## Codepage 1363, generisch (SYSTEM\_1363)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1363 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 1363 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1363.

Wenn für das entsprechende Unicode-Zeichen in der Spalte UCS-2BE oder UTF-8 ein Strich (-) angegeben ist, handelt es sich bei dem Codepunkt um ein unvollständiges Zeichen ohne Unicode-Entsprechung. Dies ist der Fall, wenn der Codepunktwert das erste Byte eines Mehrbytezeichens darstellt.

Tabelle 163. Zeichen der Codepage 1363 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1363 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |

Tabelle 163. Zeichen der Codepage 1363 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1363 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |
| X'12'         | X'0012' | X'12' |
| X'13'         | X'0013' | X'13' |
| X'14'         | X'0014' | X'14' |
| X'15'         | X'0015' | X'15' |
| X'16'         | X'0016' | X'16' |
| X'17'         | X'0017' | X'17' |
| X'18'         | X'0018' | X'18' |
| X'19'         | X'0019' | X'19' |
| X'1A'         | X'001C' | X'1C' |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'         | X'007F' | X'7F' |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E' |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F' |
| X'20'         | X'0020' | X'20' |
| X'7F'         | X'001A' | X'1A' |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F' |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D' |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C' |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B' |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A' |
| X'21'         | X'0021' | X'21' |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F' |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F' |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E' |
| X'60'         | X'0060' | X'60' |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E' |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E' |
| X'27'         | X'0027' | X'27' |
| X'22'         | X'0022' | X'22' |
| X'28'         | X'0028' | X'28' |
| X'29'         | X'0029' | X'29' |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B' |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D' |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B' |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D' |
| X'40'         | X'0040' | X'40' |

Tabelle 163. Zeichen der Codepage 1363 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1363 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'24'         | X'0024' | X'24' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A' |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C' |
| X'26'         | X'0026' | X'26' |
| X'23'         | X'0023' | X'23' |
| X'25'         | X'0025' | X'25' |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C' |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D' |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C' |
| X'30'         | X'0030' | X'30' |
| X'31'         | X'0031' | X'31' |
| X'32'         | X'0032' | X'32' |
| X'33'         | X'0033' | X'33' |
| X'34'         | X'0034' | X'34' |
| X'35'         | X'0035' | X'35' |
| X'36'         | X'0036' | X'36' |
| X'37'         | X'0037' | X'37' |
| X'38'         | X'0038' | X'38' |
| X'39'         | X'0039' | X'39' |
| X'61'         | X'0061' | X'61' |
| X'41'         | X'0041' | X'41' |
| X'62'         | X'0062' | X'62' |
| X'42'         | X'0042' | X'42' |
| X'63'         | X'0063' | X'63' |
| X'43'         | X'0043' | X'43' |
| X'64'         | X'0064' | X'64' |
| X'44'         | X'0044' | X'44' |
| X'65'         | X'0065' | X'65' |
| X'45'         | X'0045' | X'45' |
| X'66'         | X'0066' | X'66' |
| X'46'         | X'0046' | X'46' |
| X'67'         | X'0067' | X'67' |
| X'47'         | X'0047' | X'47' |
| X'68'         | X'0068' | X'68' |
| X'48'         | X'0048' | X'48' |
| X'69'         | X'0069' | X'69' |
| X'49'         | X'0049' | X'49' |

Tabelle 163. Zeichen der Codepage 1363 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1363 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'6A'         | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F' |
| X'70'         | X'0070' | X'70' |
| X'50'         | X'0050' | X'50' |
| X'71'         | X'0071' | X'71' |
| X'51'         | X'0051' | X'51' |
| X'72'         | X'0072' | X'72' |
| X'52'         | X'0052' | X'52' |
| X'73'         | X'0073' | X'73' |
| X'53'         | X'0053' | X'53' |
| X'74'         | X'0074' | X'74' |
| X'54'         | X'0054' | X'54' |
| X'75'         | X'0075' | X'75' |
| X'55'         | X'0055' | X'55' |
| X'76'         | X'0076' | X'76' |
| X'56'         | X'0056' | X'56' |
| X'77'         | X'0077' | X'77' |
| X'57'         | X'0057' | X'57' |
| X'78'         | X'0078' | X'78' |
| X'58'         | X'0058' | X'58' |
| X'79'         | X'0079' | X'79' |
| X'59'         | X'0059' | X'59' |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A' |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A' |
| X'80'         | X'001A' | X'1A' |
| X'81'         | -       | -     |
| X'82'         | -       | -     |
| X'83'         | -       | -     |
| X'84'         | -       | -     |

Tabelle 163. Zeichen der Codepage 1363 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1363 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'85'         | -       | -     |
| X'86'         | -       | -     |
| X'87'         | -       | -     |
| X'88'         | -       | -     |
| X'89'         | -       | -     |
| X'8A'         | -       | -     |
| X'8B'         | -       | -     |
| X'8C'         | -       | -     |
| X'8D'         | -       | -     |
| X'8E'         | -       | -     |
| X'8F'         | -       | -     |
| X'90'         | -       | -     |
| X'91'         | -       | -     |
| X'92'         | -       | -     |
| X'93'         | -       | -     |
| X'94'         | -       | -     |
| X'95'         | -       | -     |
| X'96'         | -       | -     |
| X'97'         | -       | -     |
| X'98'         | -       | -     |
| X'99'         | -       | -     |
| X'9A'         | -       | -     |
| X'9B'         | -       | -     |
| X'9C'         | -       | -     |
| X'9D'         | -       | -     |
| X'9E'         | -       | -     |
| X'9F'         | -       | -     |
| X'A0'         | -       | -     |
| X'A1'         | -       | -     |
| X'A2'         | -       | -     |
| X'A3'         | -       | -     |
| X'A4'         | -       | -     |
| X'A5'         | -       | -     |
| X'A6'         | -       | -     |
| X'A7'         | -       | -     |
| X'A8'         | -       | -     |
| X'A9'         | -       | -     |
| X'AA'         | -       | -     |
| X'AB'         | -       | -     |

Tabelle 163. Zeichen der Codepage 1363 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1363 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'AC'         | -       | -     |
| X'AD'         | -       | -     |
| X'AE'         | -       | -     |
| X'AF'         | -       | -     |
| X'B0'         | -       | -     |
| X'B1'         | -       | -     |
| X'B2'         | -       | -     |
| X'B3'         | -       | -     |
| X'B4'         | -       | -     |
| X'B5'         | -       | -     |
| X'B6'         | -       | -     |
| X'B7'         | -       | -     |
| X'B8'         | -       | -     |
| X'B9'         | -       | -     |
| X'BA'         | -       | -     |
| X'BB'         | -       | -     |
| X'BC'         | -       | -     |
| X'BD'         | -       | -     |
| X'BE'         | -       | -     |
| X'BF'         | -       | -     |
| X'C0'         | -       | -     |
| X'C1'         | -       | -     |
| X'C2'         | -       | -     |
| X'C3'         | -       | -     |
| X'C4'         | -       | -     |
| X'C5'         | -       | -     |
| X'C6'         | -       | -     |
| X'C7'         | -       | -     |
| X'C8'         | -       | -     |
| X'C9'         | -       | -     |
| X'CA'         | -       | -     |
| X'CB'         | -       | -     |
| X'CC'         | -       | -     |
| X'CD'         | -       | -     |
| X'CE'         | -       | -     |
| X'CF'         | -       | -     |
| X'D0'         | -       | -     |
| X'D1'         | -       | -     |
| X'D2'         | -       | -     |

Tabelle 163. Zeichen der Codepage 1363 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1363 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'D3'         | -       | -     |
| X'D4'         | -       | -     |
| X'D5'         | -       | -     |
| X'D6'         | -       | -     |
| X'D7'         | -       | -     |
| X'D8'         | -       | -     |
| X'D9'         | -       | -     |
| X'DA'         | -       | -     |
| X'DB'         | -       | -     |
| X'DC'         | -       | -     |
| X'DD'         | -       | -     |
| X'DE'         | -       | -     |
| X'DF'         | -       | -     |
| X'E0'         | -       | -     |
| X'E1'         | -       | -     |
| X'E2'         | -       | -     |
| X'E3'         | -       | -     |
| X'E4'         | -       | -     |
| X'E5'         | -       | -     |
| X'E6'         | -       | -     |
| X'E7'         | -       | -     |
| X'E8'         | -       | -     |
| X'E9'         | -       | -     |
| X'EA'         | -       | -     |
| X'EB'         | -       | -     |
| X'EC'         | -       | -     |
| X'ED'         | -       | -     |
| X'EE'         | -       | -     |
| X'EF'         | -       | -     |
| X'F0'         | -       | -     |
| X'F1'         | -       | -     |
| X'F2'         | -       | -     |
| X'F3'         | -       | -     |
| X'F4'         | -       | -     |
| X'F5'         | -       | -     |
| X'F6'         | -       | -     |
| X'F7'         | -       | -     |
| X'F8'         | -       | -     |
| X'F9'         | -       | -     |

Tabelle 163. Zeichen der Codepage 1363 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1363 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'FA'         | -       | -     |
| X'FB'         | -       | -     |
| X'FC'         | -       | -     |
| X'FD'         | -       | -     |
| X'FE'         | -       | -     |
| X'FF'         | X'001A' | X'1A' |

## Codepage 1381, generisch (SYSTEM\_1381)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1381 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1381 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1381.

Wenn für das entsprechende Unicode-Zeichen in der Spalte UCS-2BE oder UTF-8 ein Strich (-) angegeben ist, handelt es sich bei dem Codepunkt um ein unvollständiges Zeichen ohne Unicode-Entsprechung. Dies ist der Fall, wenn der Codepunkt-wert das erste Byte eines Mehrbytezeichens darstellt.

Tabelle 164. Zeichen der Codepage 1381 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1381 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |
| X'12'         | X'0012' | X'12' |
| X'13'         | X'0013' | X'13' |



Tabelle 164. Zeichen der Codepage 1381 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1381 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'14'         | X'0014' | X'14' |
| X'15'         | X'0015' | X'15' |
| X'16'         | X'0016' | X'16' |
| X'17'         | X'0017' | X'17' |
| X'18'         | X'0018' | X'18' |
| X'19'         | X'0019' | X'19' |
| X'1A'         | X'001C' | X'1C' |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'         | X'007F' | X'7F' |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E' |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F' |
| X'20'         | X'0020' | X'20' |
| X'7F'         | X'001A' | X'1A' |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F' |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D' |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C' |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B' |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A' |
| X'21'         | X'0021' | X'21' |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F' |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F' |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E' |
| X'60'         | X'0060' | X'60' |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E' |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E' |
| X'27'         | X'0027' | X'27' |
| X'22'         | X'0022' | X'22' |
| X'28'         | X'0028' | X'28' |
| X'29'         | X'0029' | X'29' |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B' |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D' |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B' |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D' |
| X'40'         | X'0040' | X'40' |
| X'24'         | X'0024' | X'24' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A' |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C' |
| X'26'         | X'0026' | X'26' |

Tabelle 164. Zeichen der Codepage 1381 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1381 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'23'         | X'0023' | X'23' |
| X'25'         | X'0025' | X'25' |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C' |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D' |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C' |
| X'30'         | X'0030' | X'30' |
| X'31'         | X'0031' | X'31' |
| X'32'         | X'0032' | X'32' |
| X'33'         | X'0033' | X'33' |
| X'34'         | X'0034' | X'34' |
| X'35'         | X'0035' | X'35' |
| X'36'         | X'0036' | X'36' |
| X'37'         | X'0037' | X'37' |
| X'38'         | X'0038' | X'38' |
| X'39'         | X'0039' | X'39' |
| X'61'         | X'0061' | X'61' |
| X'41'         | X'0041' | X'41' |
| X'62'         | X'0062' | X'62' |
| X'42'         | X'0042' | X'42' |
| X'63'         | X'0063' | X'63' |
| X'43'         | X'0043' | X'43' |
| X'64'         | X'0064' | X'64' |
| X'44'         | X'0044' | X'44' |
| X'65'         | X'0065' | X'65' |
| X'45'         | X'0045' | X'45' |
| X'66'         | X'0066' | X'66' |
| X'46'         | X'0046' | X'46' |
| X'67'         | X'0067' | X'67' |
| X'47'         | X'0047' | X'47' |
| X'68'         | X'0068' | X'68' |
| X'48'         | X'0048' | X'48' |
| X'69'         | X'0069' | X'69' |
| X'49'         | X'0049' | X'49' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B' |

Tabelle 164. Zeichen der Codepage 1381 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1381 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'6C'         | X'006C' | X'6C'     |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C'     |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D'     |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D'     |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'     |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'     |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'     |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'     |
| X'70'         | X'0070' | X'70'     |
| X'50'         | X'0050' | X'50'     |
| X'71'         | X'0071' | X'71'     |
| X'51'         | X'0051' | X'51'     |
| X'72'         | X'0072' | X'72'     |
| X'52'         | X'0052' | X'52'     |
| X'73'         | X'0073' | X'73'     |
| X'53'         | X'0053' | X'53'     |
| X'74'         | X'0074' | X'74'     |
| X'54'         | X'0054' | X'54'     |
| X'75'         | X'0075' | X'75'     |
| X'55'         | X'0055' | X'55'     |
| X'76'         | X'0076' | X'76'     |
| X'56'         | X'0056' | X'56'     |
| X'77'         | X'0077' | X'77'     |
| X'57'         | X'0057' | X'57'     |
| X'78'         | X'0078' | X'78'     |
| X'58'         | X'0058' | X'58'     |
| X'79'         | X'0079' | X'79'     |
| X'59'         | X'0059' | X'59'     |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'     |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'     |
| X'80'         | X'00A3' | X'C2A3'   |
| X'81'         | X'00AC' | X'C2AC'   |
| X'82'         | X'00A5' | X'C2A5'   |
| X'83'         | X'203E' | X'E280BE' |
| X'84'         | X'00A6' | X'C2A6'   |
| X'85'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'86'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'87'         | X'001A' | X'1A'     |
| X'88'         | X'001A' | X'1A'     |

Tabelle 164. Zeichen der Codepage 1381 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1381 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'89'         | X'001A' | X'1A' |
| X'8A'         | X'001A' | X'1A' |
| X'8B'         | X'001A' | X'1A' |
| X'8C'         | -       | -     |
| X'8D'         | -       | -     |
| X'8E'         | -       | -     |
| X'8F'         | -       | -     |
| X'90'         | -       | -     |
| X'91'         | -       | -     |
| X'92'         | -       | -     |
| X'93'         | -       | -     |
| X'94'         | -       | -     |
| X'95'         | -       | -     |
| X'96'         | -       | -     |
| X'97'         | -       | -     |
| X'98'         | -       | -     |
| X'99'         | -       | -     |
| X'9A'         | -       | -     |
| X'9B'         | -       | -     |
| X'9C'         | -       | -     |
| X'9D'         | -       | -     |
| X'9E'         | -       | -     |
| X'9F'         | -       | -     |
| X'A0'         | -       | -     |
| X'A1'         | -       | -     |
| X'A2'         | -       | -     |
| X'A3'         | -       | -     |
| X'A4'         | -       | -     |
| X'A5'         | -       | -     |
| X'A6'         | -       | -     |
| X'A7'         | -       | -     |
| X'A8'         | -       | -     |
| X'A9'         | -       | -     |
| X'AA'         | -       | -     |
| X'AB'         | -       | -     |
| X'AC'         | -       | -     |
| X'AD'         | -       | -     |
| X'AE'         | -       | -     |
| X'AF'         | -       | -     |

Tabelle 164. Zeichen der Codepage 1381 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1381 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'B0'         | -       | -     |
| X'B1'         | -       | -     |
| X'B2'         | -       | -     |
| X'B3'         | -       | -     |
| X'B4'         | -       | -     |
| X'B5'         | -       | -     |
| X'B6'         | -       | -     |
| X'B7'         | -       | -     |
| X'B8'         | -       | -     |
| X'B9'         | -       | -     |
| X'BA'         | -       | -     |
| X'BB'         | -       | -     |
| X'BC'         | -       | -     |
| X'BD'         | -       | -     |
| X'BE'         | -       | -     |
| X'BF'         | -       | -     |
| X'C0'         | -       | -     |
| X'C1'         | -       | -     |
| X'C2'         | -       | -     |
| X'C3'         | -       | -     |
| X'C4'         | -       | -     |
| X'C5'         | -       | -     |
| X'C6'         | -       | -     |
| X'C7'         | -       | -     |
| X'C8'         | -       | -     |
| X'C9'         | -       | -     |
| X'CA'         | -       | -     |
| X'CB'         | -       | -     |
| X'CC'         | -       | -     |
| X'CD'         | -       | -     |
| X'CE'         | -       | -     |
| X'CF'         | -       | -     |
| X'D0'         | -       | -     |
| X'D1'         | -       | -     |
| X'D2'         | -       | -     |
| X'D3'         | -       | -     |
| X'D4'         | -       | -     |
| X'D5'         | -       | -     |
| X'D6'         | -       | -     |

Tabelle 164. Zeichen der Codepage 1381 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1381 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'D7'         | -       | -     |
| X'D8'         | -       | -     |
| X'D9'         | -       | -     |
| X'DA'         | -       | -     |
| X'DB'         | -       | -     |
| X'DC'         | -       | -     |
| X'DD'         | -       | -     |
| X'DE'         | -       | -     |
| X'DF'         | -       | -     |
| X'E0'         | -       | -     |
| X'E1'         | -       | -     |
| X'E2'         | -       | -     |
| X'E3'         | -       | -     |
| X'E4'         | -       | -     |
| X'E5'         | -       | -     |
| X'E6'         | -       | -     |
| X'E7'         | -       | -     |
| X'E8'         | -       | -     |
| X'E9'         | -       | -     |
| X'EA'         | -       | -     |
| X'EB'         | -       | -     |
| X'EC'         | -       | -     |
| X'ED'         | -       | -     |
| X'EE'         | -       | -     |
| X'EF'         | -       | -     |
| X'F0'         | -       | -     |
| X'F1'         | -       | -     |
| X'F2'         | -       | -     |
| X'F3'         | -       | -     |
| X'F4'         | -       | -     |
| X'F5'         | -       | -     |
| X'F6'         | -       | -     |
| X'F7'         | -       | -     |
| X'F8'         | -       | -     |
| X'F9'         | -       | -     |
| X'FA'         | -       | -     |
| X'FB'         | -       | -     |
| X'FC'         | -       | -     |
| X'FD'         | -       | -     |

Tabelle 164. Zeichen der Codepage 1381 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1381 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'FE'         | -       | -     |
| X'FF'         | X'001A' | X'1A' |

## Codepage 1383, generisch (SYSTEM\_1383)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1383 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgertabelle für Datenbanken mit Codepage 1383 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1383.

Wenn für das entsprechende Unicode-Zeichen in der Spalte UCS-2BE oder UTF-8 ein Strich (-) angegeben ist, handelt es sich bei dem Codepunkt um ein unvollständiges Zeichen ohne Unicode-Entsprechung. Dies ist der Fall, wenn der Codepunktwert das erste Byte eines Mehrbytezeichens darstellt.

Tabelle 165. Zeichen der Codepage 1383 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen

| Codepage 1383 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |
| X'12'         | X'0012' | X'12' |
| X'13'         | X'0013' | X'13' |
| X'14'         | X'0014' | X'14' |
| X'15'         | X'0015' | X'15' |
| X'16'         | X'0016' | X'16' |
| X'17'         | X'0017' | X'17' |

Tabelle 165. Zeichen der Codepage 1383 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1383 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'18'         | X'0018' | X'18' |
| X'19'         | X'0019' | X'19' |
| X'1A'         | X'001A' | X'1A' |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'         | X'001C' | X'1C' |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D' |
| X'1E'         | X'001E' | X'1E' |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F' |
| X'20'         | X'0020' | X'20' |
| X'7F'         | X'007F' | X'7F' |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F' |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D' |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C' |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B' |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A' |
| X'21'         | X'0021' | X'21' |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F' |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F' |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E' |
| X'60'         | X'0060' | X'60' |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E' |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E' |
| X'27'         | X'0027' | X'27' |
| X'22'         | X'0022' | X'22' |
| X'28'         | X'0028' | X'28' |
| X'29'         | X'0029' | X'29' |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B' |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D' |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B' |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D' |
| X'40'         | X'0040' | X'40' |
| X'24'         | X'0024' | X'24' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A' |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C' |
| X'26'         | X'0026' | X'26' |
| X'23'         | X'0023' | X'23' |
| X'25'         | X'0025' | X'25' |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C' |



Tabelle 165. Zeichen der Codepage 1383 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1383 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'3D'         | X'003D' | X'3D' |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C' |
| X'30'         | X'0030' | X'30' |
| X'31'         | X'0031' | X'31' |
| X'32'         | X'0032' | X'32' |
| X'33'         | X'0033' | X'33' |
| X'34'         | X'0034' | X'34' |
| X'35'         | X'0035' | X'35' |
| X'36'         | X'0036' | X'36' |
| X'37'         | X'0037' | X'37' |
| X'38'         | X'0038' | X'38' |
| X'39'         | X'0039' | X'39' |
| X'61'         | X'0061' | X'61' |
| X'41'         | X'0041' | X'41' |
| X'62'         | X'0062' | X'62' |
| X'42'         | X'0042' | X'42' |
| X'63'         | X'0063' | X'63' |
| X'43'         | X'0043' | X'43' |
| X'64'         | X'0064' | X'64' |
| X'44'         | X'0044' | X'44' |
| X'65'         | X'0065' | X'65' |
| X'45'         | X'0045' | X'45' |
| X'66'         | X'0066' | X'66' |
| X'46'         | X'0046' | X'46' |
| X'67'         | X'0067' | X'67' |
| X'47'         | X'0047' | X'47' |
| X'68'         | X'0068' | X'68' |
| X'48'         | X'0048' | X'48' |
| X'69'         | X'0069' | X'69' |
| X'49'         | X'0049' | X'49' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D' |

Tabelle 165. Zeichen der Codepage 1383 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1383 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'6E'         | X'006E' | X'6E'   |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E'   |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F'   |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F'   |
| X'70'         | X'0070' | X'70'   |
| X'50'         | X'0050' | X'50'   |
| X'71'         | X'0071' | X'71'   |
| X'51'         | X'0051' | X'51'   |
| X'72'         | X'0072' | X'72'   |
| X'52'         | X'0052' | X'52'   |
| X'73'         | X'0073' | X'73'   |
| X'53'         | X'0053' | X'53'   |
| X'74'         | X'0074' | X'74'   |
| X'54'         | X'0054' | X'54'   |
| X'75'         | X'0075' | X'75'   |
| X'55'         | X'0055' | X'55'   |
| X'76'         | X'0076' | X'76'   |
| X'56'         | X'0056' | X'56'   |
| X'77'         | X'0077' | X'77'   |
| X'57'         | X'0057' | X'57'   |
| X'78'         | X'0078' | X'78'   |
| X'58'         | X'0058' | X'58'   |
| X'79'         | X'0079' | X'79'   |
| X'59'         | X'0059' | X'59'   |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'   |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'   |
| X'80'         | X'0080' | X'C280' |
| X'81'         | X'0081' | X'C281' |
| X'82'         | X'0082' | X'C282' |
| X'83'         | X'0083' | X'C283' |
| X'84'         | X'0084' | X'C284' |
| X'85'         | X'0085' | X'C285' |
| X'86'         | X'0086' | X'C286' |
| X'87'         | X'0087' | X'C287' |
| X'88'         | X'0088' | X'C288' |
| X'89'         | X'0089' | X'C289' |
| X'8A'         | X'008A' | X'C28A' |
| X'8B'         | X'008B' | X'C28B' |
| X'8C'         | X'008C' | X'C28C' |

Tabelle 165. Zeichen der Codepage 1383 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1383 | UCS-2BE | UTF-8   |
|---------------|---------|---------|
| X'8D'         | X'008D' | X'C28D' |
| X'8E'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'8F'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'90'         | X'0090' | X'C290' |
| X'91'         | X'0091' | X'C291' |
| X'92'         | X'0092' | X'C292' |
| X'93'         | X'0093' | X'C293' |
| X'94'         | X'0094' | X'C294' |
| X'95'         | X'0095' | X'C295' |
| X'96'         | X'0096' | X'C296' |
| X'97'         | X'0097' | X'C297' |
| X'98'         | X'0098' | X'C298' |
| X'99'         | X'0099' | X'C299' |
| X'9A'         | X'009A' | X'C29A' |
| X'9B'         | X'009B' | X'C29B' |
| X'9C'         | X'009C' | X'C29C' |
| X'9D'         | X'009D' | X'C29D' |
| X'9E'         | X'009E' | X'C29E' |
| X'9F'         | X'009F' | X'C29F' |
| X'A0'         | X'001A' | X'1A'   |
| X'A1'         | -       | -       |
| X'A2'         | -       | -       |
| X'A3'         | -       | -       |
| X'A4'         | -       | -       |
| X'A5'         | -       | -       |
| X'A6'         | -       | -       |
| X'A7'         | -       | -       |
| X'A8'         | -       | -       |
| X'A9'         | -       | -       |
| X'AA'         | -       | -       |
| X'AB'         | -       | -       |
| X'AC'         | -       | -       |
| X'AD'         | -       | -       |
| X'AE'         | -       | -       |
| X'AF'         | -       | -       |
| X'B0'         | -       | -       |
| X'B1'         | -       | -       |
| X'B2'         | -       | -       |
| X'B3'         | -       | -       |

Tabelle 165. Zeichen der Codepage 1383 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1383 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'B4'         | -       | -     |
| X'B5'         | -       | -     |
| X'B6'         | -       | -     |
| X'B7'         | -       | -     |
| X'B8'         | -       | -     |
| X'B9'         | -       | -     |
| X'BA'         | -       | -     |
| X'BB'         | -       | -     |
| X'BC'         | -       | -     |
| X'BD'         | -       | -     |
| X'BE'         | -       | -     |
| X'BF'         | -       | -     |
| X'C0'         | -       | -     |
| X'C1'         | -       | -     |
| X'C2'         | -       | -     |
| X'C3'         | -       | -     |
| X'C4'         | -       | -     |
| X'C5'         | -       | -     |
| X'C6'         | -       | -     |
| X'C7'         | -       | -     |
| X'C8'         | -       | -     |
| X'C9'         | -       | -     |
| X'CA'         | -       | -     |
| X'CB'         | -       | -     |
| X'CC'         | -       | -     |
| X'CD'         | -       | -     |
| X'CE'         | -       | -     |
| X'CF'         | -       | -     |
| X'D0'         | -       | -     |
| X'D1'         | -       | -     |
| X'D2'         | -       | -     |
| X'D3'         | -       | -     |
| X'D4'         | -       | -     |
| X'D5'         | -       | -     |
| X'D6'         | -       | -     |
| X'D7'         | -       | -     |
| X'D8'         | -       | -     |
| X'D9'         | -       | -     |
| X'DA'         | -       | -     |

Tabelle 165. Zeichen der Codepage 1383 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1383 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'DB'         | -       | -     |
| X'DC'         | -       | -     |
| X'DD'         | -       | -     |
| X'DE'         | -       | -     |
| X'DF'         | -       | -     |
| X'E0'         | -       | -     |
| X'E1'         | -       | -     |
| X'E2'         | -       | -     |
| X'E3'         | -       | -     |
| X'E4'         | -       | -     |
| X'E5'         | -       | -     |
| X'E6'         | -       | -     |
| X'E7'         | -       | -     |
| X'E8'         | -       | -     |
| X'E9'         | -       | -     |
| X'EA'         | -       | -     |
| X'EB'         | -       | -     |
| X'EC'         | -       | -     |
| X'ED'         | -       | -     |
| X'EE'         | -       | -     |
| X'EF'         | -       | -     |
| X'F0'         | -       | -     |
| X'F1'         | -       | -     |
| X'F2'         | -       | -     |
| X'F3'         | -       | -     |
| X'F4'         | -       | -     |
| X'F5'         | -       | -     |
| X'F6'         | -       | -     |
| X'F7'         | -       | -     |
| X'F8'         | -       | -     |
| X'F9'         | -       | -     |
| X'FA'         | -       | -     |
| X'FB'         | -       | -     |
| X'FC'         | -       | -     |
| X'FD'         | -       | -     |
| X'FE'         | -       | -     |
| X'FF'         | X'001A' | X'1A' |

## Codepage 1386, generisch (SYSTEM\_1386)

Anhand dieser Tabelle können Sie die Sortierfolge der 256 Zeichen in Codepage 1386 sowie die entsprechenden Unicode-Zeichen ermitteln.

Dies ist die Sortierfolgetabelle für Datenbanken mit Codepage 1386 mit der Sortierfolge SYSTEM sowie für Unicode-Datenbanken mit der Sortierfolge SYSTEM\_1386.

Wenn für das entsprechende Unicode-Zeichen in der Spalte UCS-2BE oder UTF-8 ein Strich (-) angegeben ist, handelt es sich bei dem Codepunkt um ein unvollständiges Zeichen ohne Unicode-Entsprechung. Dies ist der Fall, wenn der Codepunkt-wert das erste Byte eines Mehrbytezeichens darstellt.

*Tabelle 166. Zeichen der Codepage 1386 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen*

| Codepage 1386 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'00'         | X'0000' | X'00' |
| X'01'         | X'0001' | X'01' |
| X'02'         | X'0002' | X'02' |
| X'03'         | X'0003' | X'03' |
| X'04'         | X'0004' | X'04' |
| X'05'         | X'0005' | X'05' |
| X'06'         | X'0006' | X'06' |
| X'07'         | X'0007' | X'07' |
| X'08'         | X'0008' | X'08' |
| X'09'         | X'0009' | X'09' |
| X'0A'         | X'000A' | X'0A' |
| X'0B'         | X'000B' | X'0B' |
| X'0C'         | X'000C' | X'0C' |
| X'0D'         | X'000D' | X'0D' |
| X'0E'         | X'000E' | X'0E' |
| X'0F'         | X'000F' | X'0F' |
| X'10'         | X'0010' | X'10' |
| X'11'         | X'0011' | X'11' |
| X'12'         | X'0012' | X'12' |
| X'13'         | X'0013' | X'13' |
| X'14'         | X'0014' | X'14' |
| X'15'         | X'0015' | X'15' |
| X'16'         | X'0016' | X'16' |
| X'17'         | X'0017' | X'17' |
| X'18'         | X'0018' | X'18' |
| X'19'         | X'0019' | X'19' |
| X'1A'         | X'001C' | X'1C' |
| X'1B'         | X'001B' | X'1B' |
| X'1C'         | X'007F' | X'7F' |
| X'1D'         | X'001D' | X'1D' |

Tabelle 166. Zeichen der Codepage 1386 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1386 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'1E'         | X'001E' | X'1E' |
| X'1F'         | X'001F' | X'1F' |
| X'20'         | X'0020' | X'20' |
| X'7F'         | X'001A' | X'1A' |
| X'5F'         | X'005F' | X'5F' |
| X'2D'         | X'002D' | X'2D' |
| X'2C'         | X'002C' | X'2C' |
| X'3B'         | X'003B' | X'3B' |
| X'3A'         | X'003A' | X'3A' |
| X'21'         | X'0021' | X'21' |
| X'3F'         | X'003F' | X'3F' |
| X'2F'         | X'002F' | X'2F' |
| X'2E'         | X'002E' | X'2E' |
| X'60'         | X'0060' | X'60' |
| X'5E'         | X'005E' | X'5E' |
| X'7E'         | X'007E' | X'7E' |
| X'27'         | X'0027' | X'27' |
| X'22'         | X'0022' | X'22' |
| X'28'         | X'0028' | X'28' |
| X'29'         | X'0029' | X'29' |
| X'5B'         | X'005B' | X'5B' |
| X'5D'         | X'005D' | X'5D' |
| X'7B'         | X'007B' | X'7B' |
| X'7D'         | X'007D' | X'7D' |
| X'40'         | X'0040' | X'40' |
| X'24'         | X'0024' | X'24' |
| X'2A'         | X'002A' | X'2A' |
| X'5C'         | X'005C' | X'5C' |
| X'26'         | X'0026' | X'26' |
| X'23'         | X'0023' | X'23' |
| X'25'         | X'0025' | X'25' |
| X'2B'         | X'002B' | X'2B' |
| X'3C'         | X'003C' | X'3C' |
| X'3D'         | X'003D' | X'3D' |
| X'3E'         | X'003E' | X'3E' |
| X'7C'         | X'007C' | X'7C' |
| X'30'         | X'0030' | X'30' |
| X'31'         | X'0031' | X'31' |
| X'32'         | X'0032' | X'32' |

Tabelle 166. Zeichen der Codepage 1386 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1386 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'33'         | X'0033' | X'33' |
| X'34'         | X'0034' | X'34' |
| X'35'         | X'0035' | X'35' |
| X'36'         | X'0036' | X'36' |
| X'37'         | X'0037' | X'37' |
| X'38'         | X'0038' | X'38' |
| X'39'         | X'0039' | X'39' |
| X'61'         | X'0061' | X'61' |
| X'41'         | X'0041' | X'41' |
| X'62'         | X'0062' | X'62' |
| X'42'         | X'0042' | X'42' |
| X'63'         | X'0063' | X'63' |
| X'43'         | X'0043' | X'43' |
| X'64'         | X'0064' | X'64' |
| X'44'         | X'0044' | X'44' |
| X'65'         | X'0065' | X'65' |
| X'45'         | X'0045' | X'45' |
| X'66'         | X'0066' | X'66' |
| X'46'         | X'0046' | X'46' |
| X'67'         | X'0067' | X'67' |
| X'47'         | X'0047' | X'47' |
| X'68'         | X'0068' | X'68' |
| X'48'         | X'0048' | X'48' |
| X'69'         | X'0069' | X'69' |
| X'49'         | X'0049' | X'49' |
| X'6A'         | X'006A' | X'6A' |
| X'4A'         | X'004A' | X'4A' |
| X'6B'         | X'006B' | X'6B' |
| X'4B'         | X'004B' | X'4B' |
| X'6C'         | X'006C' | X'6C' |
| X'4C'         | X'004C' | X'4C' |
| X'6D'         | X'006D' | X'6D' |
| X'4D'         | X'004D' | X'4D' |
| X'6E'         | X'006E' | X'6E' |
| X'4E'         | X'004E' | X'4E' |
| X'6F'         | X'006F' | X'6F' |
| X'4F'         | X'004F' | X'4F' |
| X'70'         | X'0070' | X'70' |
| X'50'         | X'0050' | X'50' |



Tabelle 166. Zeichen der Codepage 1386 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1386 | UCS-2BE | UTF-8     |
|---------------|---------|-----------|
| X'71'         | X'0071' | X'71'     |
| X'51'         | X'0051' | X'51'     |
| X'72'         | X'0072' | X'72'     |
| X'52'         | X'0052' | X'52'     |
| X'73'         | X'0073' | X'73'     |
| X'53'         | X'0053' | X'53'     |
| X'74'         | X'0074' | X'74'     |
| X'54'         | X'0054' | X'54'     |
| X'75'         | X'0075' | X'75'     |
| X'55'         | X'0055' | X'55'     |
| X'76'         | X'0076' | X'76'     |
| X'56'         | X'0056' | X'56'     |
| X'77'         | X'0077' | X'77'     |
| X'57'         | X'0057' | X'57'     |
| X'78'         | X'0078' | X'78'     |
| X'58'         | X'0058' | X'58'     |
| X'79'         | X'0079' | X'79'     |
| X'59'         | X'0059' | X'59'     |
| X'7A'         | X'007A' | X'7A'     |
| X'5A'         | X'005A' | X'5A'     |
| X'80'         | X'20AC' | X'E282AC' |
| X'81'         | -       | -         |
| X'82'         | -       | -         |
| X'83'         | -       | -         |
| X'84'         | -       | -         |
| X'85'         | -       | -         |
| X'86'         | -       | -         |
| X'87'         | -       | -         |
| X'88'         | -       | -         |
| X'89'         | -       | -         |
| X'8A'         | -       | -         |
| X'8B'         | -       | -         |
| X'8C'         | -       | -         |
| X'8D'         | -       | -         |
| X'8E'         | -       | -         |
| X'8F'         | -       | -         |
| X'90'         | -       | -         |
| X'91'         | -       | -         |
| X'92'         | -       | -         |

Tabelle 166. Zeichen der Codepage 1386 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1386 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'93'         | -       | -     |
| X'94'         | -       | -     |
| X'95'         | -       | -     |
| X'96'         | -       | -     |
| X'97'         | -       | -     |
| X'98'         | -       | -     |
| X'99'         | -       | -     |
| X'9A'         | -       | -     |
| X'9B'         | -       | -     |
| X'9C'         | -       | -     |
| X'9D'         | -       | -     |
| X'9E'         | -       | -     |
| X'9F'         | -       | -     |
| X'A0'         | -       | -     |
| X'A1'         | -       | -     |
| X'A2'         | -       | -     |
| X'A3'         | -       | -     |
| X'A4'         | -       | -     |
| X'A5'         | -       | -     |
| X'A6'         | -       | -     |
| X'A7'         | -       | -     |
| X'A8'         | -       | -     |
| X'A9'         | -       | -     |
| X'AA'         | -       | -     |
| X'AB'         | -       | -     |
| X'AC'         | -       | -     |
| X'AD'         | -       | -     |
| X'AE'         | -       | -     |
| X'AF'         | -       | -     |
| X'B0'         | -       | -     |
| X'B1'         | -       | -     |
| X'B2'         | -       | -     |
| X'B3'         | -       | -     |
| X'B4'         | -       | -     |
| X'B5'         | -       | -     |
| X'B6'         | -       | -     |
| X'B7'         | -       | -     |
| X'B8'         | -       | -     |
| X'B9'         | -       | -     |

Tabelle 166. Zeichen der Codepage 1386 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1386 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'BA'         | -       | -     |
| X'BB'         | -       | -     |
| X'BC'         | -       | -     |
| X'BD'         | -       | -     |
| X'BE'         | -       | -     |
| X'BF'         | -       | -     |
| X'C0'         | -       | -     |
| X'C1'         | -       | -     |
| X'C2'         | -       | -     |
| X'C3'         | -       | -     |
| X'C4'         | -       | -     |
| X'C5'         | -       | -     |
| X'C6'         | -       | -     |
| X'C7'         | -       | -     |
| X'C8'         | -       | -     |
| X'C9'         | -       | -     |
| X'CA'         | -       | -     |
| X'CB'         | -       | -     |
| X'CC'         | -       | -     |
| X'CD'         | -       | -     |
| X'CE'         | -       | -     |
| X'CF'         | -       | -     |
| X'D0'         | -       | -     |
| X'D1'         | -       | -     |
| X'D2'         | -       | -     |
| X'D3'         | -       | -     |
| X'D4'         | -       | -     |
| X'D5'         | -       | -     |
| X'D6'         | -       | -     |
| X'D7'         | -       | -     |
| X'D8'         | -       | -     |
| X'D9'         | -       | -     |
| X'DA'         | -       | -     |
| X'DB'         | -       | -     |
| X'DC'         | -       | -     |
| X'DD'         | -       | -     |
| X'DE'         | -       | -     |
| X'DF'         | -       | -     |
| X'E0'         | -       | -     |

Tabelle 166. Zeichen der Codepage 1386 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

| Codepage 1386 | UCS-2BE | UTF-8 |
|---------------|---------|-------|
| X'E1'         | -       | -     |
| X'E2'         | -       | -     |
| X'E3'         | -       | -     |
| X'E4'         | -       | -     |
| X'E5'         | -       | -     |
| X'E6'         | -       | -     |
| X'E7'         | -       | -     |
| X'E8'         | -       | -     |
| X'E9'         | -       | -     |
| X'EA'         | -       | -     |
| X'EB'         | -       | -     |
| X'EC'         | -       | -     |
| X'ED'         | -       | -     |
| X'EE'         | -       | -     |
| X'EF'         | -       | -     |
| X'F0'         | -       | -     |
| X'F1'         | -       | -     |
| X'F2'         | -       | -     |
| X'F3'         | -       | -     |
| X'F4'         | -       | -     |
| X'F5'         | -       | -     |
| X'F6'         | -       | -     |
| X'F7'         | -       | -     |
| X'F8'         | -       | -     |
| X'F9'         | -       | -     |
| X'FA'         | -       | -     |
| X'FB'         | -       | -     |
| X'FC'         | -       | -     |
| X'FD'         | -       | -     |
| X'FE'         | -       | -     |
| X'FF'         | X'001A' | X'1A' |

---

## Anhang B. Übersicht über die technischen Informationen zu DB2

Die technischen Informationen zu DB2 stehen über die folgenden Tools und Methoden zur Verfügung:

- DB2-Informationszentrale
  - Themen (zu Tasks, Konzepten und Referenzinformationen)
  - Hilfe für DB2-Tools
  - Beispielprogramme
  - Lernprogramme
- DB2-Bücher
  - PDF-Dateien (für den Download verfügbar)
  - PDF-Dateien (auf der DB2-PDF-DVD)
  - Gedruckte Bücher
- Befehlszeilenhilfe
  - Hilfe für Befehle
  - Hilfe für Nachrichten

**Anmerkung:** Die Themen der DB2-Informationszentrale werden häufiger aktualisiert als die PDF- und Hardcopybücher. Um stets die neuesten Informationen zur Verfügung zu haben, sollten Sie die Dokumentationsaktualisierungen installieren, sobald diese verfügbar sind, oder die DB2-Informationszentrale unter [ibm.com](http://ibm.com) aufrufen.

Darüber hinaus können Sie auf zusätzliche technische Informationen zu DB2, wie beispielsweise technische Hinweise (Technotes), White Papers und IBM Redbooks, online über [ibm.com](http://ibm.com) zugreifen. Rufen Sie die Website 'DB2 Information Management - Software - Library' unter <http://www.ibm.com/software/data/sw-library/> auf.

### Feedback zur Dokumentation

Senden Sie uns Ihr Feedback zur DB2-Dokumentation! Wenn Sie Anregungen zur Verbesserung der DB2-Dokumentation haben, senden Sie eine E-Mail an [db2docs@ca.ibm.com](mailto:db2docs@ca.ibm.com). Das DB2-Dokumentationsteam bearbeitete das gesamte Feedback, kann jedoch nicht im Einzelnen auf Ihre E-Mails antworten. Nennen Sie uns, wenn möglich, konkrete Beispiele, sodass wir die Problemstellung besser beurteilen können. Wenn Sie uns Feedback zu einem bestimmten Thema oder einer bestimmten Hilfedatei senden, geben Sie den entsprechenden Titel sowie die URL an.

Verwenden Sie diese E-Mail-Adresse nicht, wenn Sie sich an die DB2-Kundenunterstützung wenden möchten. Wenn ein technisches Problem bei DB2 vorliegt, das Sie mit Hilfe der Dokumentation nicht beheben können, fordern Sie beim zuständigen IBM Service-Center Unterstützung an.

## Bibliothek mit technischen Informationen zu DB2 im Hardcopy- oder PDF-Format

Die folgenden Tabellen enthalten eine Beschreibung der DB2-Bibliothek, die im IBM Publications Center unter [www.ibm.com/shop/publications/order](http://www.ibm.com/shop/publications/order) zur Verfügung steht. Über die folgende Adresse können Sie englische Handbücher im PDF-Format sowie übersetzte Versionen zu DB2 Version 9.5 herunterladen: [www.ibm.com/support/docview.wss?rs=71&uid=swg2700947](http://www.ibm.com/support/docview.wss?rs=71&uid=swg2700947).

In den Tabellen sind die Bücher, die in gedrucktem Format zur Verfügung stehen, gekennzeichnet; möglicherweise sind diese in Ihrem Land oder Ihrer Region jedoch nicht verfügbar.

*Tabelle 167. Technische Informationen zu DB2*

| Name                                                                                | IBM Form     | In gedrucktem Format verfügbar |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------|
| <i>Administrative API Reference</i>                                                 | SC23-5842-00 | Ja                             |
| <i>Administrative Routines and Views</i>                                            | SC23-5843-00 | Nein                           |
| <i>Call Level Interface Guide and Reference, Volume 1</i>                           | SC23-5844-00 | Ja                             |
| <i>Call Level Interface Guide and Reference, Volume 2</i>                           | SC23-5845-00 | Ja                             |
| <i>Command Reference</i>                                                            | SC23-5846-00 | Ja                             |
| <i>Dienstprogramme für das Versetzen von Daten Handbuch und Referenz</i>            | SC12-3917-00 | Ja                             |
| <i>Datenrecovery und hohe Verfügbarkeit Handbuch und Referenz</i>                   | SC12-3919-00 | Ja                             |
| <i>Datenserver, Datenbanken und Datenbankobjekte</i>                                | SC12-3912-00 | Ja                             |
| <i>Datenbanksicherheit</i>                                                          | SC12-3914-00 | Ja                             |
| <i>Developing ADO.NET and OLE DB Applications</i>                                   | SC23-5851-00 | Ja                             |
| <i>Developing Embedded SQL Applications</i>                                         | SC23-5852-00 | Ja                             |
| <i>Developing Java Applications</i>                                                 | SC23-5853-00 | Ja                             |
| <i>Developing Perl and PHP Applications</i>                                         | SC23-5854-00 | Nein                           |
| <i>Developing User-defined Routines (SQL and External)</i>                          | SC23-5855-00 | Ja                             |
| <i>Getting Started with Database Application Development</i>                        | GC23-5856-00 | Ja                             |
| <i>Installation und Verwaltung von DB2 unter Linux und Windows - Erste Schritte</i> | GC12-3922-00 | Ja                             |
| <i>Internationalisierung</i>                                                        | SC12-3916-00 | Ja                             |
| <i>Fehlernachrichten, Band 1</i>                                                    | GI11-3098-00 | Nein                           |
| <i>Fehlernachrichten, Band 2</i>                                                    | GI11-3099-00 | Nein                           |

Table 167. Technische Informationen zu DB2 (Forts.)

| Name                                                                                               | IBM Form     | In gedrucktem Format verfügbar |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------|
| <i>Migration</i>                                                                                   | GC12-3921-00 | Ja                             |
| <i>Net Search Extender Verwaltung und Benutzerhandbuch</i>                                         | SC12-3979-00 | Ja                             |
| <b>Anmerkung:</b> Der Inhalt dieses Dokuments ist nicht in der DB2-Informationszentrale enthalten. |              |                                |
| <i>Partitionierung und Clustering</i>                                                              | SC12-3915-00 | Ja                             |
| <i>Query Patroller Verwaltung und Benutzerhandbuch</i>                                             | SC12-3977-00 | Ja                             |
| <i>IBM Data Server-Clients - Einstieg</i>                                                          | GC12-3924-00 | Nein                           |
| <i>DB2-Server - Einstieg</i>                                                                       | GC12-3923-00 | Ja                             |
| <i>Spatial Extender und Geodetic Data Management Feature Benutzer- und Referenzhandbuch</i>        | SC12-3978-00 | Ja                             |
| <i>SQL Reference, Volume 1</i>                                                                     | SC23-5861-00 | Ja                             |
| <i>SQL Reference, Volume 2</i>                                                                     | SC23-5862-00 | Ja                             |
| <i>Systemmonitor Handbuch und Referenz</i>                                                         | SC12-3918-00 | Ja                             |
| <i>Text Search Guide</i>                                                                           | SC23-5866-00 | Ja                             |
| <i>Fehlerbehebung</i>                                                                              | GI11-3097-00 | Nein                           |
| <i>Optimieren der Datenbankleistung</i>                                                            | SC12-3913-00 | Ja                             |
| <i>Lernprogramm für Visual Explain</i>                                                             | SC12-3932-00 | Nein                           |
| <i>Neue Funktionen</i>                                                                             | SC12-3928-00 | Ja                             |
| <i>Workload-Manager Handbuch und Referenz</i>                                                      | SC12-3929-00 | Ja                             |
| <i>pureXML - Handbuch</i>                                                                          | SC12-3930-00 | Ja                             |
| <i>XQuery - Referenz</i>                                                                           | SC12-3931-00 | Nein                           |

Table 168. Technische Informationen zu DB2 Connect

| Name                                           | IBM Form     | In gedrucktem Format verfügbar |
|------------------------------------------------|--------------|--------------------------------|
| <i>DB2 Connect Personal Edition - Einstieg</i> | GC12-3926-00 | Ja                             |
| <i>DB2 Connect-Server - Einstieg</i>           | GC12-3927-00 | Ja                             |
| <i>DB2 Connect Benutzerhandbuch</i>            | SC12-3925-00 | Ja                             |

Table 169. Technische Informationen zu Information Integration

| Name                                                            | IBM Form     | In gedrucktem Format verfügbar |
|-----------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------|
| <i>Information Integration: Föderierte Systeme - Verwaltung</i> | SC12-3759-01 | Ja                             |

Tabelle 169. Technische Informationen zu Information Integration (Forts.)

| Name                                                                                          | IBM Form     | In gedrucktem Format verfügbar |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------|
| <i>Information Integration: ASNCLP Program Reference for Replication and Event Publishing</i> | SC19-1018-02 | Ja                             |
| <i>Information Integration: Konfiguration föderierter Datenquellen</i>                        | SC12-3777-01 | Nein                           |
| <i>Information Integration: SQL Replication - Handbuch und Referenz</i>                       | SC12-3782-01 | Ja                             |
| <i>Information Integration: Replikation und Event-Publishing - Einführung</i>                 | GC12-3779-01 | Ja                             |

## Bestellen gedruckter DB2-Bücher

Gedruckte DB2-Bücher können Sie in den meisten Ländern oder Regionen online bestellen. Das Bestellen gedruckter DB2-Bücher ist stets über den zuständigen IBM Ansprechpartner möglich. Beachten Sie hierbei bitte, dass einige Softcopybücher auf der DVD mit der *DB2-PDF-Dokumentation* nicht in gedruckter Form verfügbar sind. So sind beispielsweise die beiden Bände des Handbuchs *DB2 Fehlernachrichten* nicht in gedruckter Form erhältlich.

Gedruckte Versionen vieler DB2-Bücher, die auf der DVD mit der DB2-PDF-Dokumentation verfügbar sind, können gegen eine Gebühr bei IBM bestellt werden. Abhängig vom jeweiligen Land bzw. der jeweiligen Region können Sie Bücher möglicherweise online über das IBM Publications Center bestellen. Ist im jeweiligen Land bzw. der jeweiligen Region keine Onlinebestellung möglich, können Sie gedruckte DB2-Bücher stets über den zuständigen IBM Ansprechpartner bestellen. Nicht alle Bücher, die auf der DVD mit der DB2-PDF-Dokumentation verfügbar sind, können in gedruckter Form bestellt werden.

**Anmerkung:** Über <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/db2luw/v9r5> haben Sie Zugriff auf die DB2-Informationszentrale, wo Sie die neueste und umfassendste DB2-Dokumentation finden.

Gehen Sie wie folgt vor, um gedruckte DB2-Bücher zu bestellen:

- Informationen dazu, ob in Ihrem Land oder Ihrer Region die Bestellung von gedruckten DB2-Büchern möglich ist, finden Sie auf der Website mit dem IBM Publications Center unter <http://www.ibm.com/shop/publications/order>. Wählen Sie ein Land, eine Region oder eine Sprache aus, um die Bestellinformationen für Veröffentlichungen aufzurufen, und führen Sie dann die entsprechenden Schritte des Bestellverfahrens für Ihr Land bzw. Ihre Region aus.
- Gehen Sie wie folgt vor, um gedruckte DB2-Bücher beim zuständigen IBM Ansprechpartner zu bestellen:
  1. Kontaktinformationen zum zuständigen Ansprechpartner finden Sie auf einer der folgenden Websites:
    - IBM Verzeichnis weltweiter Kontakte unter [www.ibm.com/planetwide](http://www.ibm.com/planetwide).
    - Website mit IBM Veröffentlichungen unter <http://www.ibm.com/shop/publications/order>. Wählen Sie das gewünschte Land, die gewünschte Region oder die gewünschte Sprache aus, um auf die entsprechende



Homepage mit Veröffentlichungen Ihres Landes bzw. Ihrer Region zuzugreifen. Folgen Sie auf dieser Seite dem Link für Informationen zu dieser Site ("About this Site").

2. Geben Sie bei Ihrem Anruf an, dass Sie eine DB2-Veröffentlichung bestellen möchten.
3. Teilen Sie dem zuständigen Ansprechpartner die Titel und Formularnummern der Bücher mit, die Sie bestellen möchten. Titel und Formularnummern finden Sie unter „Bibliothek mit technischen Informationen zu DB2 im Hardcopy- oder PDF-Format“ auf Seite 792.

---

## Aufrufen der Hilfe für den SQL-Status über den Befehlszeilenprozessor

DB2 gibt für Bedingungen, die auf Grund einer SQL-Anweisung generiert werden können, einen SQLSTATE-Wert zurück. Die SQLSTATE-Hilfe erläutert die Bedeutung der SQL-Statuswerte und der SQL-Statusklassencodes.

Zum Aufrufen der Hilfe für SQL-Statuswerte müssen Sie den Befehlszeilenprozessor öffnen und Folgendes eingeben:

`? sqlstate` oder `? klassencode`

Hierbei steht *sqlstate* für einen gültigen fünfstelligen SQL-Statuswert und *klassencode* für die ersten beiden Ziffern dieses Statuswertes.

So kann beispielsweise durch die Eingabe von `? 08003` Hilfe für den SQL-Statuswert 08003 angezeigt werden, durch die Eingabe von `? 08` Hilfe für den Klassencode 08.

---

## Zugriff auf verschiedene Versionen der DB2-Informationszentrale

Für Themen aus DB2 Version 9.5 lautet die URL der DB2-Informationszentrale <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/db2luw/v9r5/>.

Für Themen aus DB2 Version 9 lautet die URL der DB2-Informationszentrale <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/db2luw/v9/>.

Für Themen aus DB2 Version 8 lautet die URL der Informationszentrale (Version 8, 'Information - Unterstützung') <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/db2luw/v8/>.

---

## Anzeigen von Themen in der gewünschten Sprache in der DB2-Informationszentrale

In der DB2-Informationszentrale werden Themen, wenn möglich, in der Sprache angezeigt, die in den Vorgaben Ihres Browsers angegeben ist. Falls ein Thema nicht in die gewünschte Sprache übersetzt wurde, wird es in der DB2-Informationszentrale in Englisch angezeigt.

- Um Themen in der gewünschten Sprache im Browser 'Internet Explorer' anzuzeigen, gehen Sie wie folgt vor:
  1. Klicken Sie im Internet Explorer **Extras** —> **Internetoptionen...** —> **Sprachen...** an. Das Fenster **Spracheinstellung** wird geöffnet.
  2. Stellen Sie sicher, dass die gewünschte Sprache als erster Eintrag in der Liste angegeben ist.

- Klicken Sie den Knopf **Hinzufügen...** an, um eine neue Sprache zur Liste hinzuzufügen.

**Anmerkung:** Das Hinzufügen einer Sprache bedeutet nicht zwangsläufig, dass der Computer über die erforderlichen Schriftarten verfügt, um die Themen in der gewünschten Sprache anzuzeigen.

- Um eine Sprache an den Anfang der Liste zu verschieben, wählen Sie zunächst die gewünschte Sprache und anschließend den Knopf **Nach oben** aus, bis die Sprache an erster Stelle in der Liste steht.
3. Löschen Sie den Inhalt des Browser-Cache, und aktualisieren Sie anschließend die Seite, um die DB2-Informationszentrale in der gewünschten Sprache anzuzeigen.
- Um Themen in der gewünschten Sprache in einem Firefox- oder Mozilla-Browser anzuzeigen, gehen Sie wie folgt vor:
    1. Wählen Sie den Knopf im Bereich **Languages** des Dialogfensters **Tools** —> **Options** —> **Advanced** aus. Die Anzeige für die Auswahl der Sprache wird im Fenster mit den Einstellungen aufgerufen.
    2. Stellen Sie sicher, dass die gewünschte Sprache als erster Eintrag in der Liste angegeben ist.
      - Wenn Sie eine neue Sprache zur Liste hinzufügen möchten, klicken Sie den Knopf **Add...** an, um eine Sprache im entsprechenden Fenster auszuwählen.
      - Um eine Sprache an den Anfang der Liste zu verschieben, wählen Sie zunächst die gewünschte Sprache und anschließend den Knopf **Move Up** aus, bis die Sprache an erster Stelle in der Liste steht.
    3. Löschen Sie den Inhalt des Browser-Cache, und aktualisieren Sie anschließend die Seite, um die DB2-Informationszentrale in der gewünschten Sprache anzuzeigen.

Bei einigen Kombinationen aus Browser und Betriebssystem müssen Sie möglicherweise auch die Ländereinstellungen des Betriebssystems in die gewünschte Locale und Sprache ändern.

---

## Aktualisieren der auf Ihrem Computer oder Intranet-Server installierten DB2-Informationszentrale

Wenn Sie die DB2-Informationszentrale lokal installiert haben, können Sie die gegebenenfalls von IBM bereitgestellten Aktualisierungen herunterladen und installieren.

Zur Aktualisierung der lokal installierten DB2-Informationszentrale sind die folgenden Schritte erforderlich:

1. Stoppen Sie die DB2-Informationszentrale auf Ihrem Computer, und starten Sie die Informationszentrale im Standalone-Modus erneut. Durch die Ausführung der Informationszentrale im Standalone-Modus wird verhindert, dass andere Benutzer in Ihrem Netz auf die Informationszentrale zugreifen, und ermöglicht Ihnen das Herunterladen und Anwenden von Aktualisierungen.
2. Verwenden Sie die Aktualisierungsfunktion, um zu prüfen, welche Aktualisierungen verfügbar sind. Falls Aktualisierungen verfügbar sind, die Sie installieren möchten, können Sie die Aktualisierungsfunktion verwenden, um diese herunterzuladen und zu installieren.

**Anmerkung:** Wenn es in der verwendeten Umgebung erforderlich ist, die Aktualisierungen für die DB2-Informationszentrale auf einer Maschine zu installieren, die nicht über eine Verbindung zum Internet verfügt, müssen Sie die Aktualisierungssite auf ein lokales Dateisystem spiegeln und dabei eine Maschine verwenden, die mit dem Internet verbunden ist und auf der die DB2-Informationszentrale installiert ist. Wenn viele Benutzer Ihres Netzes die Dokumentationsaktualisierungen installieren sollen, können Sie die Zeit, die jeder einzelne Benutzer für die Aktualisierungen benötigt, reduzieren, indem Sie die Aktualisierungssite lokal spiegeln und ein Proxy dafür erstellen. Wenn Aktualisierungspakete verfügbar sind, verwenden Sie die Aktualisierungsfunktion, um die Pakete herunterzuladen. Die Aktualisierungsfunktion ist jedoch nur im Standalone-Modus verfügbar.

3. Stoppen Sie die im Standalone-Modus gestartete Informationszentrale, und starten Sie die DB2-Informationszentrale auf Ihrem Computer erneut.

**Anmerkung:** Unter Windows Vista müssen Sie zur Ausführung der nachfolgend aufgeführten Befehle über Administratorberechtigung verfügen. Zum Starten einer Eingabeaufforderung oder eines Grafiktools mit vollen Administratorberechtigungen klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Verknüpfung, und wählen Sie **Als Administrator ausführen** aus.

Gehen Sie wie folgt vor, um die auf Ihrem Computer bzw. Intranet-Server installierte DB2-Informationszentrale zu aktualisieren:

1. Stoppen Sie die DB2-Informationszentrale.
  - Unter Windows: Klicken Sie **Start** → **Einstellungen** → **Systemsteuerung** → **Verwaltung** → **Dienste** an. Klicken Sie mit der rechten Maustaste die **DB2-Informationszentrale** an, und wählen Sie **Stoppen** aus.
  - Unter Linux: Geben Sie den folgenden Befehl ein:  

```
/etc/init.d/db2icdv95 stop
```
2. Starten Sie die Informationszentrale im Standalone-Modus.
  - Unter Windows:
    - a. Öffnen Sie ein Befehlsfenster.
    - b. Navigieren Sie zu dem Pfad, in dem die Informationszentrale installiert ist. Standardmäßig ist die DB2-Informationszentrale im Verzeichnis <Programme>\IBM\DB2 Information Center\Version 9.5 installiert, wobei <Programme> das Verzeichnis der Programmdateien (Program Files) angibt.
    - c. Navigieren Sie vom Installationsverzeichnis in das Verzeichnis "doc\bin".
    - d. Führen Sie die Datei help\_start.bat aus:  

```
help_start.bat
```
  - Unter Linux:
    - a. Navigieren Sie zu dem Pfad, in dem die Informationszentrale installiert ist. Standardmäßig ist die DB2-Informationszentrale im Verzeichnis /opt/ibm/db2ic/V9.5 installiert.
    - b. Navigieren Sie vom Installationsverzeichnis in das Verzeichnis "doc/bin".
    - c. Führen Sie das Script help\_start aus:  

```
help_start
```

Der standardmäßig auf dem System verwendete Web-Browser wird aufgerufen und zeigt die Standalone-Informationszentrale an.

3. Klicken Sie den Aktualisierungsknopf (🔄) an. Klicken Sie im rechten Fenster der Informationszentrale den Knopf für die Suche nach Aktualisierungen an. Eine Liste der Aktualisierungen für die vorhandene Dokumentation wird angezeigt.
4. Wählen Sie zum Initiieren des Downloadprozesses die gewünschten Aktualisierungen aus, und klicken Sie anschließend den Knopf für die Installation der Aktualisierungen an.
5. Klicken Sie nach Abschluss des Download- und Installationsprozesses Fertig stellen an.
6. Stoppen Sie die im Standalone-Modus gestartete Informationszentrale.
  - Unter Windows: Navigieren Sie in das Verzeichnis "doc\bin" des Installationsverzeichnisses, und führen Sie die Datei help\_end.bat aus:  
help\_end.bat

**Anmerkung:** Die Stapeldatei help\_end enthält die Befehle, die erforderlich sind, um die Prozesse, die mit der Stapeldatei help\_start gestartet wurden, ordnungsgemäß zu beenden. Verwenden Sie nicht die Tastenkombination Strg+C oder eine andere Methode, um help\_start.bat zu beenden.

- Unter Linux: Navigieren Sie in das Verzeichnis "doc/bin" des Installationsverzeichnisses, und führen Sie das Script help\_end aus:  
help\_end

**Anmerkung:** Das Script help\_end enthält die Befehle, die erforderlich sind, um die Prozesse, die mit dem Script help\_start gestartet wurden, ordnungsgemäß zu beenden. Verwenden Sie keine andere Methode, um das Script help\_start zu beenden.

7. Starten Sie die DB2-Informationszentrale erneut.
  - Unter Windows: Klicken Sie **Start → Einstellungen → Systemsteuerung → Verwaltung → Dienste** an. Klicken Sie mit der rechten Maustaste die **DB2-Informationszentrale** an, und wählen Sie **Start** aus.
  - Unter Linux: Geben Sie den folgenden Befehl ein:  
/etc/init.d/db2icdv95 start

In der aktualisierten DB2-Informationszentrale werden die neuen und aktualisierten Themen angezeigt.

---

## DB2-Lernprogramme

Die DB2-Lernprogramme unterstützen Sie dabei, sich mit den unterschiedlichen Aspekten der DB2-Produkte vertraut zu machen. Die Lerneinheiten bieten eine in einzelne Schritte unterteilte Anleitung.

### Vorbereitungen

Die XHTML-Version des Lernprogramms kann über die Informationszentrale unter <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/db2help/> angezeigt werden.

In einigen der Lerneinheiten werden Beispieldaten und Codebeispiele verwendet. Informationen zu bestimmten Voraussetzungen für die Ausführung der Tasks finden Sie in der Beschreibung des Lernprogramms.

## DB2-Lernprogramme

Klicken Sie zum Anzeigen des Lernprogramms den Titel an.

### „pureXML“ in *pureXML - Handbuch*

Einrichten einer DB2-Datenbank, um XML-Daten zu speichern und Basisoperationen mit dem nativen XML-Datenspeicher auszuführen.

### „Visual Explain“ in *Lernprogramm für Visual Explain*

Analysieren, Optimieren und Anpassen von SQL-Anweisungen zur Leistungsverbesserung mit Hilfe von Visual Explain.

---

## Informationen zur Fehlerbehebung in DB2

Eine breite Palette verschiedener Informationen zur Fehlerbestimmung und Fehlerbehebung steht zur Verfügung, um Sie bei der Verwendung von DB2-Produkten zu unterstützen.

### DB2-Dokumentation

Informationen zur Fehlerbehebung stehen im Handbuch DB2-Fehlerbehebung oder im Abschnitt zur Unterstützung und Fehlerbehebung der DB2-Informationszentrale zur Verfügung. Dort finden Sie Informationen dazu, wie Sie Probleme mit Hilfe der DB2-Diagnosetools und -Dienstprogramme eingrenzen und identifizieren können, Lösungen für einige der häufigsten Probleme sowie weitere Hinweise zur Behebung von Fehlern und Problemen, die bei der Verwendung der DB2-Produkte auftreten können.

### DB2-Website mit technischer Unterstützung

Auf der DB2-Website mit technischer Unterstützung finden Sie Informationen zu Problemen und den möglichen Ursachen und Fehlerbehebungsmaßnahmen. Die Website mit technischer Unterstützung enthält Links zu den neuesten DB2-Veröffentlichungen, technischen Hinweisen (TechNotes), APARs (Authorized Program Analysis Reports) und Fehlerkorrekturen, Fixpacks sowie weiteren Ressourcen. Sie können diese Wissensbasis nach möglichen Lösungen für aufgetretene Probleme durchsuchen.

Rufen Sie die DB2-Website mit technischer Unterstützung unter <http://www.ibm.com/software/data/db2/udb/support.html> auf.

---

## Bedingungen

Die Berechtigungen zur Nutzung dieser Veröffentlichungen werden Ihnen auf der Basis der folgenden Bedingungen gewährt.

**Persönliche Nutzung:** Sie dürfen diese Veröffentlichungen für Ihre persönliche, nicht kommerzielle Nutzung unter der Voraussetzung vervielfältigen, dass alle Eigentumsvermerke erhalten bleiben. Sie dürfen diese Veröffentlichungen oder Teile der Veröffentlichungen ohne ausdrückliche Genehmigung von IBM nicht weitergeben, anzeigen oder abgeleitete Werke davon erstellen.

**Kommerzielle Nutzung:** Sie dürfen diese Veröffentlichungen nur innerhalb Ihres Unternehmens und unter der Voraussetzung, dass alle Eigentumsvermerke erhalten bleiben, vervielfältigen, weitergeben und anzeigen. Sie dürfen diese Veröffentlichungen oder Teile der Veröffentlichungen ohne ausdrückliche Genehmigung von IBM außerhalb Ihres Unternehmens nicht vervielfältigen, weitergeben, anzeigen oder abgeleitete Werke davon erstellen.

Abgesehen von den hier gewährten Berechtigungen erhalten Sie keine weiteren Berechtigungen, Lizenzen oder Rechte (veröffentlicht oder stillschweigend) in Bezug auf die Veröffentlichungen oder darin enthaltene Informationen, Daten, Software oder geistiges Eigentum.

IBM behält sich das Recht vor, die in diesem Dokument gewährten Berechtigungen nach eigenem Ermessen zurückzuziehen, wenn sich die Nutzung der Veröffentlichungen für IBM als nachteilig erweist oder wenn die obigen Nutzungsbestimmungen nicht genau befolgt werden.

Sie dürfen diese Informationen nur in Übereinstimmung mit allen anwendbaren Gesetzen und Vorschriften, einschließlich aller US-amerikanischen Exportgesetze und Verordnungen, herunterladen und exportieren.

IBM übernimmt keine Gewährleistung für den Inhalt dieser Informationen. Diese Veröffentlichungen werden auf der Grundlage des gegenwärtigen Zustands (auf "as-is"-Basis) und ohne eine ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung für die Handelsüblichkeit, die Verwendungsfähigkeit oder die Freiheit der Rechte Dritter zur Verfügung gestellt.

---

## Anhang C. Bemerkungen

Die vorliegenden Informationen wurden für Produkte und Services entwickelt, die auf dem deutschen Markt angeboten werden.

Möglicherweise bietet IBM die in dieser Dokumentation beschriebenen Produkte, Services oder Funktionen in anderen Ländern nicht an. Informationen über die gegenwärtig im jeweiligen Land verfügbaren Produkte und Services sind beim zuständigen IBM Ansprechpartner erhältlich. Hinweise auf IBM Lizenzprogramme oder andere IBM Produkte bedeuten nicht, dass nur Programme, Produkte oder Services von IBM verwendet werden können. An Stelle der Produkte, Programme oder Services können auch andere ihnen äquivalente Produkte, Programme oder Services verwendet werden, solange diese keine gewerblichen oder andere Schutzrechte der IBM verletzen. Die Verantwortung für den Betrieb der Produkte, Programme oder Dienstleistungen in Verbindung mit Fremdprodukten und Fremddienstleistungen liegt beim Kunden, soweit nicht ausdrücklich solche Verbindungen erwähnt sind.

Für in diesem Handbuch beschriebene Erzeugnisse und Verfahren kann es IBM Patente oder Patentanmeldungen geben. Mit der Auslieferung dieses Handbuchs ist keine Lizenzierung dieser Patente verbunden. Lizenzanforderungen sind schriftlich an folgende Adresse zu richten (Anfragen an diese Adresse müssen auf Englisch formuliert werden):

IBM Director of Licensing  
IBM Europe, Middle East & Africa  
Tour Descartes  
2, avenue Gambetta  
92066 Paris La Defense  
France

Trotz sorgfältiger Bearbeitung können technische Ungenauigkeiten oder Druckfehler in dieser Veröffentlichung nicht ausgeschlossen werden. Die Angaben in diesem Handbuch werden in regelmäßigen Zeitabständen aktualisiert. Die Änderungen werden in Überarbeitungen oder in Technical News Letters (TNLs) bekannt gegeben. IBM kann ohne weitere Mitteilung jederzeit Verbesserungen und/oder Änderungen an den in dieser Veröffentlichung beschriebenen Produkten und/oder Programmen vornehmen.

Dieses Dokument enthält möglicherweise Links oder Verweise auf Websites und Ressourcen anderer Anbieter. Es bestehen keine Zusicherungen, Gewährleistungen oder Verpflichtungen von IBM hinsichtlich der Websites oder Ressourcen anderer Anbieter, auf die im vorliegenden Dokument verwiesen wird, Zugriff besteht oder Links vorhanden sind. Ein Link auf eine Website eines anderen Anbieters bedeutet nicht, dass IBM den Inhalt und die Verwendung dieser Website billigt oder deren Eigentümer anerkennt. Darüber hinaus ist IBM nicht an Transaktionen beteiligt und übernimmt keine Verantwortung für Transaktionen zwischen Ihnen und anderen Anbietern, auch wenn die Informationen (oder Links) zu diesen Anbietern auf einer IBM Website zur Verfügung stehen. IBM ist nicht für die Verfügbarkeit solcher externen Sites oder Ressourcen verantwortlich und übernimmt keine Verantwortung oder Haftung für Inhalte, Services, Produkte oder sonstiges Material, die bzw. das auf diesen oder über diese Sites oder Ressourcen verfügbar sind. Die Software anderer Anbieter unterliegt den Lizenzbedingungen der jeweiligen Software.



Werden an IBM Informationen eingesandt, können diese beliebig verwendet werden, ohne dass eine Verpflichtung gegenüber dem Einsender entsteht.

Lizenznehmer des Programms, die Informationen zu diesem Produkt wünschen mit der Zielsetzung: (i) den Austausch von Informationen zwischen unabhängigen, erstellten Programmen und anderen Programmen (einschließlich des vorliegenden Programms) sowie (ii) die gemeinsame Nutzung der ausgetauschten Informationen zu ermöglichen, wenden sich an folgende Adresse:

IBM Canada Limited  
Office of the Lab Director  
8200 Warden Avenue  
Markham, Ontario  
L6G 1C7  
CANADA

Die Bereitstellung dieser Informationen kann unter Umständen von bestimmten Bedingungen - in einigen Fällen auch von der Zahlung einer Gebühr - abhängig sein.

Die Lieferung des im Dokument aufgeführten Lizenzprogramms sowie des zugehörigen Lizenzmaterials erfolgt auf der Basis der IBM Rahmenvereinbarung sowie der Allgemeinen Geschäftsbedingungen von IBM, der Internationalen Nutzungsbedingungen der IBM für Programmpakete oder einer äquivalenten Vereinbarung.

Alle in diesem Dokument enthaltenen Leistungsdaten stammen aus einer kontrollierten Umgebung. Die Ergebnisse, die in anderen Betriebsumgebungen erzielt werden, können daher erheblich von den hier erzielten Ergebnissen abweichen. Einige Daten stammen möglicherweise von Systemen, deren Entwicklung noch nicht abgeschlossen ist. Eine Garantie, dass diese Daten auch in allgemein verfügbaren Systemen erzielt werden, kann nicht gegeben werden. Darüber hinaus wurden einige Daten unter Umständen durch Extrapolation berechnet. Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen. Benutzer dieses Dokuments sollten die entsprechenden Daten in ihrer spezifischen Umgebung prüfen.

Alle Informationen zu Produkten anderer Anbieter stammen von den Anbietern der aufgeführten Produkte, deren veröffentlichten Ankündigungen oder anderen allgemein verfügbaren Quellen. IBM hat diese Produkte nicht getestet und kann daher keine Aussagen zu Leistung, Kompatibilität oder anderen Merkmalen machen. Fragen zu den Leistungsmerkmalen von Produkten anderer Anbieter sind an den jeweiligen Anbieter zu richten.

Aussagen über Pläne und Absichten von IBM unterliegen Änderungen oder können zurückgenommen werden und repräsentieren nur die Ziele von IBM.

Diese Veröffentlichung enthält Beispiele für Daten und Berichte des alltäglichen Geschäftsablaufes. Sie sollen nur die Funktionen des Lizenzprogrammes illustrieren; sie können Namen von Personen, Firmen, Marken oder Produkten enthalten. Alle diese Namen sind frei erfunden, Ähnlichkeiten mit tatsächlichen Namen und Adressen sind rein zufällig.



## COPYRIGHTLIZENZ:

Diese Veröffentlichung enthält Musteranwendungsprogramme, die in Quellsprache geschrieben sind. Sie dürfen diese Musterprogramme kostenlos kopieren, ändern und verteilen, wenn dies zu dem Zweck geschieht, Anwendungsprogramme zu entwickeln, verwenden, vermarkten oder zu verteilen, die mit der Anwendungsprogrammierschnittstelle konform sind, für die diese Musterprogramme geschrieben werden. Diese Beispiele wurden nicht unter allen denkbaren Bedingungen getestet. Daher kann IBM die Zuverlässigkeit, Wartungsfreundlichkeit oder Funktion dieser Programme weder zusagen noch gewährleisten.

Kopien oder Teile der Musterprogramme bzw. daraus abgeleiteter Code müssen folgenden Copyrightvermerk beinhalten:

© (*Name Ihrer Firma*) (*Jahr*). Teile des vorliegenden Codes wurden aus Musterprogrammen der IBM Corp. abgeleitet. © Copyright IBM Corp. *\_Jahr/Jahre angeben\_*. Alle Rechte vorbehalten.

## Marken

Namen von Unternehmen, Produkten oder Services in den Dokumenten der Dokumentationsbibliothek von DB2 Version 9.5 können Marken oder Servicemarken der International Business Machines Corporation oder anderer Unternehmen sein. Informationen zu den Marken der IBM Corporation in den USA und/oder anderen Ländern finden Sie unter <http://www.ibm.com/legal/copytrade.shtml>.

Folgende Namen sind Marken oder eingetragene Marken anderer Unternehmen und wurden in mindestens einem der Dokumente in der DB2-Dokumentationsbibliothek verwendet.

Microsoft, Windows, Windows NT und das Windows-Logo sind Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Intel, das Intel-Logo, das Intel Inside-Logo, Intel Centrino, das Intel Centrino-Logo, Celeron, Intel Xeon, Intel SpeedStep, Itanium und Pentium sind Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Java und alle Java-basierten Marken sind Marken von Sun Microsystems, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern.

UNIX ist eine eingetragene Marke von The Open Group in den USA und/oder anderen Ländern.

Linux ist eine eingetragene Marke von Linus Torvalds in den USA und/oder anderen Ländern.

Adobe, das Adobe-Logo, PostScript und das PostScript-Logo sind eingetragene Marken oder Marken von Adobe Systems Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern.

Weitere Unternehmens-, Produkt- oder Servicennamen können Marken anderer Hersteller sein.



---

# Index

## A

- Aktualisierungen
  - DB2-Informationszentrale 796
  - Informationszentrale 796
- alternative Unicode-Konvertierungstabellen
  - CCSID 5026 123
- Anwendungsentwurf
  - Sortierfolgen, Richtlinien 51
  - Zeichenkonvertierung, Hinweise 77
  - Zeichenkonvertierungen in gespeicherten Prozeduren 85
- Anwendungsprogramme
  - DBCS-Umgebungen, Hinweise 89

## B

- Bedingungen
  - Verwendung der Veröffentlichungen 799
- Bemerkungen 801
- Benutzerdefinierte Funktionen (UDFs)
  - Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze 133
  - Japanisch, codierte Zeichensätze 133
- Bestellen von DB2-Büchern 794

## C

- CCSID
  - 5026 123, 124
- CCSID (Coded Character Set Identifier) 119, 121
  - bidirektionale Unterstützung
    - DB2 153
    - DB2 Connect 159
    - Liste der Typen 155
- CCSID 5026
  - alternative Unicode-Konvertierungstabellen 123
  - Unicode-Konvertierungstabellen ersetzen 124
- CCSID 5035
  - Microsoft-Konvertierungstabelle 125
  - Unicode-Konvertierungstabelle 124
- CCSID 5039
  - Microsoft-Konvertierungstabelle 127
  - Unicode-Konvertierungstabelle 126
- CCSID 954
  - Microsoft-Konvertierungstabelle 122
  - Unicode-Konvertierungstabelle 121
- CCSID-Nummern
  - Codepages 75
- CCSID-Unterstützung für bidirektionale Zeichen
  - DB2 153
  - DB2 Connect 159
  - Liste der CCSIDs 155
- Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze
  - Doppelbyte-Codepages, Hinweise 107
  - erweiterter UNIX-Code (EUC)
    - Hinweise 129
    - Hinweise zur Konvertierung 107
  - UCS2, Hinweise 129
- Client-/Server-Codepage, Konvertierung 97
- Clientbasierte Parameterprüfung 135
- Codepage 950
  - Unterschiede zwischen IBM und Microsoft 5

- Codepagekonvertierung
  - Zeichensubstitutionen 101
- Codepages
  - 1394 in Unicode konvertieren, frühere Konvertierungstabellen 127
  - 923 und 924 111, 116
  - 950 149
  - AIX, UNIX und Linux 47
  - Auftreten von Zeichenkonvertierungen 99
  - CCSID-Nummern 75
  - DB2CODEPAGE, Registrierdatenbankvariable 45
  - Ländereinstellungen, Ableitung 79
    - mit Euro-Symbol 111, 112
  - Shift JIS X0213 in Unicode konvertieren, frühere Konvertierungstabellen 127
  - Situationen mit unterschiedlichen Codepages 91, 103
  - SYSTEM\_1046 504
  - SYSTEM\_1051 511
  - SYSTEM\_1051\_DK 518
  - SYSTEM\_1051\_FI 525
  - SYSTEM\_1051\_IS 531
  - SYSTEM\_1051\_NO 538
  - SYSTEM\_1051\_SE 525
  - SYSTEM\_1089 545
  - SYSTEM\_1125 559
  - SYSTEM\_1129 565
  - SYSTEM\_1131 572
  - SYSTEM\_1163 579
  - SYSTEM\_1167 586
  - SYSTEM\_1168 593
  - SYSTEM\_1250 599
  - SYSTEM\_1251 606
  - SYSTEM\_1252 613
  - SYSTEM\_1252\_DK 620
  - SYSTEM\_1252\_FI 627
  - SYSTEM\_1252\_IS 634
  - SYSTEM\_1252\_NO 640
  - SYSTEM\_1252\_SE 627
  - SYSTEM\_1253 647
  - SYSTEM\_1254 654
  - SYSTEM\_1255 661
  - SYSTEM\_1256 668
  - SYSTEM\_1257 674
  - SYSTEM\_1257\_EE 681
  - SYSTEM\_1257\_LT 688
  - SYSTEM\_1258 695
  - SYSTEM\_1275 702
  - SYSTEM\_1275\_DK 708
  - SYSTEM\_1275\_FI 715
  - SYSTEM\_1275\_IS 722
  - SYSTEM\_1275\_NO 729
  - SYSTEM\_1275\_SE 715
  - SYSTEM\_1280 736
  - SYSTEM\_1281 743
  - SYSTEM\_1282 749
  - SYSTEM\_1283 756
  - SYSTEM\_437 163
  - SYSTEM\_437\_DK 170
  - SYSTEM\_437\_FI 177
  - SYSTEM\_437\_IS 183
  - SYSTEM\_437\_NO 190

## Codepages (Forts.)

- SYSTEM\_437\_SE 177
  - SYSTEM\_737 197
  - SYSTEM\_806 204
  - SYSTEM\_813 211
  - SYSTEM\_819 217
  - SYSTEM\_819\_DK 224
  - SYSTEM\_819\_FI 231
  - SYSTEM\_819\_IS 238
  - SYSTEM\_819\_NO 245
  - SYSTEM\_819\_SE 231
  - SYSTEM\_850 252
  - SYSTEM\_850\_DK 258
  - SYSTEM\_850\_FI 265
  - SYSTEM\_850\_IS 272
  - SYSTEM\_850\_NO 279
  - SYSTEM\_850\_SE 265
  - SYSTEM\_852 286
  - SYSTEM\_855 293
  - SYSTEM\_856 299
  - SYSTEM\_857 306
  - SYSTEM\_860 313
  - SYSTEM\_862 320
  - SYSTEM\_863 327
  - SYSTEM\_864 333
  - SYSTEM\_866 340
  - SYSTEM\_869 347
  - SYSTEM\_874 354
  - SYSTEM\_878 361
  - SYSTEM\_912 367
  - SYSTEM\_915 374
  - SYSTEM\_916 381
  - SYSTEM\_920 388
  - SYSTEM\_921 395
  - SYSTEM\_921\_LT 401
  - SYSTEM\_922 408
  - SYSTEM\_923 415
  - SYSTEM\_923\_DK 422
  - SYSTEM\_923\_FI 429
  - SYSTEM\_923\_IS 238
  - SYSTEM\_923\_NO 435
  - SYSTEM\_923\_SE 429
  - unterstützte Konvertierungen 101
  - Unterstützung von Landessprachen (NLS) 97
  - Verarbeitung bei Verlängerung auf Server 91
  - Verarbeitung bei Verlängerung in der Anwendung 91
  - von DB2 unterstützt 5
  - Windows-Codepages 45
  - Zeichenkonvertierung 97
  - Zuordnung von Speicher in Situationen mit unterschiedlichen Codepages 91
- Codepunkt 51, 119
- Codierte Zeichensätze
- von DB2 unterstützt 5
  - zulässige Sortierfolgen 65
- CONNECT, Anweisung
- SQLCA.SQLERRD, Einstellungen 91

## D

- Datenbanken (nicht Unicode)
  - in Unicode konvertieren 73
- Datentypen
  - erweiterter UNIX-Code, Hinweise 139
  - Unicode-Behandlung 71
  - Zeichenkonvertierung, Überlauf 105

- Datum
  - Formate 81
- DB2
  - Ableitung von Ländereinstellungen 47
- DB2-Informationszentrale
  - Aktualisierung 796
  - in verschiedenen Sprachen anzeigen 795
  - Versionen 795
- DB2CODEPAGE
  - Registrierdatenbankvariable 45
- DBCLOB, Datentyp
  - Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze 133
  - Japanisch, codierte Zeichensätze 133
- DBCS (Double-Byte Character Set)
  - Japanisch und traditionelles Chinesisch, codierte Zeichensätze 129
- DESCRIBE, Anweisung
  - erweiterter UNIX-Code, Hinweise 137
- Dokumentation
  - Nutzungsbedingungen 799
  - PDF oder Hardcopy 792
- Doppelbytezeichensätze (DBCS)
  - Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze 129
  - Chinesisch (traditionell), Hinweise 107
  - Codepages 131
  - Hinweise zu Anwendungsprogrammen 89
  - Japanisch, codierte Zeichensätze 129
  - Sortierfolgen, Hinweise 133
  - unterschiedliche Codepages 91

## E

- Ersatzzeichen
  - Unicode 67, 69
- Ersetzen von Unicode-Konvertierungstabellen
  - CCSID 5026 124
- Erstellen
  - Unicode-Datenbanken 3
- Erweiterter UNIX-Code (EUC)
  - Chinesisch (traditionell)
    - codierte Zeichensätze 129
    - Hinweise 107
  - clientbasierte Parameterprüfung 135
  - Datentypen mit fester Länge 139
  - Datentypen mit variabler Länge 139
  - DBCLOB-Dateien 133
  - DESCRIBE, Anweisung 137
  - Doppelbyte-Codepages 131
  - Erweiterung, Beispiele 135
  - gemischte Codepages 131
  - gespeicherte Prozeduren 133
  - Grafikdaten, Verarbeitung 133
  - Grafikzeichenkonstanten 133
  - Hinweise zur Sortierfolge 133
  - Japanisch
    - codierte Zeichensätze 129
  - UDF (benutzerdefinierte Funktion), Hinweise 133
  - unterschiedliche Codepages 91
  - Verlängerung auf Server 91
  - Verlängerung in Anwendung 91
  - Zeichenfolgelänge, Überlauf 105
  - Zeichenkonvertierung, Überlauf 105
  - Zeichenkonvertierungen, gespeicherte Prozeduren 105
- EUC (erweiterter UNIX-Code)
  - Hinweise 129, 141
- Euro-Symbol
  - aktivieren und inaktivieren 111

Euro-Symbol (*Forts.*)  
Konvertierungstabellendateien 112

## F

Fehlerbehebung  
Lernprogramme 799  
Onlineinformationen 799  
Fehlerbestimmung  
Lernprogramme 799  
Onlineinformationen 799

## G

Gebietscodes  
von DB2 unterstützt 5  
Gedruckte Bücher  
bestellen 794  
Gemischte Codepages in Umgebungen  
Paketnamen 87  
Gemischte EUC-Codepages, Hinweise 131  
Gespeicherte Prozeduren  
Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze 133  
Japanisch, codierte Zeichensätze 133  
Zeichenkonvertierung 85  
Zeichenkonvertierung, EUC 105  
Grafikdaten  
Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze 129, 133  
Japanisch, codierte Zeichensätze 129, 133  
Grafikzeichenfolgen  
Unicode 71  
Zeichenkonvertierung 103  
Grafikzeichenkonstanten  
Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze 133  
Japanisch, codierte Zeichensätze 133

## H

Hauptspeicher  
Zuordnung  
unterschiedliche Codepages 91  
Hilfe  
anzeigen 795  
für SQL-Anweisungen 795  
HKSCS-Daten  
auf Unicode migrieren 151

## I

ID des codierten Zeichensatzes (Coded Character Set Identifier, CCSID)  
5026 123, 124  
5035  
Microsoft-Konvertierungstabelle 125  
Unicode-Konvertierungstabelle 124  
5039  
Microsoft-Konvertierungstabelle 127  
Unicode-Konvertierungstabelle 126  
943  
Hinweise zur Verwendung 119  
954  
Microsoft-Konvertierungstabelle 122  
Unicode-Konvertierungstabelle 121  
Identitätssortierfolge 51

inaktivieren  
Unterstützung für Euro-Symbol 111  
Inaktivieren  
Unterstützung für Euro-Symbol 112  
Informationszentrale  
Aktualisierung 796  
in verschiedenen Sprachen anzeigen 795  
Versionen 795  
ISO  
Standard 10646 129  
Standard 2022 129

## J

Japanisch, codierte Zeichensätze  
erweiterter UNIX-Code, Hinweise 129  
UCS2, Hinweise 129

## K

Konvertierungen  
Unicode in CCSID 943 119, 121

## L

Ländereinstellungen (Locales)  
Ableitung in Anwendungsprogrammen 79  
Ableitung in DB2 47  
Namen 41  
Lernprogramme  
Fehlerbehebung und Fehlerbestimmung 799  
Visual Explain 798

## M

Mehrbyte-Codepages  
Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze 129  
Japanisch, codierte Zeichensätze 129  
Microsoft-Konvertierungstabelle  
CCSID 5035 125  
CCSID 5039 127  
CCSID 954 122

## N

NLS (Unterstützung von Landessprachen)  
bidirektionale CCSIDs 155  
Codepages 97  
Zeichenkonvertierung 97

## P

Paketnamen  
gemischte Codepages in Umgebungen 87

## R

REORGANIZE TABLE, Befehl  
gemischte Codepages 131

## S

- Shift JIS X0213, Codepage
  - frühere Konvertierungstabellen 127
- Skalarfunktionen
  - COLLATION\_KEY\_BIT 55, 65
- Sortierfolge
  - Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze 133
  - Japanisch, codierte Zeichensätze 133
- Sortierfolgen
  - allgemeine Hinweise 51
  - Codepunkt 51
  - Identitätssortierfolge 51
  - Mehrbytezeichen 51
  - sprachbezogen 65
  - SYSTEM 65
    - doppelte Sortierfolgewartigkeiten 66
  - Thai Industrial Standard 63
  - thailändische Zeichen 63
  - Übersicht 51
  - Unicode 63, 65, 69
  - Unicode Collation Algorithm (UCA) 55
  - Zeichenvergleiche 53
- Sortierfolgetabellen
  - sprachbezogen
  - Übersicht 163
- Speicher
  - Zuordnung für unterschiedliche Codepages 91
- Sprachen
  - von DB2 unterstützt 5
- SQL-Anweisungen
  - CONNECT
    - SQLCA.SQLERRD, Einstellungen 91
    - Hilfe anzeigen 795
  - SQLCA.SQLERRD, Einstellungen bei CONNECT 91
  - SQLERRD(1) 91, 103
  - SQLERRD(2) 91, 103
  - SQLERRMC, Feld im SQLCA 103

## T

- Thailändische Zeichen
  - sortieren 63

## U

- Übersicht über die Dokumentation 791
- UCS-2
  - siehe Unicode (UCS-2) 67
- Unicode
  - Datenbank 3
  - Grafikzeichenfolgen 71
  - Zeichenfolgen 71
  - Zeichenkonvertierung 95
- Unicode (UCS-2) 67
  - CCSID 69
  - Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze 129
  - Codepage 69
  - Codepage 1394 konvertieren
    - frühere Konvertierungstabellen 127
  - Ersatzzeichen 67
  - Japanisch, codierte Zeichensätze 129
  - Konvertierungstabellen 121
  - Shift JIS X0213 konvertieren
    - frühere Konvertierungstabellen 127
  - UDF (benutzerdefinierte Funktion), Hinweise 133
  - von DB2 unterstützt 69

- Unicode (UCS-2) (Forts.)
  - Zeichenkonvertierung, Überlauf 105
- Unicode-Konvertierungstabelle
  - CCSID 5035 124
  - CCSID 5039 126
  - CCSID 954 121
- Unterschiedliche Codepages 91
- Unterstützung von Landessprachen
  - Übersicht vii
- Unterstützung von Landessprachen (NLS)
  - bidirektionale CCSIDs 155
  - Codepages 97
  - Zeichenkonvertierung 97
- UTF-16 67
- UTF-8 67, 69

## V

- Visual Explain
  - Lernprogramm 798

## W

- Wertigkeit
  - Definition 51
- Windows-Betriebssysteme
  - Codepages 45
  - DB2CODEPAGE, Registrierdatenbankvariable 45

## Z

- Zeichen
  - Substitution bei Codepagekonvertierung 101
- Zeichenfolgen
  - Unicode 71
- Zeichenkonvertierung
  - Auftreten 99
  - Auswirkungen auf Anwendungsleistung 109
  - Erweiterung 103
  - gespeicherte Prozeduren codieren 85, 105
  - Programmierung, Hinweise 77
  - Unicode 95
  - unterstützte Codepages 101
  - Unterstützung von Landessprachen (NLS) 97
  - Zeichenfolgelänge, Überlauf 105
  - Zeichenfolgelänge, Überlauf über Datentyp hinaus 105
- Zeichenvergleich 53
- Zeit
  - Formate
  - Beschreibung 81





SC12-3916-00

