



Internationalisierung

Hinweis

Vor Verwendung dieser Informationen und des darin beschriebenen Produkts sollten die allgemeinen Informationen unter Anhang C, „Bemerkungen“, auf Seite 805 gelesen werden.

Diese Veröffentlichung ist eine Übersetzung des Handbuchs
IBM DB2 Version 9.5 for Linux, UNIX, and Windows Internationalization Guide,
IBM Form SC23-5858-01,
herausgegeben von International Business Machines Corporation, USA

© Copyright International Business Machines Corporation 1993, 2008
© Copyright IBM Deutschland GmbH 2008

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
März 2008

Inhaltsverzeichnis

Zu diesem Handbuch	vii	Kapitel 10. Unicode-Implementierung in DB2 Database für Linux, UNIX und Windows	77
<hr/>		<hr/>	
Teil 1. Datenbankeinstellungen für die Internationalisierung	1	Kapitel 11. Datentypen in Unicode-Datenbanken	79
Kapitel 1. Auswählen der Codepage, des Gebiets und der Sortierfolge für eine Datenbank.	3	Kapitel 12. Konvertieren von Nicht-Unicode-Datenbanken in Unicode-Datenbanken.	81
Kapitel 2. Unterstützte Gebietscodes und Codepages	5	Kapitel 13. Nummern für Codepages und IDs codierter Zeichensätze (CCSIDs) für Unicode-Grafikdaten	83
Kapitel 3. Namen von Ländereinstellungen für SQL und XQuery	41	<hr/>	
Kapitel 4. Ableitung von Codepagewerten	43	Teil 4. Hinweise zur Unterstützung von Landessprachen und zur Anwendungsentwicklung	85
Kapitel 5. Linux- und UNIX-Varianten und Codepages	45	Kapitel 14. Ableitung von Ländereinstellungen in Anwendungsprogrammen	87
Ableitung von Ländereinstellungen in DB2.	45	Kapitel 15. Datums- und Zeitformate nach Gebietscodes	89
<hr/>		Kapitel 16. Ferne Routinen	93
Teil 2. Sortierfolge	47	Kapitel 17. Hinweise zu Paketnamen in Umgebungen mit gemischten Codepages	95
Kapitel 6. Sortierfolgen.	49	Kapitel 18. CLI-, ODBC-, JDBC- und SQLJ-Programme in einer DBCS-Umgebung	97
Zeichenvergleiche auf der Basis von Sortierfolgen	50	Kapitel 19. Anwendungsentwicklung in Situationen mit unterschiedlichen Codepages	99
Kapitel 7. Auswählen einer Sortierfolge für eine Unicode-Datenbank	53	Kapitel 20. Mit Unicode-Datenbanken verbundene Anwendungen	103
Identitätssortierfolge (IDENTITY)	53	<hr/>	
Sprachensitive Sortierfolge	56	Teil 5. Zeichenkonvertierung zwischen verschiedenen Codepages	105
Localeabhängige, UCA-basierte Sortierfolge	59	Kapitel 21. Auftreten von Codepagekonvertierungen	107
Kapitel 8. Auf dem UCA-Algorithmus basierende Sortierfolgen	63	<hr/>	
Sortieren thailändischer Zeichen	71		
Unterschiede zwischen den Sortieralgorithmen für Thailändisch und Unicode	72		
Kapitel 9. Sprachensitive Sortierfolgen für Unicode-Daten	73		
Kombinationen aus codierten Zeichensätzen und Sortierfolgen	73		
Doppelte Sortierfolgewartigkeiten in SYSTEM-Sortierfolgetabellen	74		
<hr/>		<hr/>	
Teil 3. Unicode-Zeichencodierung	75		

Kapitel 22. Unterstützte Codepagekonvertierungen	109
Kapitel 23. Erweiterungsfaktor bei Codepagekonvertierungen	111
Kapitel 24. Zeichenfolgelängenüberlauf bei Codepagekonvertierungen in Umgebungen mit gemischten codierten Zeichensätzen.	113
Kapitel 25. Hinweise zur Zeichenkonvertierung für EUC-Codepage 964 für traditionelles Chinesisch	115
Kapitel 26. Richtlinien für die Zeichenkonvertierung	117
Kapitel 27. Euro-fähige Codepagekonvertierungstabellen	119
Aktivieren und Inaktivieren der Unterstützung für das Euro-Symbol	119
Konvertierungstabellendateien für Euro-fähige Codepages	120
Konvertierungstabellen für die Codepages 923 und 924	125
Kapitel 28. Alternative Unicode-Konvertierungstabellen	127
Alternative Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 943	127
Ersetzen der Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 943 durch die Microsoft-Konvertierungstabelle	129
Alternative Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 954	129
Ersetzen der Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 954 durch die Microsoft-Konvertierungstabelle	130
Alternative Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 5026	131
Ersetzen der Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 5026 durch die Microsoft-Konvertierungstabelle	132
Alternative Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 5035	132
Ersetzen der Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 5035 durch die Microsoft-Konvertierungstabelle	133
Alternative Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 5039	134
Ersetzen der Unicode-Konvertierungstabelle für CCSID 5039 durch die Microsoft-Konvertierungstabelle	135
Installieren der früheren Tabellen zur Konvertierung zwischen Codepage 1394 und Unicode	135

Teil 6. Hinweise zu codierten EUC- und UCS-2-Zeichensätzen für Japanisch und traditionelles Chinesisch	137
Kapitel 29. Hinweise zu gemischten EUC- und Doppelbyte-Codepages für Clients und Datenbanken	139
Kapitel 30. Grafikdaten in Anwendungen mit EUC-Codepages für Japanisch oder traditionelles Chinesisch	141
Kapitel 31. Clientbasierte Parameterprüfung in einer Umgebung mit gemischten Zeichensätzen	143
Kapitel 32. Anweisung DESCRIBE in Umgebungen mit gemischten codierten Zeichensätzen	145
Kapitel 33. Daten mit fester und variabler Länge in Umgebungen mit gemischten codierten Zeichensätzen	147
Kapitel 34. Erweiterter UNIX-Code (EUC) für Japanisch und traditionelles Chinesisch - Hinweise	149
Kapitel 35. Verbindung von Windows-Clients zu Datenbanken mit Codepage 950	157
Kapitel 36. Konvertieren einer Datenbank der Codepage 950 mit HKSCS-Daten in eine Unicode-Datenbank	159
Teil 7. Aktivieren der Unterstützung für bidirektionale Scripts	161
Kapitel 37. Spezifische CCSIDs für bidirektionale Zeichensätze	163
Kapitel 38. Unterstützung für bidirektionale Zeichensätze mit DB2 Connect	167
Teil 8. Anhänge und Schlussteil	169
Anhang A. Systembezogene und sprachensitive Sortierfolgetabellen	171
Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)	171
Codepage 437, Dänemark (SYSTEM_437_DK)	178

Codepage 437, Finnland und Schweden (SYSTEM_437_FI und SYSTEM_437_SE)	184
Codepage 437, Island (SYSTEM_437_IS)	191
Codepage 437, Norwegen (SYSTEM_437_NO)	198
Codepage 737, generisch (SYSTEM_737)	205
Codepage 806, generisch (SYSTEM_806)	211
Codepage 813, generisch (SYSTEM_813)	218
Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)	225
Codepage 819, Dänemark (SYSTEM_819_DK)	232
Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)	238
Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS).	245
Codepage 819, Norwegen (SYSTEM_819_NO)	252
Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)	259
Codepage 850, Dänemark (SYSTEM_850_DK)	265
Codepage 850, Finnland und Schweden (SYSTEM_850_FI und SYSTEM_850_SE)	272
Codepage 850, Island (SYSTEM_850_IS)	279
Codepage 850, Norwegen (SYSTEM_850_NO)	286
Codepage 852, generisch (SYSTEM_852)	292
Codepage 855, generisch (SYSTEM_855)	299
Codepage 856, generisch (SYSTEM_856)	306
Codepage 857, generisch (SYSTEM_857)	313
Codepage 860, generisch (SYSTEM_860)	319
Codepage 862, generisch (SYSTEM_862)	326
Codepage 863, generisch (SYSTEM_863)	333
Codepage 864, generisch (SYSTEM_864)	340
Codepage 866, generisch (SYSTEM_866)	346
Codepage 869, generisch (SYSTEM_869)	353
Codepage 874, generisch (SYSTEM_874)	360
Codepage 878, generisch (SYSTEM_878)	367
Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)	373
Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)	380
Codepage 916, generisch (SYSTEM_916)	387
Codepage 920, generisch (SYSTEM_920)	393
Codepage 921, generisch (SYSTEM_921)	400
Codepage 921, Litauen (SYSTEM_921_LT)	407
Codepage 922, generisch (SYSTEM_922)	414
Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)	420
Codepage 923, Dänemark (SYSTEM_923_DK)	427
Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM_923_FI und SYSTEM_923_SE)	434
Codepage 923, Norwegen (SYSTEM_923_NO)	441
Codepage 932 und 943, generisch (SYSTEM_932 und SYSTEM_943).	448
Codepage 938, generisch (SYSTEM_938)	454
Codepage 942 und 5039, generisch (SYSTEM_942 und SYSTEM_5039)	461
Codepage 948, generisch (SYSTEM_948)	468
Codepage 949, generisch (SYSTEM_949)	475
Codepage 950, generisch (SYSTEM_950)	482
Codepage 954, generisch (SYSTEM_954)	489
Codepage 964, generisch (SYSTEM_964)	495
Codepage 970, generisch (SYSTEM_970)	502
Codepage 1046, generisch (SYSTEM_1046).	509
Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051).	516
Codepage 1051, Dänemark (SYSTEM_1051_DK)	523
Codepage 1051, Finnland und Schweden (SYSTEM_1051_FI und SYSTEM_1051_SE).	529
Codepage 1051, Island (SYSTEM_1051_IS).	536

Codepage 1051, Norwegen (SYSTEM_1051_NO)	543
Codepage 1089, generisch (SYSTEM_1089).	550
Codepage 1124, generisch (SYSTEM_1124).	556
Codepage 1125, generisch (SYSTEM_1125).	563
Codepage 1129, generisch (SYSTEM_1129).	570
Codepage 1131, generisch (SYSTEM_1131).	576
Codepage 1163, generisch (SYSTEM_1163).	583
Codepage 1167, generisch (SYSTEM_1167).	590
Codepage 1168, generisch (SYSTEM_1168).	597
Codepage 1250, generisch (SYSTEM_1250).	603
Codepage 1251, generisch (SYSTEM_1251).	610
Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252).	617
Codepage 1252, Dänemark (SYSTEM_1252_DK)	624
Codepage 1252, Finnland und Schweden (SYSTEM_1252_FI und SYSTEM_1252_SE).	630
Codepage 1252, Island (SYSTEM_1252_IS).	637
Codepage 1252, Norwegen (SYSTEM_1252_NO)	644
Codepage 1253, generisch (SYSTEM_1253).	651
Codepage 1254, generisch (SYSTEM_1254).	657
Codepage 1255, generisch (SYSTEM_1255).	664
Codepage 1256, generisch (SYSTEM_1256).	671
Codepage 1257, generisch (SYSTEM_1257).	678
Codepage 1257, Estland (SYSTEM_1257_EE)	684
Codepage 1257, Litauen (SYSTEM_1257_LT)	691
Codepage 1258, generisch (SYSTEM_1258).	698
Codepage 1275, generisch (SYSTEM_1275).	705
Codepage 1275, Dänemark (SYSTEM_1275_DK)	711
Codepage 1275, Finnland und Schweden (SYSTEM_1275_FI und SYSTEM_1275_SE).	718
Codepage 1275, Island (SYSTEM_1275_IS).	725
Codepage 1275, Norwegen (SYSTEM_1275_NO)	732
Codepage 1280, generisch (SYSTEM_1280).	738
Codepage 1281, generisch (SYSTEM_1281).	745
Codepage 1282, generisch (SYSTEM_1282).	752
Codepage 1283, generisch (SYSTEM_1283).	759
Codepage 1363, generisch (SYSTEM_1363).	765
Codepage 1381, generisch (SYSTEM_1381).	772
Codepage 1383, generisch (SYSTEM_1383).	779
Codepage 1386, generisch (SYSTEM_1386).	786

Anhang B. Übersicht über die technischen Informationen zu DB2 795

Bibliothek mit technischen Informationen zu DB2 im Hardcopy- oder PDF-Format	796
Bestellen gedruckter DB2-Bücher	798
Aufrufen der Hilfe für den SQL-Status über den Befehlszeilenprozessor	799
Zugriff auf verschiedene Versionen der DB2-Informationenzentrale	799
Anzeigen von Themen in der gewünschten Sprache in der DB2-Informationenzentrale	799
Aktualisieren der auf Ihrem Computer oder Intranet-Server installierten DB2-Informationenzentrale	800
DB2-Lernprogramme	802
Informationen zur Fehlerbehebung in DB2	803
Bedingungen	803

Anhang C. Bemerkungen 805

Index 809

Zu diesem Handbuch

Dieses Handbuch beschreibt die Unterstützung von Landessprachen, die durch DB2-Datenbanken bereitgestellt wird, und enthält Informationen zu unterstützten Gebieten, Sprachen, Codepages und Sortierfolgen. Darüber hinaus enthält es 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
```

Anmerkung: Der Befehl CREATE DATABASE akzeptiert eine gültige Gebietskennung oder eine gültige Ländereinstellung im Parameter TERRITORY.

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
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 225	sq_AL	AIX
850	S-1	IBM-850	355	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	AIX
923	S-1	ISO8859-15	355	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 225	-	HP-UX
923	S-1	iso885915	355	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	355	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	-	HP-UX
437	S-1	IBM-437	355	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 171	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	355	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	355	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	-	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	355	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	Solaris
1252	S-1	1252	355	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 617	-	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 509	Ar_AA	AIX
1089	S-6	ISO8859-6	785	„Codepage 1089, generisch (SYSTEM_1089)“ auf Seite 550	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 550	ar_SA.iso88596	HP-UX
864	S-6	IBM-864	785	„Codepage 864, generisch (SYSTEM_864)“ auf Seite 340	-	OS/2
1256	S-6	1256	785	„Codepage 1256, generisch (SYSTEM_1256)“ auf Seite 671	-	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 225	en_AU	AIX
850	S-1	IBM-850	61	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	AIX
923	S-1	ISO8859-15	61	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 225	-	HP-UX
923	S-1	iso885915	61	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	61	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	-	HP-UX
437	S-1	IBM-437	61	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 171	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	61	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	61	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	en_AU	SCO
819	S-1	ISO8859-1	61	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	en_AU	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	61	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	Solaris
1252	S-1	1252	61	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 617	-	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 225	-	AIX
850	S-1	IBM-850	43	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	AIX
923	S-1	ISO8859-15	43	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	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 225	-	HP-UX
923	S-1	iso885915	43	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	43	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	-	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	43	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	de_AT	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	43	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	de_AT@euro	Linux
437	S-1	IBM-437	43	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 171	-	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 259	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	43	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	de_AT	SCO
819	S-1	ISO8859-1	43	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	de_AT	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	43	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	de_AT.ISO8859-15	Solaris
1252	S-1	1252	43	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 617	-	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 590	-	-
915	S-5	ISO8859-5	375	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 380	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 380	-	OS/2
1131	S-5	IBM-1131	375	„Codepage 1131, generisch (SYSTEM_1131)“ auf Seite 576	-	OS/2
1251	S-5	1251	375	„Codepage 1251, generisch (SYSTEM_1251)“ auf Seite 610	-	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 516	-	-
819	S-1	ISO8859-1	32	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	fr_BE	AIX
819	S-1	ISO8859-1	32	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	nl_BE	AIX
850	S-1	IBM-850	32	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	Fr_BE	AIX
850	S-1	IBM-850	32	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	Nl_BE	AIX
923	S-1	ISO8859-15	32	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	fr_BE.8859-15	AIX
923	S-1	ISO8859-15	32	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 225	-	HP-UX
923	S-1	iso885915	32	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	32	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	fr_BE	Linux
819	S-1	ISO-8859-1	32	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	nl_BE	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	32	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	fr_BE@euro	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	32	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	nl_BE@euro	Linux
437	S-1	IBM-437	32	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 171	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	32	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	32	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	fr_BE	SCO
819	S-1	ISO8859-1	32	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	nl_BE	SCO
819	S-1	ISO8859-1	32	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	fr_BE	Solaris
819	S-1	ISO8859-1	32	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	nl_BE	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	32	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	fr_BE.ISO8859-15	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	32	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	nl_BE.ISO8859-15	Solaris
1252	S-1	1252	32	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 617	-	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 380	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 380	bg_BG.iso88595	HP-UX
855	S-5	IBM-855	359	„Codepage 855, generisch (SYSTEM_855)“ auf Seite 299	-	OS/2
915	S-5	ISO8859-5	359	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 380	-	OS/2
1251	S-5	1251	359	„Codepage 1251, generisch (SYSTEM_1251)“ auf Seite 610	-	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 171	-	-
1051	S-1	roman8	55	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	-	-
819	S-1	ISO8859-1	55	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	pt_BR	AIX
850	S-1	IBM-850	55	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	AIX
923	S-1	ISO8859-15	55	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 225	-	HP-UX
923	S-1	ISO8859-15	55	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	55	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	pt_BR	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	55	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	Linux
850	S-1	IBM-850	55	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	55	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	pt_BR	SCO
819	S-1	ISO8859-1	55	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	pt_BR	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	55	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	Solaris
1252	S-1	1252	55	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 617	-	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 171	-	-
819	S-1	ISO8859-1	2	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	fr_CA	AIX
850	S-1	IBM-850	2	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	Fr_CA	AIX
923	S-1	ISO8859-15	2	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 225	fr_CA.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	2	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	2	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	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 225	en_CA	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	2	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	Linux
850	S-1	IBM-850	2	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	2	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	en_CA	SCO
819	S-1	ISO8859-1	2	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	fr_CA	SCO
819	S-1	ISO8859-1	2	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	en_CA	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	2	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	Solaris
1252	S-1	1252	2	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 617	-	Windows
863	S-1	IBM-863	2	„Codepage 863, generisch (SYSTEM_863)“ auf Seite 333	-	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 171	-	-
819	S-1	ISO8859-1	86	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	-	-
850	S-1	IBM-850	86	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	-
923	S-1	ISO8859-15	86	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	-
1051	S-1	roman8	86	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	-	-
1383	D-4	IBM-eucCN	86	„Codepage 1383, generisch (SYSTEM_1383)“ auf Seite 779	zh_CN	AIX
1386	D-4	GBK	86	„Codepage 1386, generisch (SYSTEM_1386)“ auf Seite 786	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 779	zh_CN.hp15CN	HP-UX
1386	D-4	GBK	86	„Codepage 1386, generisch (SYSTEM_1386)“ auf Seite 786	zh_CN.GBK	Linux
1381	D-4	IBM-1381	86	„Codepage 1381, generisch (SYSTEM_1381)“ auf Seite 772	-	OS/2
1386	D-4	GBK	86	„Codepage 1386, generisch (SYSTEM_1386)“ auf Seite 786	-	OS/2
1383	D-4	eucCN	86	„Codepage 1383, generisch (SYSTEM_1383)“ auf Seite 779	zh_CN	SCO
1383	D-4	eucCN	86	„Codepage 1383, generisch (SYSTEM_1383)“ auf Seite 779	zh_CN.eucCN	SCO
1383	D-4	gb2312	86	„Codepage 1383, generisch (SYSTEM_1383)“ auf Seite 779	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 772	-	Windows
1386	D-4	GBK	86	„Codepage 1386, generisch (SYSTEM_1386)“ auf Seite 786	-	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 373	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 373	hr_HR.iso88592	HP-UX
912	S-2	ISO-8859-2	385	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 373	hr_HR	Linux
852	S-2	IBM-852	385	„Codepage 852, generisch (SYSTEM_852)“ auf Seite 292	-	OS/2
912	S-2	ISO8859-2	385	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 373	hr_HR.ISO8859-2	SCO
1250	S-2	1250	385	„Codepage 1250, generisch (SYSTEM_1250)“ auf Seite 603	-	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 373	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 373	cs_CZ.iso88592	HP-UX
912	S-2	ISO-8859-2	421	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 373	cs_CZ	Linux
852	S-2	IBM-852	421	„Codepage 852, generisch (SYSTEM_852)“ auf Seite 292	-	OS/2
912	S-2	ISO8859-2	421	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 373	cs_CZ.ISO8859-2	SCO
1250	S-2	1250	421	„Codepage 1250, generisch (SYSTEM_1250)“ auf Seite 603	-	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 178	-	-
819	S-1	ISO8859-1	45	„Codepage 819, Dänemark (SYSTEM_819_DK)“ auf Seite 232	da_DK	AIX
850	S-1	IBM-850	45	„Codepage 850, Dänemark (SYSTEM_850_DK)“ auf Seite 265	Da_DK	AIX
923	S-1	ISO8859-15	45	„Codepage 923, Dänemark (SYSTEM_923_DK)“ auf Seite 427	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 232	da_DK.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	45	„Codepage 923, Dänemark (SYSTEM_923_DK)“ auf Seite 427	_	HP-UX
1051	S-1	roman8	45	„Codepage 1051, Dänemark (SYSTEM_1051_DK)“ auf Seite 523	da_DK.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	45	„Codepage 819, Dänemark (SYSTEM_819_DK)“ auf Seite 232	da_DK	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	45	„Codepage 923, Dänemark (SYSTEM_923_DK)“ auf Seite 427	-	Linux
850	S-1	IBM-850	45	„Codepage 850, Dänemark (SYSTEM_850_DK)“ auf Seite 265	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	45	„Codepage 819, Dänemark (SYSTEM_819_DK)“ auf Seite 232	da	SCO
819	S-1	ISO8859-1	45	„Codepage 819, Dänemark (SYSTEM_819_DK)“ auf Seite 232	da_DA	SCO
819	S-1	ISO8859-1	45	„Codepage 819, Dänemark (SYSTEM_819_DK)“ auf Seite 232	da_DK	SCO
819	S-1	ISO8859-1	45	„Codepage 819, Dänemark (SYSTEM_819_DK)“ auf Seite 232	da	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	45	„Codepage 923, Dänemark (SYSTEM_923_DK)“ auf Seite 427	da.ISO8859-15	Solaris
1252	S-1	1252	45	„Codepage 1252, Dänemark (SYSTEM_1252_DK)“ auf Seite 624	-	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 414	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 414	-	OS/2
1257	S-10	1257	372	„Codepage 1257, Estland (SYSTEM_1257_EE)“ auf Seite 684	-	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 238	fi_FI	AIX
850	S-1	IBM-850	358	„Codepage 850, Finnland und Schweden (SYSTEM_850_FI und SYSTEM_850_SE)“ auf Seite 272	Fi_FI	AIX
923	S-1	ISO8859-15	358	„Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM_923_FI und SYSTEM_923_SE)“ auf Seite 434	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 238	fi_FI.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	358	„Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM_923_FI und SYSTEM_923_SE)“ auf Seite 434	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	358	„Codepage 1051, Finnland und Schweden (SYSTEM_1051_FI und SYSTEM_1051_SE)“ auf Seite 529	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 238	fi_FI	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	358	„Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM_923_FI und SYSTEM_923_SE)“ auf Seite 434	fi_FI@euro	Linux
437	S-1	IBM-437	358	„Codepage 437, Finnland und Schweden (SYSTEM_437_FI und SYSTEM_437_SE)“ auf Seite 184	-	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 272	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	358	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 238		SCO
819	S-1	ISO8859-1	358	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 238	fi_FI	SCO
819	S-1	ISO8859-1	358	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 238	sv_FI	SCO
819	S-1	ISO8859-1	358	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 238	-	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	358	„Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM_923_FI und SYSTEM_923_SE)“ auf Seite 434	fi.ISO8859-15	Solaris
1252	S-1	1252	358	„Codepage 1252, Finnland und Schweden (SYSTEM_1252_FI und SYSTEM_1252_SE)“ auf Seite 630	-	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 380	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 380	-	HP-UX
855	S-5	IBM-855	389	„Codepage 855, generisch (SYSTEM_855)“ auf Seite 299	-	OS/2
915	S-5	ISO8859-5	389	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 380	-	OS/2
1251	S-5	1251	389	„Codepage 1251, generisch (SYSTEM_1251)“ auf Seite 610	-	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 225	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 259	Fr_FR	AIX
923	S-1	ISO8859-15	33	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 225	fr_FR.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	33	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	33	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	fr_FR.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	33	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	fr_FR	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	33	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	fr_FR@euro	Linux
437	S-1	IBM-437	33	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 171	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	33	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	33	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225		SCO
819	S-1	ISO8859-1	33	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	fr_FR	SCO
819	S-1	ISO8859-1	33	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225		Solaris
923	S-1	ISO8859-15	33	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 617	-	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 225	de_DE	AIX
850	S-1	IBM-850	49	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	De_DE	AIX
923	S-1	ISO8859-15	49	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 225	de_DE.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	49	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	49	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	de_DE.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	49	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	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 420	de_DE@euro	Linux
437	S-1	IBM-437	49	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 171	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	49	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	49	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225		SCO
819	S-1	ISO8859-1	49	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	de_DE	SCO
819	S-1	ISO8859-1	49	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225		Solaris
923	S-1	ISO8859-15	49	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 617	-	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 218	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 218	el_GR.iso88597	HP-UX
813	S-7	ISO-8859-7	30	„Codepage 813, generisch (SYSTEM_813)“ auf Seite 218	el_GR	Linux
813	S-7	ISO8859-7	30	„Codepage 813, generisch (SYSTEM_813)“ auf Seite 218	-	OS/2
869	S-7	IBM-869	30	„Codepage 869, generisch (SYSTEM_869)“ auf Seite 353	-	OS/2
813	S-7	ISO8859-7	30	„Codepage 813, generisch (SYSTEM_813)“ auf Seite 218	el_GR.ISO8859-7	SCO
737	S-7	737	30	„Codepage 737, generisch (SYSTEM_737)“ auf Seite 205	-	Windows
1253	S-7	1253	30	„Codepage 1253, generisch (SYSTEM_1253)“ auf Seite 651	-	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 373	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 373	hu_HU.iso88592	HP-UX
912	S-2	ISO-8859-2	36	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 373	hu_HU	Linux
852	S-2	IBM-852	36	„Codepage 852, generisch (SYSTEM_852)“ auf Seite 292	-	OS/2
912	S-2	ISO8859-2	36	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 373	hu_HU.ISO8859-2	SCO
1250	S-2	1250	36	„Codepage 1250, generisch (SYSTEM_1250)“ auf Seite 603	-	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 191	-	-
819	S-1	ISO8859-1	354	„Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS)“ auf Seite 245	is_IS	AIX
850	S-1	IBM-850	354	„Codepage 850, Island (SYSTEM_850_IS)“ auf Seite 279	Is_IS	AIX
923	S-1	ISO8859-15	354	„Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS)“ auf Seite 245	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 245	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 245	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	354	„Codepage 1051, Island (SYSTEM_1051_IS)“ auf Seite 536	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 245	is_IS	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	354	„Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS)“ auf Seite 245	-	Linux
850	S-1	IBM-850	354	„Codepage 850, Island (SYSTEM_850_IS)“ auf Seite 279	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	354	„Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS)“ auf Seite 245	-	SCO
819	S-1	ISO8859-1	354	„Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS)“ auf Seite 245	is_IS	SCO
819	S-1	ISO8859-1	354	„Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS)“ auf Seite 245	-	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	354	„Codepage 819 und 923, Island (SYSTEM_819_IS und SYSTEM_923_IS)“ auf Seite 245	-	Solaris
1252	S-1	1252	354	„Codepage 1252, Island (SYSTEM_1252_IS)“ auf Seite 637	-	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 211	hi_IN	-
437	S-1	IBM-437	91	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 171	-	-
819	S-1	ISO8859-1	91	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	-	-
850	S-1	IBM-850	91	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	-
923	S-1	ISO8859-15	91	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	-
1051	S-1	roman8	91	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	-	-

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 617	-	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 171	-	-
819	S-1	ISO8859-1	62	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	-	-
850	S-1	IBM-850	62	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	-
923	S-1	ISO8859-15	62	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	-
1051	S-1	roman8	62	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	-	-
1252	S-1	1252	62	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 617	-	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 225	-	AIX
850	S-1	IBM-850	353	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	AIX
923	S-1	ISO8859-15	353	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	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 225	-	HP-UX
923	S-1	iso885915	353	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	353	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	-	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	353	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	en_IE	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	353	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	en_IE@euro	Linux
437	S-1	IBM-437	353	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 171	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	353	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	353	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	en_IE.ISO8859-1	SCO
819	S-1	ISO8859-1	353	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	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 420	en_IE.ISO8859-15	Solaris
1252	S-1	1252	353	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 617	-	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 306	Iw_IL	AIX
916	S-8	ISO8859-8	972	„Codepage 916, generisch (SYSTEM_916)“ auf Seite 387	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 387	iw_IL	Linux
424	S-8	IBM-424	972		-	Host
862	S-8	IBM-862	972	„Codepage 862, generisch (SYSTEM_862)“ auf Seite 326	-	OS/2
1255	S-8	1255	972	„Codepage 1255, generisch (SYSTEM_1255)“ auf Seite 664	-	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 225	it_IT	AIX
850	S-1	IBM-850	39	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	It_IT	AIX
923	S-1	ISO8859-15	39	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 225	it_IT.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	39	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	_	HP-UX
1051	S-1	roman8	39	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	it_IT.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	39	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	it_IT	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	39	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	it_IT@euro	Linux
437	S-1	IBM-437	39	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 171	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	39	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	39	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225		SCO
819	S-1	ISO8859-1	39	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	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 225		Solaris
923	S-1	ISO8859-15	39	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 617	-	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 171	-	-
819	S-1	ISO8859-1	81	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	-	-
850	S-1	IBM-850	81	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	-
923	S-1	ISO8859-15	81	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	-
1051	S-1	roman8	81	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	-	-
932	D-1	IBM-932	81	„Codepage 932 und 943, generisch (SYSTEM_932 und SYSTEM_943)“ auf Seite 448	Ja_JP	AIX
943	D-1	IBM-943	81	„Codepage 932 und 943, generisch (SYSTEM_932 und SYSTEM_943)“ auf Seite 448	Ja_JP	AIX
Siehe Anmerkung 2 auf Seite 39.						
954	D-1	IBM-eucJP	81	„Codepage 954, generisch (SYSTEM_954)“ auf Seite 489	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 489	ja_JP.eucJP	HP-UX
5039	D-1	SJIS	81	„Codepage 942 und 5039, generisch (SYSTEM_942 und SYSTEM_5039)“ auf Seite 461	ja_JP.SJIS	HP-UX
954	D-1	EUC-JP	81	„Codepage 954, generisch (SYSTEM_954)“ auf Seite 489	ja_JP	Linux
932	D-1	IBM-932	81	„Codepage 932 und 943, generisch (SYSTEM_932 und SYSTEM_943)“ auf Seite 448	-	OS/2
942	D-1	IBM-942	81	„Codepage 942 und 5039, generisch (SYSTEM_942 und SYSTEM_5039)“ auf Seite 461	-	OS/2
943	D-1	IBM-943	81	„Codepage 932 und 943, generisch (SYSTEM_932 und SYSTEM_943)“ auf Seite 448	-	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 489	ja	SCO
954	D-1	eucJP	81	„Codepage 954, generisch (SYSTEM_954)“ auf Seite 489	ja_JP	SCO
954	D-1	eucJP	81	„Codepage 954, generisch (SYSTEM_954)“ auf Seite 489	ja_JP.EUC	SCO
954	D-1	eucJP	81	„Codepage 954, generisch (SYSTEM_954)“ auf Seite 489	ja_JP.eucJP	SCO
943	D-1	IBM-943	81	„Codepage 932 und 943, generisch (SYSTEM_932 und SYSTEM_943)“ auf Seite 448	ja_JP.PCK	Solaris
954	D-1	eucJP	81	„Codepage 954, generisch (SYSTEM_954)“ auf Seite 489	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 448	-	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 610	-	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 171	-	-
819	S-1	ISO8859-1	82	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	-	-
850	S-1	IBM-850	82	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	-
923	S-1	ISO8859-15	82	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	-
1051	S-1	roman8	82	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	-	-
970	D-3	IBM-eucKR	82	„Codepage 970, generisch (SYSTEM_970)“ auf Seite 502	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 502	ko_KR.eucKR	HP-UX
970	D-3	EUC-KR	82	„Codepage 970, generisch (SYSTEM_970)“ auf Seite 502	ko_KR	Linux
949	D-3	IBM-949	82	„Codepage 949, generisch (SYSTEM_949)“ auf Seite 475	-	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 502	ko_KR.eucKR	SGI
970	D-3	5601	82	„Codepage 970, generisch (SYSTEM_970)“ auf Seite 502	ko	Solaris
1208	N-1	UTF-8	82		ko.UTF-8	Solaris
1363	D-3	1363	82	„Codepage 1363, generisch (SYSTEM_1363)“ auf Seite 765	-	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 225	-	AIX
850	S-1	IBM-850	3	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	AIX
923	S-1	ISO8859-15	3	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	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 225	-	HP-UX
923	S-1	iso885915	3	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	3	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	-	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	3	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	-	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	3	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	Linux
437	S-1	IBM-437	3	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 171	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	3	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	3	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	-	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	3	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	Solaris
1252	S-1	1252	3	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 617	-	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 400	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 400	-	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 678	-	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 400	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 400	-	OS/2
1257	S-10	1257	370	„Codepage 1257, Litauen (SYSTEM_1257_LT)“ auf Seite 691	-	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 171	-	-
819	S-1	ISO8859-1	60	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	-	-
850	S-1	IBM-850	60	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	-
923	S-1	ISO8859-15	60	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	-
1051	S-1	roman8	60	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	-	-
1252	S-1	1252	60	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 617	-	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 380	-	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 380	-	HP-UX
855	S-5	IBM-855	382	„Codepage 855, generisch (SYSTEM_855)“ auf Seite 299	-	OS/2
915	S-5	ISO8859-5	382	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 380	-	OS/2
1251	S-5	1251	382	„Codepage 1251, generisch (SYSTEM_1251)“ auf Seite 610	-	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 225	nl_NL	AIX
850	S-1	IBM-850	31	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	NL_NL	AIX
923	S-1	ISO8859-15	31	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 225	nl_NL.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	31	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	31	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	nl_NL.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	31	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	nl_NL	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	31	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	nl_NL@euro	Linux
437	S-1	IBM-437	31	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 171	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	31	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	31	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	nl	SCO
819	S-1	ISO8859-1	31	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	nl_NL	SCO
819	S-1	ISO8859-1	31	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	nl	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	31	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	nl.ISO8859-15	Solaris
1252	S-1	1252	31	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 617	-	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 171	-	-
1051	S-1	roman8	64	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	-	-
819	S-1	ISO8859-1	64	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	-	AIX
850	S-1	IBM-850	64	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	AIX
923	S-1	ISO8859-15	64	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	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 225	-	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 420	-	HP-UX
850	S-1	IBM-850	64	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	64	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	en_NZ	SCO
819	S-1	ISO8859-1	64	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	en_NZ	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	64	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	Solaris
1252	S-1	1252	64	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 617	-	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 198	-	-
819	S-1	ISO8859-1	47	„Codepage 819, Norwegen (SYSTEM_819_NO)“ auf Seite 252	no_NO	AIX
850	S-1	IBM-850	47	„Codepage 850, Norwegen (SYSTEM_850_NO)“ auf Seite 286	No_NO	AIX
923	S-1	ISO8859-15	47	„Codepage 923, Norwegen (SYSTEM_923_NO)“ auf Seite 441	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 252	no_NO.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	47	„Codepage 923, Norwegen (SYSTEM_923_NO)“ auf Seite 441	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	47	„Codepage 1051, Norwegen (SYSTEM_1051_NO)“ auf Seite 543	no_NO.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	47	„Codepage 819, Norwegen (SYSTEM_819_NO)“ auf Seite 252	no_NO	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	47	„Codepage 923, Norwegen (SYSTEM_923_NO)“ auf Seite 441	-	Linux
850	S-1	IBM-850	47	„Codepage 850, Norwegen (SYSTEM_850_NO)“ auf Seite 286	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	47	„Codepage 819, Norwegen (SYSTEM_819_NO)“ auf Seite 252	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 252	no_NO	SCO
819	S-1	ISO8859-1	47	„Codepage 819, Norwegen (SYSTEM_819_NO)“ auf Seite 252	no	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	47	„Codepage 923, Norwegen (SYSTEM_923_NO)“ auf Seite 441	-	Solaris
1252	S-1	1252	47	„Codepage 1252, Norwegen (SYSTEM_1252_NO)“ auf Seite 644	-	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 373	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 373	pl_PL.iso88592	HP-UX
912	S-2	ISO-8859-2	48	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 373	pl_PL	Linux
852	S-2	IBM-852	48	„Codepage 852, generisch (SYSTEM_852)“ auf Seite 292	-	OS/2
912	S-2	ISO8859-2	48	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 373	pl_PL.ISO8859-2	SCO
1250	S-2	1250	48	„Codepage 1250, generisch (SYSTEM_1250)“ auf Seite 603	-	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 171	-	-
819	S-1	ISO8859-1	351	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	pt_PT	AIX
850	S-1	IBM-850	351	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	Pt_PT	AIX
923	S-1	ISO8859-15	351	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 225	pt_PT.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	351	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	351	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	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 225	pt_PT	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	351	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	pt_PT@euro	Linux
850	S-1	IBM-850	351	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	OS/2
860	S-1	IBM-860	351	„Codepage 860, generisch (SYSTEM_860)“ auf Seite 319	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	351	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	pt	SCO
819	S-1	ISO8859-1	351	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	pt_PT	SCO
819	S-1	ISO8859-1	351	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	pt	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	351	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	pt.ISO8859-15	Solaris
1252	S-1	1252	351	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 617	-	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 373	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 373	ro_RO.iso88592	HP-UX
912	S-2	ISO-8859-2	40	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 373	ro_RO	Linux
852	S-2	IBM-852	40	„Codepage 852, generisch (SYSTEM_852)“ auf Seite 292	-	OS/2
912	S-2	ISO8859-2	40	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 373	ro_RO.ISO8859-2	SCO
1250	S-2	1250	40	„Codepage 1250, generisch (SYSTEM_1250)“ auf Seite 603	-	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 380	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 380	ru_RU.iso88595	HP-UX
878	S-5	KOI8-R	7	„Codepage 878, generisch (SYSTEM_878)“ auf Seite 367	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 380	ru_RU	Linux
866	S-5	IBM-866	7	„Codepage 866, generisch (SYSTEM_866)“ auf Seite 346	-	OS/2
915	S-5	ISO8859-5	7	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 380	-	OS/2
915	S-5	ISO8859-5	7	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 380	ru_RU.ISO8859-5	SCO
1251	S-5	1251	7	„Codepage 1251, generisch (SYSTEM_1251)“ auf Seite 610	-	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 380	-	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 380	-	HP-UX
855	S-5	IBM-855	381	„Codepage 855, generisch (SYSTEM_855)“ auf Seite 299	-	OS/2
915	S-5	ISO8859-5	381	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 380	-	OS/2
1251	S-5	1251	381	„Codepage 1251, generisch (SYSTEM_1251)“ auf Seite 610	-	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 292	-	-
912	S-2	ISO8859-2	381	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 373	-	-
1250	S-2	1250	381	„Codepage 1250, generisch (SYSTEM_1250)“ auf Seite 603	-	-
915	S-5	ISO8859-5	381	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 380	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 380	-	HP-UX
855	S-5	IBM-855	381	„Codepage 855, generisch (SYSTEM_855)“ auf Seite 299	-	OS/2
915	S-5	ISO8859-5	381	„Codepage 915, generisch (SYSTEM_915)“ auf Seite 380	-	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 610	-	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 373	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 373	sk_SK.iso88592	HP-UX
852	S-2	IBM-852	422	„Codepage 852, generisch (SYSTEM_852)“ auf Seite 292	-	OS/2
912	S-2	ISO8859-2	422	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 373	sk_SK.ISO8859-2	SCO
1250	S-2	1250	422	„Codepage 1250, generisch (SYSTEM_1250)“ auf Seite 603	-	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 373	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 373	sl_SI.iso88592	HP-UX
912	S-2	ISO-8859-2	386	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 373	sl_SI	Linux
852	S-2	IBM-852	386	„Codepage 852, generisch (SYSTEM_852)“ auf Seite 292	-	OS/2
912	S-2	ISO8859-2	386	„Codepage 912, generisch (SYSTEM_912)“ auf Seite 373	sl_SI.ISO8859-2	SCO
1250	S-2	1250	386	„Codepage 1250, generisch (SYSTEM_1250)“ auf Seite 603	-	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 225	en_ZA	AIX
850	S-1	IBM-850	27	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	En_ZA	AIX
923	S-1	ISO8859-15	27	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 225	-	HP-UX
923	S-1	iso885915	27	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	27	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	-	HP-UX
437	S-1	IBM-437	27	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 171	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	27	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	27	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	en_ZA.ISO8859-1	SCO
819	S-1	ISO8859-1	27	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	-	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	27	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	Solaris
1252	S-1	1252	27	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 617	-	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 225	es_ES	AIX
850	S-1	IBM-850	34	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	Es_ES	AIX
923	S-1	ISO8859-15	34	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 225	es_ES.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	34	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	34	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	es_ES.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	34	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	es_ES	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	34	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	es_ES@euro	Linux
437	S-1	IBM-437	34	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 171	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	34	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	34	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	es	SCO
819	S-1	ISO8859-1	34	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	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 225	es	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	34	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 617	-	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 225	ca_ES	AIX
850	S-1	IBM-850	34	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	Ca_ES	AIX
923	S-1	ISO8859-15	34	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 238	sv_SE	AIX
850	S-1	IBM-850	46	„Codepage 850, Finnland und Schweden (SYSTEM_850_FI und SYSTEM_850_SE)“ auf Seite 272	Sv_SE	AIX
923	S-1	ISO8859-15	46	„Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM_923_FI und SYSTEM_923_SE)“ auf Seite 434	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 238	sv_SE.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	46	„Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM_923_FI und SYSTEM_923_SE)“ auf Seite 434	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	46	„Codepage 1051, Finnland und Schweden (SYSTEM_1051_FI und SYSTEM_1051_SE)“ auf Seite 529	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 238	sv_SE	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	46	„Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM_923_FI und SYSTEM_923_SE)“ auf Seite 434	-	Linux
437	S-1	IBM-437	46	„Codepage 437, Finnland und Schweden (SYSTEM_437_FI und SYSTEM_437_SE)“ auf Seite 184	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	46	„Codepage 850, Finnland und Schweden (SYSTEM_850_FI und SYSTEM_850_SE)“ auf Seite 272	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	46	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 238	sv	SCO
819	S-1	ISO8859-1	46	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 238	sv_SE	SCO
819	S-1	ISO8859-1	46	„Codepage 819, Finnland und Schweden (SYSTEM_819_FI und SYSTEM_819_SE)“ auf Seite 238	sv	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	46	„Codepage 923, Finnland und Schweden (SYSTEM_923_FI und SYSTEM_923_SE)“ auf Seite 434	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 630	-	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 225	de_CH	AIX
850	S-1	IBM-850	41	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	De_CH	AIX
923	S-1	ISO8859-15	41	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 225	-	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 420	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	41	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	-	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	41	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	de_CH	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	41	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	Linux
437	S-1	IBM-437	41	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 171	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	41	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	41	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	de_CH	SCO
819	S-1	ISO8859-1	41	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	fr_CH	SCO
819	S-1	ISO8859-1	41	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	it_CH	SCO
819	S-1	ISO8859-1	41	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	de_CH	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	41	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	Solaris
1252	S-1	1252	41	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 617	-	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 171	-	-
819	S-1	ISO8859-1	88	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	-	-
850	S-1	IBM-850	88	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	-
923	S-1	ISO8859-15	88	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	-
1051	S-1	roman8	88	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	-	-
950	D-2	big5	88	„Codepage 950, generisch (SYSTEM_950)“ auf Seite 482	Zh_TW	AIX
Siehe Anmerkung 8 auf Seite 40.						
964	D-2	IBM-eucTW	88	„Codepage 964, generisch (SYSTEM_964)“ auf Seite 495	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 482	zh_TW.big5	HP-UX
964	D-2	eucTW	88	„Codepage 964, generisch (SYSTEM_964)“ auf Seite 495	zh_TW.eucTW	HP-UX
950	D-2	BIG5	88	„Codepage 950, generisch (SYSTEM_950)“ auf Seite 482	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 454	-	OS/2
948	D-2	IBM-948	88	„Codepage 948, generisch (SYSTEM_948)“ auf Seite 468	-	OS/2
950	D-2	big5	88	„Codepage 950, generisch (SYSTEM_950)“ auf Seite 482	-	OS/2
950	D-2	big5	88	„Codepage 950, generisch (SYSTEM_950)“ auf Seite 482	zh_TW.BIG5	Solaris
964	D-2	cns11643	88	„Codepage 964, generisch (SYSTEM_964)“ auf Seite 495	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 482	-	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 360	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 360	th_TH.tis620	HP-UX
874	S-20	TIS620-1	66	„Codepage 874, generisch (SYSTEM_874)“ auf Seite 360	-	OS/2
874	S-20	TIS620-1	66	„Codepage 874, generisch (SYSTEM_874)“ auf Seite 360	-	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 393	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 393	tr_TR.iso88599	HP-UX
920	S-9	ISO-8859-9	90	„Codepage 920, generisch (SYSTEM_920)“ auf Seite 393	tr_TR	Linux
857	S-9	IBM-857	90	„Codepage 857, generisch (SYSTEM_857)“ auf Seite 313	-	OS/2
920	S-9	ISO8859-9	90	„Codepage 920, generisch (SYSTEM_920)“ auf Seite 393	tr_TR.ISO8859-9	SCO
1254	S-9	1254	90	„Codepage 1254, generisch (SYSTEM_1254)“ auf Seite 657	-	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 225	en_GB	AIX
850	S-1	IBM-850	44	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	En_GB	AIX
923	S-1	ISO8859-15	44	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 225	en_GB.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	44	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	44	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	en_GB.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	44	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	en_GB	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	44	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	Linux
437	S-1	IBM-437	44	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 171	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	44	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	44	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	en_GB	SCO
819	S-1	ISO8859-1	44	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	en	SCO
819	S-1	ISO8859-1	44	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	en_GB	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	44	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	en_GB.ISO8859-15	Solaris
1252	S-1	1252	44	„Codepage 1252, generisch (SYSTEM_1252)“ auf Seite 617	-	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 590	-	-
1124	S-12	IBM-1124	380	„Codepage 1124, generisch (SYSTEM_1124)“ auf Seite 556	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 597	uk_UA.koi8u	Linux
1125	S-12	IBM-1125	380	„Codepage 1125, generisch (SYSTEM_1125)“ auf Seite 563	-	OS/2
1251	S-12	1251	380	„Codepage 1251, generisch (SYSTEM_1251)“ auf Seite 610	-	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 225	en_US	AIX
850	S-1	IBM-850	1	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	En_US	AIX
923	S-1	ISO8859-15	1	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 225	en_US.iso88591	HP-UX
923	S-1	iso885915	1	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	HP-UX
1051	S-1	roman8	1	„Codepage 1051, generisch (SYSTEM_1051)“ auf Seite 516	en_US.roman8	HP-UX
819	S-1	ISO-8859-1	1	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	en_US	Linux
923	S-1	ISO-8859-15	1	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	-	Linux
437	S-1	IBM-437	1	„Codepage 437, generisch (SYSTEM_437)“ auf Seite 171	-	OS/2
850	S-1	IBM-850	1	„Codepage 850, generisch (SYSTEM_850)“ auf Seite 259	-	OS/2
819	S-1	ISO8859-1	1	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	en_US	SCO
819	S-1	ISO8859-1	1	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	en_US	SGI
819	S-1	ISO8859-1	1	„Codepage 819, generisch (SYSTEM_819)“ auf Seite 225	en_US	Solaris
923	S-1	ISO8859-15	1	„Codepage 923, generisch (SYSTEM_923)“ auf Seite 420	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 617	-	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 570	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 570	-	OS/2
1258	S-11	1258	84	„Codepage 1258, generisch (SYSTEM_1258)“ auf Seite 698	-	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 CLDR-Version

Das einer Ländereinstellung zugeordnete Verhalten ist in Common Locale Data Repository (CLDR) definiert. CLDR ist eine Gruppe von Standards für Ländereinstellungsdaten; hierunter fallen die Formatierung der Datumsangaben, der Uhrzeiten, der Zeitzonen, der Zahlen und der Währungswerte sowie die Textsortierung, die Übersetzungen für die jeweiligen Länder, Sprachen und Gebietsnamen sowie weitere Variablen. Weitere Informationen zu CLDR finden Sie unter <http://www.unicode.org/cldr>.

Mit der fortschreitenden Entwicklung internationaler Standards kann sich das Verhalten in Bezug auf eine Ländereinstellung (Locale) ändern. Zukünftige Versionen von DB2 können neuere Versionen von CLDR implementieren, dies könnte unerwartete Auswirkungen auf Anwendungen oder Datenbankobjekte haben. Zur Vermeidung unerwarteter Änderungen am Verhalten einer Ländereinstellung kann der Name der Ländereinstellung mit dem Präfix CLDR 1.5: versehen werden, um zukünftige Versionen von DB2 zu zwingen, das Verhalten von CLDR Version 1.5 beizubehalten. Wenn das Präfix für die CLDR-Version angegeben wird, muss ebenfalls mindestens ein Code für die Ländereinstellung angegeben werden.

DB2 unterstützt auch CLDR Version 1.2; diese Version kann mit dem Präfix CLDR 1.2: angefordert werden. (Aus Gründen der Kompatibilität mit früheren Versionen von DB2, kann U400_ an Stelle von CLDR 1.2: als Präfix verwendet werden.)

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.

Anmerkung: Wird die Ländereinstellung als Teil eines Datenbankobjekts (z. B. eines Indexes oder einer Integritätsbedingung) angegeben, verwenden Sie das Präfix für die CLDR-Version, um unerwartete Änderungen in Bezug auf das Verhalten zu vermeiden, wenn eine Migration auf zukünftige Releases der DB2-Datenbank durchgeführt 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>.

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	Schlüsselwörter	Definition
en_US	en		US		Englisch, Vereinigte Staaten von Amerika
CLDR 1.5:en	en				Englisch, festgelegt auf das Verhalten von CLDR Version 1.5
en_IE@currency=IEP	en		IE	currency= IEP	Englisch, Irland mit irischem Pfund
eo	eo				Esperanto
fr@collation=phonebook;calendar=islamic-civil	fr			collation=phonebook calendar=islamic-civil	Französisch (Kalender= Islamischer Amtskalender, Sortierfolge= Telefonbuchreihenfolge)
sr_Latn_YU@currency=USD	sr	Latn	YU	currency=USD	Serbisch (Lateinischer Zeichensatz, Jugoslawien, 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 anstelle 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, Benutzer-
ausgabedaten und Zeichendatenfelder im SQL-Kommunikationsbereich mit ein.

Kapitel 5. Linux- und UNIX-Varianten und Codepages

Neuere Versionen von Linux-Varianten und UNIX-Betriebssystemen (z. B. AIX) 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 mithilfe 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 (NLS) für Ihr Betriebssystem.

Teil 2. Sortierfolge

Kapitel 6. Sortierfolgen

Der Datenbankmanager vergleicht Zeichendaten mithilfe 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.

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 Codepunkttabelle auftreten, müssen Sie IDENTITY als Sortierfolge bei der Erstellung der Datenbank angeben.

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 Anwendungs- daten, 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 Buch- staben, oder auch nicht.

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

In einer Unicode-Datenbank werden Grafikzeichendaten mithilfe 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, COMPATIBI- LITY oder einer benutzerdefinierten Sortierfolgenoption festgelegt ist, werden Zeichenvergleiche in der Weise ausgeführt, dass die Wertigkeiten zweier Zeichen und nicht ihre Codepunktswerte 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 ver- glichen.
2. Wenn Schritt 1 eine Gleichwertigkeit ergibt, werden die Zeichen jeder Zeichen- folge auf der Basis ihrer Codepunktswerte 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 Codepunktwerte verglichen.

Kapitel 7. Auswählen einer Sortierfolge für eine Unicode-Datenbank

Die Sortierfolge einer Datenbank legt fest, wie die Zeichenfolgewerte verglichen und angeordnet werden. DB2 stellt drei verschiedene Sortierfolgertypen für eine Unicode-Datenbank bereit: Identitätssortierfolge (IDENTITY), sprachensitive Sortierfolge und localeabhängige, UCA-basierte Sortierfolge.

Die von Ihnen ausgewählte Sortierfolge kann sich entscheidend auf die Leistung von Abfragen in der Datenbank auswirken. Außerdem beeinflusst die Sortierfolge, wie der Abgleich von Unterzeichenfolgen ausgeführt wird, dies wirkt sich auf das Verhalten von SQL-Funktionen, wie z. B. LIKE, POSITION und REPLACE, sowie auf das Verhalten von XQuery-Funktionen, wie z. B. fn:substring-before und fn:starts-with, aus.

Wenn Sie die schnellstmögliche Leistung erzielen wollen, verwenden Sie die Identitätssortierfolge (IDENTITY). Beachten Sie allerdings, dass diese Sortierfolge für die jeweilige landessprachliche Umgebung nicht korrekt ist.

Wenn Sie die genaueste, für die jeweilige landessprachliche Umgebung erwartete Behandlung der Zeichen auf der Basis von Unicode Collation Algorithm wünschen, verwenden Sie die localeabhängige, UCA-basierte Sortierfolge. Seien Sie sich allerdings bewusst, dass dieser Sortierfolgertyp eine entscheidende Leistungseinbuße bedeutet.

Wenn Sie eine Sortierfolge wünschen, die mit der Sortierfolge einer Nicht-Unicode-Datenbank identisch ist (z. B. für eine Migration von einer Nicht-Unicode-Datenbank in eine Unicode-Datenbank), dann verwenden Sie eine sprachensitive Sortierfolge, die auf Codepunkten in einer Wertigkeitstabelle basieren. Die sprachensitive Sortierfolge deckt nur die ersten 256 Codepunkte in der Wertigkeitstabelle ab, während die anderen Codepunkte in Binärreihenfolge sortiert werden. Darüber hinaus können diese Sortierfolgen keine unterschiedlichen Darstellungen eines Zeichens handhaben.

Identitätssortierfolge (IDENTITY)

Die Identitätssortierfolge (IDENTITY) ist ein einfacher binärer Vergleich der Werte.

Zeichenfolgen werden anhand der internen Datendarstellung des Computers angeordnet. Dies führt zu einem Ergebnis, das in keiner Sprache aussagekräftig ist.

Der Unterzeichenfolgenabgleich wird ebenfalls mithilfe der internen Darstellung der Zeichenfolge durchgeführt. Dies bedeutet, dass zwei Unterzeichenfolgen nur dann als Übereinstimmung betrachtet werden, wenn sie auf Byteebene identisch sind. Linguistische und länderspezifische Regeln werden nicht berücksichtigt.

Vorteile

- Schnellste Sortierfolge, die zur Verfügung steht.

Nachteile

- Die Reihenfolge ist nicht linguistisch.
- Der Unterzeichenfolgenabgleich ist nicht linguistisch.
- Zeichen- und Grafiktypen werden unterschiedlich angeordnet.

Die Identitätssortierfolge (IDENTITY) eignet sich, wenn eine linguistische Korrektheit für die Datenbank und die Anwendungen nicht wichtig ist, oder wenn unbedingt die absolut beste Leistung erzielt werden muss.

Beispiel

Zur Veranschaulichung des Verhaltens dieser Sortierfolge wird die folgende Liste mit tschechischen Wörtern verwendet.

- chleb¹
- Čech
- Cěch²
- Jana
- hlava
- Jaroslav
- holub
- cena
- jaro
- čas
- cěas³

Die Datenbank mit der Identitätssortierfolge (IDENTITY) wurde mithilfe des folgenden Befehls erstellt: `CREATE DATABASE TESTDB COLLATE USING IDENTITY.`

1. Im Tschechischen wird der Digraph *ch* getrennt vom Buchstaben *c* sortiert und zwischen den Buchstaben *h* und *i* angeordnet.

2. In Unicode kann das Zeichen mit Akzent Č als einzelner Unicode-Codepunkt U+010C (lateinischer Großbuchstabe C mit Caron) oder als zwei Codepunkte U+0043 U+030C (lateinischer Großbuchstabe C in Kombination mit Caron) eingegeben werden. In der Computeranzeige oder auf dem Ausdruck sehen die beiden Darstellungen gleich aus, aber ihre internen Darstellungen unterscheiden sich. Für die Zwecke der Beispiele werden die Zeichen aber unterschiedlich dargestellt; U+010C wird als Č dargestellt und U+0043 U+030C wird als Cě dargestellt. Um die Kombination der Akzente zu veranschaulichen, werden beide Formen in der Wortliste aufgeführt.

3. In Unicode kann das Zeichen mit Akzent ě als einzelner Unicode-Codepunkt U+010D (lateinischer Kleinbuchstabe c mit Caron) oder als zwei Codepunkte U+0063 U+030C (lateinischer Kleinbuchstabe c in Kombination mit Caron) eingegeben werden. In der Computeranzeige oder auf dem Ausdruck sehen die beiden Darstellungen gleich aus, aber ihre internen Darstellungen unterscheiden sich. Für die Zwecke der Beispiele werden die Zeichen aber unterschiedlich dargestellt; U+010D wird als ě dargestellt und U+0063 U+030C wird als cě dargestellt. Um die Kombination der Akzente zu veranschaulichen, werden beide Formen in der Wortliste aufgeführt.

Sortierung:

```
SELECT WORD FROM TESTDATA ORDER BY WORD
```

WORD

```
Cěech  
Jana  
Jaroslav  
cena  
chleb  
cĕas  
hlava  
holub  
jaro  
čech  
čas
```

Beachten Sie Folgendes in den Ergebnissen des Befehls ORDER BY:

- Groß- und Kleinbuchstaben sind nicht zusammen gruppiert.
- Zeichen mit Akzent sind separat von Zeichen ohne Akzent gruppiert.
- Zeichen mit kombinierenden Akzenten sind zusammen mit den Zeichen ohne Akzent gruppiert.
- Das Wort *chleb* wurde falsch mit den Wörtern zusammen gruppiert, die mit *c* beginnen.

Unterzeichenfolgenabgleich:

```
SELECT WORD FROM TESTDATA WHERE WORD LIKE 'c%'
```

WORD

```
cena  
chleb  
cĕas
```

Beachten Sie Folgendes in den Ergebnissen des Befehls LIKE:

- Das Wort *cĕas* wurde ausgewählt, obwohl es mit dem Zeichen *č* beginnt und nicht mit dem Zeichen *c*.
- Das Wort *chleb* wurde ausgewählt, obwohl der Diagraph *ch* aus linguistischer Sicht nicht mit dem Buchstaben *c* übereinstimmt.

Sprachsensitive Sortierfolge

Sprachsensitive Sortierfolgen basieren auf den Wertigkeitstabellen, die die DB2-Datenbank für Nicht-Unicode-Datenbanken verwendet. Die Wertigkeitstabelle wird in Unicode umgesetzt und auf Unicode-Daten angewendet.

Zeichenfolgen werden durch Bereitstellung einer einzelnen Wertigkeit für jedes Zeichen aus einer Untergruppe der Unicode-Zeichen angeordnet. Die Wertigkeitstabellen werden von den Nicht-Unicode-Sortierfolgetabellen der DB2-Datenbanken abgeleitet. Zeichen, die nicht in der Wertigkeitstabelle vorkommen, werden in Binärreihenfolge sortiert. Das Ergebnis der Wortsortierung entspricht fast der linguistischen Korrektheit.

Der Unterzeichenfolgenabgleich wird mithilfe der internen Darstellung der Zeichenfolge durchgeführt. Dies bedeutet, dass zwei Unterzeichenfolgen nur dann als Übereinstimmung betrachtet werden, wenn sie auf Byteebene identisch sind und linguistische Regeln nicht beachtet werden.

Weitere Informationen zur Wertigkeit von Zeichen, die in sprachsensitiven Sortierfolgen verwendet wird, finden Sie unter Anhang A, „Systembezogene und sprach-sensitive Sortierfolgetabellen“, auf Seite 171.

Vorteile

- Bereitstellung einer sprachbasierten Anordnung für die Codepunkte in der Wertigkeitstabelle.
- Sehr schnelle Sortierfolge (vergleichbar mit Nicht-Unicode- und Identitätssortierfolgen).
- Dieselbe Reihenfolge für Zeichen- und Grafiktypen.
- Sortierfolge ändert sich nicht für eine Migration von einer Nicht-Unicode-Datenbank in eine Unicode-Datenbank.

Nachteile

- Deckt nur 256 Codepunkte in der Wertigkeitstabelle ab. Andere Codepunkte werden in Binärreihenfolge sortiert.
- Die ursprünglichen Nicht-Unicode-Wertigkeitstabellen haben Zeichen aus Mehrbytezeichensätzen nicht ordnungsgemäß verarbeitet. Bei der Umsetzung der Tabellen in Unicode wurde nur der Einzelbytezeichensatzteil jeder Tabelle verwendet.
- Diese Sortierfolgen verarbeiten keine kombinierenden Akzente.
- Der Unterzeichenfolgenabgleich ist nicht linguistisch.

Sprachsensitive Sortierfolgen eignen sich, wenn eine angemessene Anordnung benötigt wird, aber der Systemaufwand einer localeabhängigen, UCA-basierten Sortierfolge nicht akzeptabel ist.

Beispiel

Zur Veranschaulichung des Verhaltens dieser Sortierfolge wird die folgende Liste mit tschechischen Wörtern verwendet.

- chleb⁴
- Čech
- Cěch⁵
- Jana
- hlava
- Jaroslav
- holub
- cena
- jaro
- čas
- cěas⁶

Die Datenbank mit der sprachsensitiven Sortierfolge wurde mithilfe des folgenden Befehls erstellt: **CREATE DATABASE TESTDB COLLATE USING SYSTEM_912_CZ.**

4. Im Tschechischen wird der Digraph *ch* getrennt vom Buchstaben *c* sortiert und zwischen den Buchstaben *h* und *i* angeordnet.

5. In Unicode kann das Zeichen mit Akzent Č als einzelner Unicode-Codepunkt U+010C (lateinischer Großbuchstabe C mit Caron) oder als zwei Codepunkte U+0043 U+030C (lateinischer Großbuchstabe C in Kombination mit Caron) eingegeben werden. In der Computeranzeige oder auf dem Ausdruck sehen die beiden Darstellungen gleich aus, aber ihre internen Darstellungen unterscheiden sich. Für die Zwecke der Beispiele werden die Zeichen aber unterschiedlich dargestellt; U+010C wird als Č dargestellt und U+0043 U+030C wird als CĚ dargestellt. Um die Kombination der Akzente zu veranschaulichen, werden beide Formen in der Wortliste aufgeführt.

6. In Unicode kann das Zeichen mit Akzent ě als einzelner Unicode-Codepunkt U+010D (lateinischer Kleinbuchstabe c mit Caron) oder als zwei Codepunkte U+0063 U+030C (lateinischer Kleinbuchstabe c in Kombination mit Caron) eingegeben werden. In der Computeranzeige oder auf dem Ausdruck sehen die beiden Darstellungen gleich aus, aber ihre internen Darstellungen unterscheiden sich. Für die Zwecke der Beispiele werden die Zeichen aber unterschiedlich dargestellt; U+010D wird als ě dargestellt und U+0063 U+030C wird als cĚ dargestellt. Um die Kombination der Akzente zu veranschaulichen, werden beide Formen in der Wortliste aufgeführt.

Sortierung:

```
SELECT WORD FROM TESTDATA ORDER BY WORD
```

WORD

```
cena
chleb
cĚas
CĚech
čas
Čech
hlava
holub
jaro
Jana
Jaroslav
```

Beachten Sie Folgendes in den Ergebnissen des Befehls ORDER BY:

- Großbuchstaben, Kleinbuchstaben und Buchstaben mit Akzenten sind jeweils zusammen gruppiert.
- Zeichen mit kombinierenden Akzenten sind zusammen mit den Zeichen ohne Akzent gruppiert.
- Unterschiede in Groß-/Kleinschreibung und bei Akzentverwendung werden als signifikant behandelt. *Jana* ist z. B. zwischen *jaro* und *Jaroslav* angeordnet.
- Das Wort *chleb* wurde falsch mit den Wörtern zusammen gruppiert, die mit dem Buchstaben *c* beginnen.

Unterzeichenfolgenabgleich:

```
SELECT WORD FROM TESTDATA WHERE WORD LIKE 'c%'
```

WORD

```
cena
chleb
cĚas
```

Beachten Sie Folgendes in den Ergebnissen des Befehls LIKE:

- Das Wort *cĚas* wurde ausgewählt, obwohl es nicht mit dem Zeichen *c* beginnt. Es beginnt mit dem Zeichen *Ě*.
- Das Wort *chleb* wurde ausgewählt, obwohl der Diagraph *ch* aus linguistischer Sicht nicht mit dem Buchstaben *c* übereinstimmt.

Localeabhängige, UCA-basierte Sortierfolge

Localeabhängige, UCA-basierte Sortierfolgen basieren auf der vollständigen UCA-Spezifikation (Unicode Collation Algorithm) und bieten eine vollständige, länderspezifische Korrektheit.

Zeichenfolgen werden anhand von Unicode Collation Algorithm angeordnet. Die Sortierfolge kann angepasst werden, um Funktionen, wie Sprache oder die Nichtbeachtung der Groß-/Kleinschreibung und Akzentverwendung, zu berücksichtigen. Weitere Informationen zu UCA finden Sie unter Kapitel 8, „Auf dem UCA-Algorithmus basierende Sortierfolgen“, auf Seite 63.

Dieser Algorithmus verwendet mehrere Wertigkeiten pro Zeichen wie auch eine gesonderte Verarbeitung, um Sonderfälle, wie z. B. Kontraktionen und kombinierende Akzente, zu handhaben. Die Komplexität des Algorithmus bewirkt einen erheblichen Verarbeitungsaufwand.

Der Unterzeichenfolgenabgleich wird mithilfe der Sortierfolge durchgeführt. Unterzeichenfolgen werden in linguistisch aussagekräftiger Weise in Übereinstimmung gebracht.

Vorteile

- Vollständige Unterstützung von UCA, einschließlich Kontraktionen und kombinierender Akzente.
- Bereitstellung der Unterstützung für Sortierfolgen, die die Groß-/Kleinschreibung und Akzentverwendung nicht beachten.
- Handhabung aller Unicode-Codepunkte.
- Anpassung der Sortierfolgen für verschiedene Sprachen.
- Dieselbe Reihenfolge für Zeichen- und Grafiktypen.
- Der Unterzeichenfolgenabgleich wird mithilfe der Sortierfolge durchgeführt.

Nachteile

- Erhebliche Leistungseinbuße.

Localeabhängige, UCA-basierte Sortierfolgen sind geeignet, wenn eine vollständige, linguistische Anordnung benötigt wird und eine Leistungseinbuße akzeptabel ist.

Beispiel

Zur Veranschaulichung des Verhaltens dieser Sortierfolge wird die folgende Liste mit tschechischen Wörtern verwendet.

- chleb⁷
- Čech
- Cěch⁸

7. Im Tschechischen wird der Digraph *ch* getrennt vom Buchstaben *c* sortiert und zwischen den Buchstaben *h* und *i* angeordnet.

8. In Unicode kann das Zeichen mit Akzent Č als einzelner Unicode-Codepunkt U+010C (lateinischer Großbuchstabe C mit Caron) oder als zwei Codepunkte U+0043 U+030C (lateinischer Großbuchstabe C in Kombination mit Caron) eingegeben werden. In der Computeranzeige oder auf dem Ausdruck sehen die beiden Darstellungen gleich aus, aber ihre internen Darstellungen unterscheiden sich. Für die Zwecke der Beispiele werden die Zeichen aber unterschiedlich dargestellt; U+010C wird als Č dargestellt und U+0043 U+030C wird als Cě dargestellt. Um die Kombination der Akzente zu veranschaulichen, werden beide Formen in der Wortliste aufgeführt.

- Jana
- hlava
- Jaroslav
- holub
- cena
- jaro
- čas
- c̄as⁹

Die Datenbank mit der localeabhängigen Sortierfolge wurde mithilfe des folgenden Befehls erstellt: **CREATE DATABASE TESTDB COLLATE USING UCA500R1_LCS.**

Sortierung:

```
SELECT WORD FROM TESTDATA ORDER BY WORD
```

```
WORD
-----
```

```
cena
čas
c̄as
Čech
C̄ech
hlava
holub
chleb
Jana
jaro
Jaroslav
```

Beachten Sie Folgendes in den Ergebnissen des Befehls ORDER BY:

- Das Ergebnis ist linguistisch korrekt.
- Unterschiede in Groß-/Kleinschreibung und bei Akzentverwendung werden im Vergleich zum Basiszeichen als weniger signifikant behandelt.
- Kombinierte Akzente sind identisch mit den entsprechenden Zeichen mit Akzent.
- Das Wort *chleb* ist korrekt nach dem Wort *holub* angeordnet.

9. In Unicode kann das Zeichen mit Akzent *č* als einzelner Unicode-Codepunkt U+010D (lateinischer Kleinbuchstabe c mit Caron) oder als zwei Codepunkte U+0063 U+030C (lateinischer Kleinbuchstabe c in Kombination mit Caron) eingegeben werden. In der Computeranzeige oder auf dem Ausdruck sehen die beiden Darstellungen gleich aus, aber ihre internen Darstellungen unterscheiden sich. Für die Zwecke der Beispiele werden die Zeichen aber unterschiedlich dargestellt; U+010D wird als *č* dargestellt und U+0063 U+030C wird als *c̄* dargestellt. Um die Kombination der Akzente zu veranschaulichen, werden beide Formen in der Wortliste aufgeführt.

Unterzeichenfolgenabgleich:

```
SELECT WORD FROM TESTDATA WHERE WORD LIKE 'c%'
```

```
WORD
```

```
-----
```

```
cena
```

Beachten Sie Folgendes in den Ergebnissen des Befehls LIKE:

- Weder *c̈as* noch *chleb* sind ausgewählt, da sie aus linguistischer Sicht nicht mit dem Buchstaben *c* beginnen.

Kapitel 8. Auf dem UCA-Algorithmus basierende Sortierfolgen

Der Befehl CREATE DATABASE und die Skalarfunktion COLLATION_KEY_BIT unterstützen das neue Sortierfolgeschlüsselwort UCA500R1, mit dem die UCA-Version (Unicode Collation Algorithm) implementiert wird, die auf Unicode Standard Version 5.0.0 basiert.

Der UCA-Standardalgorithmus wird mit dem Schlüsselwort UCA500R1 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 Unterstrichungszeichen (_) voneinander getrennt. Das Schlüsselwort UCA500R1 und alle angegebenen Attribute bilden zusammen einen UCA-Sortierfolgenamen.

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

Tabelle 61. UCA500R1-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 69.	<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 69 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"> UCA500R1 oder UCA500R1_LROOT für die UCA-Standardsortierung. UCA500R1_LDE für Deutsch. Hierbei gilt "Köpfe" < "Kyper". UCA500R1_LSV für Schwedisch. Hierbei gilt "Köpfe" > "Kyper". UCA500R1_LDE_KPHONEBOOK gibt die deutsche Telefonbuchanordnung an.

Tabelle 61. UCA500R1-Attribute (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"> • UCA500R1_S1 sortiert "role" = "Role" = "rôle". • UCA500R1_S2 sortiert "role" = "Role" < "rôle". • UCA500R1_S3 sortiert "role" < "Role" < "rôle".

Tabelle 61. UCA500R1-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"> • UCA500R1_EX_S1 sortiert "role" = "Role" = "rôle". • UCA500R1_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"> • UCA500R1_CX oder UCA500R1_CL sortiert "china" < "China" < "denmark" < "Denmark". • UCA500R1_CU sortiert "China" < "china" < "Denmark" < "denmark".

Tabelle 61. UCA500R1-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"> • UCA500R1_AN_S3 sortiert "di Silva" < "Di Silva" < "diSilva" < "U.S.A." < "USA". • UCA500R1_AS_S3 sortiert "di Silva" = "diSilva" < "Di Silva" < "U.S.A." = "USA". • UCA500R1_AS_S4 sortiert "di Silva" < "diSilva" < "Di Silva" < "U.S.A." < "USA".

Table 61. UCA500R1-Attributes (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"> UCA500R1_AS_S3 sortiert "di Silva" = "diSilva" < "U.S.A." = "USA". UCA500R1_AS_S3_T0020 sortiert "di Silva" = "diSilva" < "U.S.A." = "USA".

Tabelle 61. UCA500R1-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"> • UCA500R1_NX sortiert: $\text{ä} = \text{a} + \text{ö} < \text{ä} + \text{ö} < \text{ä} + \text{ö}$ • UCA500R1_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"> • UCA500R1_LFR_FX sortiert "cote" < "coté" < "côte" < "côté". • UCA500R1_LFR sortiert "cote" < "côte" < "coté" < "côté".

Tabelle 61. UCA500R1-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"> • UCA500R1_LJA_HX_S4 sortiert: きゆう = キュウ < きゆう = キュウ • UCA500R1_LJA_HO_S4 sortiert: きゆう < キュウ < きゆう < キュウ

Die gültigen Ländereinstellungsnamen für die Sortierfolgen werden in Tabelle 62 aufgeführt. In der Spalte "Standardsortierfolgeattribute" finden Sie den vollständigen Namen der UCA500R1-Sortierfolge für die jeweilige Ländereinstellung. UCA500R1_LAR entspricht zum Beispiel UCA500R1_LAR_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3.

Alle UCA500R1-Sortierfolgen entsprechen der Version 1.5.1 von Common Locale Data Repository (CLDR), die vom Unicode Consortium unter <http://www.unicode.org/cldr> veröffentlicht wurde.

Tipp: Falls ein Ländereinstellungsnamenachfolgend nicht aufgeführt ist, versuchen Sie stattdessen die Ländereinstellung LROOT. Während die Ländereinstellung LROOT nicht immer die korrekte Sortierfolge für alle nicht aufgelisteten Ländereinstellungen ergibt, kann sie für einige Ländereinstellungen zur erwarteten Reihenfolge führen.

Tabelle 62. Gültige Locale-Namen für Sortierfolgen

Locale-Name	Sprache (Region)	Standardsortierfolgeattribute	Bemerkungen
LAR	Arabisch	UCA500R1_LAR_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LAS	Assamesisch	UCA500R1_LAS_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LBE	Weißrussisch	UCA500R1_LBE_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LBG	Bulgarisch	UCA500R1_LBG_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LCA	Katalanisch	UCA500R1_LCA_AN_CX_EX_FO_HX_NX_S3	
LCS	Tschechisch	UCA500R1_LCS_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LDA	Dänisch	UCA500R1_LDA_AN_CU_EX_FX_HX_NX_S3	
LDE	Deutsch	UCA500R1_LDE_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LDE_KPHONEBOOK	Deutsch	UCA500R1_LDE_KPHONEBOOK_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LEL	Griechisch	UCA500R1_LEL_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LEN	Englisch	UCA500R1_LEN_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LEN_RBE	Englisch (Belgien)	UCA500R1_LEN_RBE_AN_CX_EX_FO_HX_NX_S3	
LEO	Esperanto	UCA500R1_LEO_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LES	Spanisch	UCA500R1_LES_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LES_KTRADITIONAL	Spanisch	UCA500R1_LES_KTRADITIONAL_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	

Tabelle 62. Gültige Locale-Namen für Sortierfolgen (Forts.)

Locale-Name	Sprache (Region)	Standardsortierfolgeattribute	Bemerkungen
LET	Estnisch	UCA500R1_LET_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LFA	Persisch	UCA500R1_LFA_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LFA_RAF	Persisch (Afghanistan)	UCA500R1_LFA_RAF_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LFI	Finnisch	UCA500R1_LFI_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LFO	Färöisch	UCA500R1_LFO_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LFR	Französisch	UCA500R1_LFR_AN_CX_EX_FO_HX_NX_S3	
LGU	Gujaratisch	UCA500R1_LGU_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LHAW	Hawaiisch	UCA500R1_LHAW_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LHE	Hebräisch	UCA500R1_LHE_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LHI	Hindi	UCA500R1_LHI_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LHL_KDIRECT	Hindi	UCA500R1_LHL_KDIRECT_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LHR	Kroatisch	UCA500R1_LHR_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LHU	Ungarisch	UCA500R1_LHU_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LIS	Isländisch	UCA500R1_LIS_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LIT	Italienisch	UCA500R1_LIT_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LJA	Japanisch	UCA500R1_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.
LJA_KUNIHAN	Japanisch	UCA500R1_LJA_KUNIHAN_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LKK	Kasachisch	UCA500R1_LKK_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LKL	Grönländisch (Kalaallisut)	UCA500R1_LKL_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LKM	Khmer	UCA500R1_LKM_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LKN	Kanadisch	UCA500R1_LKN_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LKO	Koreanisch	UCA500R1_LKO_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LKO_KUNIHAN	Koreanisch	UCA500R1_LKO_KUNIHAN_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LLT	Litauisch	UCA500R1_LLT_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LLV	Lettisch	UCA500R1_LLV_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LMK	Mazedonisch	UCA500R1_LMK_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LML	Malajalam	UCA500R1_LML_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LMR	Marathi	UCA500R1_LMR_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LMT	Maltesisch	UCA500R1_LMT_AN_CU_EX_FX_HX_NX_S3	
LNB	Norwegisch - Bokmål	UCA500R1_LNB_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LNN	Norwegisch - Nynorsk	UCA500R1_LNN_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LOM	Oromo	UCA500R1_LOM_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LOR	Orija	UCA500R1_LOR_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LPA	Pundjabisch	UCA500R1_LPA_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LPL	Polnisch	UCA500R1_LPL_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LPS	Paschtu	UCA500R1_LPS_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LRO	Rumänisch	UCA500R1_LRO_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LROOT	Root	UCA500R1_LROOT_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	UCA - Standard
LRU	Russisch	UCA500R1_LRU_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LSK	Slowakisch	UCA500R1_LSK_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LSL	Slowenisch	UCA500R1_LSL_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LSQ	Albanisch	UCA500R1_LSQ_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LSR	Serbisch	UCA500R1_LSR_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LSR_ZLATN	Serbisch	UCA500R1_LSR_ZLATN_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LSV	Schwedisch	UCA500R1_LSV_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LTA	Tamilisch	UCA500R1_LTA_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LTE	Telugu	UCA500R1_LTE_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LTH	Thailändisch	UCA500R1_LTH_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LTR	Türkisch	UCA500R1_LTR_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LUK	Ukrainisch	UCA500R1_LUK_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	
LVI	Vietnamesisch	UCA500R1_LVI_AN_CX_EX_FX_HX_NO_S3	
LZH	Chinesisch	UCA500R1_LZH_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	Pinyin-Sortierung
LZH_KUNIHAN	Chinesisch	UCA500R1_LZH_KUNIHAN_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	Standard-UCA-Sortierung
LZH_KBIGSHAN	Chinesisch	UCA500R1_LZH_KBIGSHAN_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	Big5-Sortierung

Table 62. Gültige Locale-Namen für Sortierfolgen (Forts.)

Locale-Name	Sprache (Region)	Standardsortierfolgeattribute	Bemerkungen
LZH_KGB2312HAN	Chinesisch	UCA500R1_LZH_KGB2312HAN_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	GB2312-Sortierung
LZH_KSTROKE	Chinesisch	UCA500R1_LZH_KSTROKE_AN_CX_EX_FX_HX_NX_S3	Sortierung nach Strichen

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.

Die Sortierfolgen UCA400R1 aus DB2-Datenbankversionen vor Version 9.5 Fix Pack 1 werden in der Funktion COLLATION_KEY_BIT weiterhin unterstützt. Allerdings werden diese Sortierfolgen nicht bei der Erstellung von Datenbanken 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 UCA500R1_NO gilt 'O' < X'004F' X'0308' = X'00D6'.

Detaillierte Informationen zu Unicode Collation Algorithm (UCA) finden Sie in 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 Sortieralgorithmen für Thailändisch und Unicode

Der Sortieralgorithmus, der in einer thailändischen Datenbank mit Thai Industrial Standard (TIS) TIS620-1 (Codepage 874) mit der Sortierfolgeoption NLSCHAR verwendet wird, ist dem Sortieralgorithmus einer Unicode-Datenbank mit UCA500R1_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 Paiyannoi-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 im Kapitel 'Southeast Asian Scripts' des Handbuchs *The Unicode Standard*.

Kapitel 9. Sprachensitive 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 sprachensitive 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 'Sprachsensitiv' 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	Sprachsensitiv

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	Sprachsensitiv
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	Sprachsensitiv
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 Organization for Standardization (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 mithilfe 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 10. 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 zugrunde 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 Zeichenfolgenfunktionen angegeben werden, kann es zu internen Codepagekonvertierungen kommen. Wenn dieser Fall eintritt, kann sich die Größe der Datenzeichenfolge ändern.

Kapitel 11. Datentypen in Unicode-Datenbanken

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 sqlblobchar in Benutzerprogrammen unterstützt. Bei einer Unicode-Datenbank sind sqlblobchar-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 12. 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 mithilfe 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 mithilfe 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 sprachensitive 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 mithilfe 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 13. 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 anstelle 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 anstelle 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, sodass 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 14. 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 15. 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	Standardausgabeformat	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
Anmerkung:				
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 16. 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 17. 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 Quelldatei (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 aufgrund 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 18. 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 mithilfe 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 19. Anwendungsentwicklung in Situationen mit unterschiedlichen Codepages

Abhängig von den Schemata für Zeichencodeumsetzung, 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, sodass 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 konvertierten 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 Datenbankserversysteme 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 Anwendungsklient 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 20. 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 21. 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 22. Unterstützte Codepagekonvertierungen

Wenn eine Datenkonvertierung auftritt, erfolgt die Konvertierung aus einer *Quellencodpage* in eine *Zielcodpage*.

Die Quellencodpage wird nach der Quelle der Daten bestimmt. Im Allgemeinen haben Daten aus der Anwendung eine Quellencodpage, die mit der Anwendungscodpage übereinstimmt, und Daten aus der Datenbank eine Quellencodpage, die mit der Datenbankcodpage übereinstimmt.

Die Feststellung der Zielcodpage 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 Zielcodpage im Allgemeinen die Codpage der Datenbank.
- Wenn die Daten aus Operationen an Zeichendaten abgeleitet werden und die Quelle die Anwendungscodpage, die Datenbankcodpage, 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 Zielcodpage 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 Zielcodpage 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 23. 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 24. 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 25. Hinweise zur Zeichenkonvertierung für EUC-Codepage 964 für traditionelles Chinesisch

Aufgrund 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:

EUC 964	UCS-2	EUC 964
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 26. 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 mithilfe des codierten UCS-2-Zeichensatzes gespeichert und bearbeitet.

Kapitel 27. 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 XXXXYYYYY.cnv oder ibmZZZZZ.ucs, wobei XXXXX die Nummer der Quellcodepage und YYYYY 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.ucs` in `sqllib/conv/ibm00819.ucs`

Konvertierungstabellendateien für 923 und 924 im Verzeichnis <code>sqllib/conv/alt/</code>	Neuer Name im Verzeichnis <code>sqllib/conv/</code>
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.ucs	ibm00819.ucs

Kapitel 28. 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 Linux- und UNIX-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 (Zeichenbezeichnung)	Primärer IBM Codepunkt (Unicode-Bezeichnung)	Primärer Microsoft-Codepunkt (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 (Zeichenbezeichnung)	Primärer IBM Codepunkt (Unicode-Bezeichnung)	Primärer Microsoft-Codepunkt (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 mithilfe 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

EBCDIC-Codepunkt (Zeichenbezeichnung)	Primärer IBM Codepunkt (Unicode-Bezeichnung)	Primärer Microsoft-Codepunkt (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 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 (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+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) 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 29. 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 30. 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. -literals 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 Grafikzeichenliterals verwenden, die aus codierten EUC-Zeichen bestehen. Ein EUC-Datenbankserver konvertiert diese Literale 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 tatsächliche Anzahl der aus der Datei gelesenen oder in die Datei geschriebenen Byte kann größer sein, als der Server im Längfeld für die Daten angibt.

- Sortierfolge

Grafikzeichendaten werden in Binärreihenfolge sortiert. Gemischte Daten werden sortiert, indem die Sortierfolge der Datenbank auf jedes Byte angewendet wird. Aufgrund 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 31. 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 32. 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 aufgrund 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 33. Daten mit fester und variabler Länge in Umgebungen mit gemischten codierten Zeichensätzen

Aufgrund 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 34. 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 anstelle 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, sodass 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) anstelle 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 aufgrund 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 35. 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 36. Konvertieren 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 mithilfe 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.

3. Erstellen Sie die Unicode-Datenbank:

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

4. 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.

5. 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
```

6. 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, sodass 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, sodass 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 37. 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 165 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 ¹	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 38. 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. Systembezogene und sprachensitive Sortierfolgertabellen

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 sprachsensitiven 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)

Dies ist die Sortierfolgertabelle 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'
X'12'	X'0012'	X'12'

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

Codepage 437	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'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'

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

Codepage 437	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'EC'	X'221E'	X'E2889E'

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

Codepage 437	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'40'	X'0040'	X'40'

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

Codepage 437	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'86'	X'00E5'	X'C3A5'

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

Codepage 437	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'6D'	X'006D'	X'6D'

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

Codepage 437	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'59'	X'0059'	X'59'

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

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

Codepage 437, Dänemark (SYSTEM_437_DK)

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'
X'19'	X'0019'	X'19'
X'1A'	X'001C'	X'1C'
X'1B'	X'001B'	X'1B'

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'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'
X'CB'	X'2566'	X'E295A6'
X'CC'	X'2560'	X'E295A0'
X'CD'	X'2550'	X'E29590'

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'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'
X'F4'	X'2320'	X'E28CA0'
X'F5'	X'2321'	X'E28CA1'
X'F7'	X'2248'	X'E28988'

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'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'
X'26'	X'0026'	X'26'
X'23'	X'0023'	X'23'
X'25'	X'0025'	X'25'

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'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'
X'44'	X'0044'	X'44'
X'65'	X'0065'	X'65'
X'45'	X'0045'	X'45'

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'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'
X'50'	X'0050'	X'50'
X'71'	X'0071'	X'71'
X'51'	X'0051'	X'51'

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'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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 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'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 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'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 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'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 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'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'
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'

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'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'
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'

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'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)

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'

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'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'
X'B9'	X'2563'	X'E295A3'
X'BA'	X'2551'	X'E29591'

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'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'
X'E0'	X'03B1'	X'CEB1'
X'E2'	X'0393'	X'CE93'

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'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'
X'FA'	X'00B7'	X'C2B7'
X'27'	X'0027'	X'27'

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'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'
X'35'	X'0035'	X'35'
X'36'	X'0036'	X'36'

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'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'
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'

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'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'
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'

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'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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 79. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (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 79. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (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 79. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (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 79. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (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 79. Zeichen der Codepage 437 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

Codepage 437	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

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'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'
X'59'	X'0059'	X'59'
X'98'	X'00FF'	X'C3BF'
X'7A'	X'007A'	X'7A'
X'5A'	X'005A'	X'5A'

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'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)

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'
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 80. Zeichen der Codepage 737 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 737	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 80. Zeichen der Codepage 737 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 737	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'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'
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'

Tabelle 80. Zeichen der Codepage 737 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 737	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'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'
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'

Tabelle 80. Zeichen der Codepage 737 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 737	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 80. Zeichen der Codepage 737 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 737	UCS-2BE	UTF-8
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'
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 80. Zeichen der Codepage 737 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 737	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 806, generisch (SYSTEM_806)

Dies ist die Sortierfolgertabelle 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'
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'

Tabelle 81. Zeichen der Codepage 806 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 806	UCS-2BE	UTF-8
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'
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 81. Zeichen der Codepage 806 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 806	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'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'
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'

Tabelle 81. Zeichen der Codepage 806 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 806	UCS-2BE	UTF-8
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'
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 81. Zeichen der Codepage 806 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 806	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'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'

Tabelle 81. Zeichen der Codepage 806 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 806	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 81. Zeichen der Codepage 806 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 806	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'E6'	X'094C'	X'E0A58C'

Codepage 813, generisch (SYSTEM_813)

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'

Tabelle 82. Zeichen der Codepage 813 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 813	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'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'

Tabelle 82. Zeichen der Codepage 813 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 813	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 82. Zeichen der Codepage 813 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 813	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 82. Zeichen der Codepage 813 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 813	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 82. Zeichen der Codepage 813 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 813	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 82. Zeichen der Codepage 813 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 813	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 82. Zeichen der Codepage 813 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 813	UCS-2BE	UTF-8
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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'

Tabelle 83. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 819	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 83. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 819	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'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'

Tabelle 83. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 819	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 83. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 819	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 83. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 819	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 83. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 819	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'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'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'

Tabelle 83. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 819	UCS-2BE	UTF-8
X'FF'	X'00FF'	X'C3BF'
X'7A'	X'007A'	X'7A'
X'5A'	X'005A'	X'5A'

Codepage 819, Dänemark (SYSTEM_819_DK)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 84. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (Forts.)

Codepage 819	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'20'	X'0020'	X'20'
X'5F'	X'005F'	X'5F'

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'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'
X'A3'	X'00A3'	X'C2A3'
X'A5'	X'00A5'	X'C2A5'

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'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'
X'E1'	X'00E1'	X'C3A1'
X'C1'	X'00C1'	X'C381'

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'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'
X'CC'	X'00CC'	X'C38C'
X'EE'	X'00EE'	X'C3AE'

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'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'74'	X'0074'	X'74'
X'54'	X'0054'	X'54'
X'FE'	X'00FE'	X'C3BE'
X'DE'	X'00DE'	X'C39E'

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'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'
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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 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'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'
X'2F'	X'002F'	X'2F'

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'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'
X'3D'	X'003D'	X'3D'

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'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'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'

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'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'
X'4D'	X'004D'	X'4D'

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'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'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'

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'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'
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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'

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'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'
X'8C'	X'008C'	X'C28C'
X'8D'	X'008D'	X'C28D'
X'8E'	X'008E'	X'C28E'

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'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'
X'B7'	X'00B7'	X'C2B7'
X'B8'	X'00B8'	X'C2B8'
X'27'	X'0027'	X'27'

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'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 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'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'
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 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'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'
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 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'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'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'

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'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'
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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'

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'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 87. Zeichen der Codepage 819 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

Codepage 819	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'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'

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'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'
X'34'	X'0034'	X'34'

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'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'
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'

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'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'
X'F6'	X'00F6'	X'C3B6'
X'D6'	X'00D6'	X'C396'
X'F5'	X'00F5'	X'C3B5'

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'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'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'

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'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)

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'

Tabelle 88. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 850	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'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'
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'

Tabelle 88. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 850	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 88. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 850	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 88. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 850	UCS-2BE	UTF-8
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'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'

Tabelle 88. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 850	UCS-2BE	UTF-8
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'9B'	X'00F8'	X'C3B8'
X'9D'	X'00D8'	X'C398'
X'70'	X'0070'	X'70'
X'50'	X'0050'	X'50'

Tabelle 88. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 850	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'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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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'

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'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'
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'

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'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'
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'

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'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'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'

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'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'
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'

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'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'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'

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'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'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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
X'06'	X'0006'	X'06'
X'07'	X'0007'	X'07'

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'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'
X'C0'	X'2514'	X'E29494'
X'C1'	X'2534'	X'E294B4'

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'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'
X'FA'	X'00B7'	X'C2B7'
X'F7'	X'00B8'	X'C2B8'

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'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'
X'FF'	X'00A0'	X'C2A0'
X'30'	X'0030'	X'30'

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'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'
X'45'	X'0045'	X'45'
X'82'	X'00E9'	X'C3A9'

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'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'
X'A7'	X'00BA'	X'C2BA'
X'A2'	X'00F3'	X'C3B3'

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'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'
X'ED'	X'00DD'	X'C39D'
X'98'	X'00FF'	X'C3BF'

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'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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 91. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

Codepage 850	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'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'
X'C9'	X'2554'	X'E29594'
X'CA'	X'2569'	X'E295A9'
X'CB'	X'2566'	X'E295A6'
X'CC'	X'2560'	X'E295A0'

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'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'
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 91. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

Codepage 850	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'32'	X'0032'	X'32'
X'FD'	X'00B2'	X'C2B2'
X'33'	X'0033'	X'33'
X'FC'	X'00B3'	X'C2B3'

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'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'
X'88'	X'00EA'	X'C3AA'
X'D2'	X'00CA'	X'C38A'
X'89'	X'00EB'	X'C3AB'
X'D3'	X'00CB'	X'C38B'

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'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'
X'93'	X'00F4'	X'C3B4'
X'E2'	X'00D4'	X'C394'
X'E4'	X'00F5'	X'C3B5'
X'E5'	X'00D5'	X'C395'

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'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'
X'5A'	X'005A'	X'5A'
X'E7'	X'00FE'	X'C3BE'
X'E8'	X'00DE'	X'C39E'
X'91'	X'00E6'	X'C3A6'

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'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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 92. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

Codepage 850	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'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'

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'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'
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'

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'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'
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'

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'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'
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'

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'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'
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 92. Zeichen der Codepage 850 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

Codepage 850	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'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'
X'86'	X'00E5'	X'C3A5'
X'8F'	X'00C5'	X'C385'

Codepage 852, generisch (SYSTEM_852)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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'

Tabelle 93. Zeichen der Codepage 852 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 852	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 93. Zeichen der Codepage 852 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 852	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 93. Zeichen der Codepage 852 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 852	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'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'
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'

Tabelle 93. Zeichen der Codepage 852 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 852	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 93. Zeichen der Codepage 852 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 852	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 93. Zeichen der Codepage 852 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 852	UCS-2BE	UTF-8
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)

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'

Tabelle 94. Zeichen der Codepage 855 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 855	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'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'

Tabelle 94. Zeichen der Codepage 855 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 855	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 94. Zeichen der Codepage 855 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 855	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'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'
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 94. Zeichen der Codepage 855 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 855	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'A1'	X'0410'	X'D090'

Tabelle 94. Zeichen der Codepage 855 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 855	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 94. Zeichen der Codepage 855 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 855	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 94. Zeichen der Codepage 855 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 855	UCS-2BE	UTF-8
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)

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'
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 95. Zeichen der Codepage 856 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 856	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'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'
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'

Tabelle 95. Zeichen der Codepage 856 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 856	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 95. Zeichen der Codepage 856 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 856	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'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'
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'

Tabelle 95. Zeichen der Codepage 856 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 856	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'37'	X'0037'	X'37'
X'38'	X'0038'	X'38'

Tabelle 95. Zeichen der Codepage 856 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 856	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 95. Zeichen der Codepage 856 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 856	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'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'

Tabelle 95. Zeichen der Codepage 856 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 856	UCS-2BE	UTF-8
X'99'	X'05E9'	X'D7A9'
X'9A'	X'05EA'	X'D7AA'

Codepage 857, generisch (SYSTEM_857)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 96. Zeichen der Codepage 857 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 857	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 96. Zeichen der Codepage 857 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 857	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 96. Zeichen der Codepage 857 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 857	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'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'
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'

Tabelle 96. Zeichen der Codepage 857 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 857	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 96. Zeichen der Codepage 857 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 857	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 96. Zeichen der Codepage 857 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 857	UCS-2BE	UTF-8
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'
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)

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'

Tabelle 97. Zeichen der Codepage 860 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 860	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'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'

Tabelle 97. Zeichen der Codepage 860 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 860	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'D9'	X'2518'	X'E29498'
X'DA'	X'250C'	X'E2948C'
X'DB'	X'2588'	X'E29688'

Tabelle 97. Zeichen der Codepage 860 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 860	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'3F'	X'003F'	X'3F'
X'A8'	X'00BF'	X'C2BF'
X'2F'	X'002F'	X'2F'

Tabelle 97. Zeichen der Codepage 860 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 860	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'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'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'

Tabelle 97. Zeichen der Codepage 860 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 860	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 97. Zeichen der Codepage 860 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 860	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'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'
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'

Tabelle 97. Zeichen der Codepage 860 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 860	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'59'	X'0059'	X'59'
X'7A'	X'007A'	X'7A'
X'5A'	X'005A'	X'5A'

Codepage 862, generisch (SYSTEM_862)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'

Tabelle 98. Zeichen der Codepage 862 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 862	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'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'

Tabelle 98. Zeichen der Codepage 862 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 862	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'D9'	X'2518'	X'E29498'

Tabelle 98. Zeichen der Codepage 862 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 862	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 98. Zeichen der Codepage 862 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 862	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'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'

Tabelle 98. Zeichen der Codepage 862 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 862	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 98. Zeichen der Codepage 862 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 862	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 98. Zeichen der Codepage 862 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 862	UCS-2BE	UTF-8
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)

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'

Tabelle 99. Zeichen der Codepage 863 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 863	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'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'
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 99. Zeichen der Codepage 863 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 863	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 99. Zeichen der Codepage 863 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 863	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'A7'	X'00AF'	X'C2AF'
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'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'

Tabelle 99. Zeichen der Codepage 863 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 863	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 99. Zeichen der Codepage 863 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 863	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 99. Zeichen der Codepage 863 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 863	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'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'
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'

Tabelle 99. Zeichen der Codepage 863 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 863	UCS-2BE	UTF-8
X'5A'	X'005A'	X'5A'

Codepage 864, generisch (SYSTEM_864)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 100. Zeichen der Codepage 864 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 864	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 100. Zeichen der Codepage 864 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 864	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'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'

Tabelle 100. Zeichen der Codepage 864 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 864	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 100. Zeichen der Codepage 864 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 864	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'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'

Tabelle 100. Zeichen der Codepage 864 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 864	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'FECE'	X'EFBB8E'
X'F7'	X'FED0'	X'EFBB90'

Tabelle 100. Zeichen der Codepage 864 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 864	UCS-2BE	UTF-8
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'EFBBB'
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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'

Tabelle 101. Zeichen der Codepage 866 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 866	UCS-2BE	UTF-8
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'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'

Tabelle 101. Zeichen der Codepage 866 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 866	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 101. Zeichen der Codepage 866 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 866	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 101. Zeichen der Codepage 866 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 866	UCS-2BE	UTF-8
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'
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 101. Zeichen der Codepage 866 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 866	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'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'

Tabelle 101. Zeichen der Codepage 866 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 866	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 101. Zeichen der Codepage 866 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 866	UCS-2BE	UTF-8
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 869, generisch (SYSTEM_869)

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'

Tabelle 102. Zeichen der Codepage 869 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 869	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'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'

Tabelle 102. Zeichen der Codepage 869 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 869	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'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'

Tabelle 102. Zeichen der Codepage 869 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 869	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 102. Zeichen der Codepage 869 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 869	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'A4'	X'0391'	X'CE91'
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'

Tabelle 102. Zeichen der Codepage 869 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 869	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 102. Zeichen der Codepage 869 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 869	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'75'	X'0075'	X'75'

Tabelle 102. Zeichen der Codepage 869 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 869	UCS-2BE	UTF-8
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 874, generisch (SYSTEM_874)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'

Tabelle 103. Zeichen der Codepage 874 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 874	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'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'

Tabelle 103. Zeichen der Codepage 874 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 874	UCS-2BE	UTF-8
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'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'

Tabelle 103. Zeichen der Codepage 874 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 874	UCS-2BE	UTF-8
X'7C'	X'007C'	X'7C'
X'FE'	X'00A6'	X'C2A6'
X'FF'	X'00A0'	X'C2A0'
X'30'	X'0030'	X'30'
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'

Tabelle 103. Zeichen der Codepage 874 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 874	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'A1'	X'0E01'	X'E0B881'
X'A2'	X'0E02'	X'E0B882'
X'A3'	X'0E03'	X'E0B883'

Tabelle 103. Zeichen der Codepage 874 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 874	UCS-2BE	UTF-8
X'A4'	X'0E04'	X'E0B884'
X'A5'	X'0E05'	X'E0B885'
X'A6'	X'0E06'	X'E0B886'
X'A7'	X'0E07'	X'E0B887'
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'

Tabelle 103. Zeichen der Codepage 874 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 874	UCS-2BE	UTF-8
X'CB'	X'0E2B'	X'E0B8AB'
X'CC'	X'0E2C'	X'E0B8AC'
X'CD'	X'0E2D'	X'E0B8AD'
X'CE'	X'0E2E'	X'E0B8AE'
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)

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'

Tabelle 104. Zeichen der Codepage 878 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 878	UCS-2BE	UTF-8
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'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'

Tabelle 104. Zeichen der Codepage 878 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 878	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 104. Zeichen der Codepage 878 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 878	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 104. Zeichen der Codepage 878 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 878	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 104. Zeichen der Codepage 878 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 878	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'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'

Tabelle 104. Zeichen der Codepage 878 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 878	UCS-2BE	UTF-8
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 912, generisch (SYSTEM_912)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
X'05'	X'0005'	X'05'
X'06'	X'0006'	X'06'

Tabelle 105. Zeichen der Codepage 912 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 912	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'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'

Tabelle 105. Zeichen der Codepage 912 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 912	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'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'
X'BD'	X'02DD'	X'CB9D'
X'7E'	X'007E'	X'7E'

Tabelle 105. Zeichen der Codepage 912 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 912	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'39'	X'0039'	X'39'
X'61'	X'0061'	X'61'

Tabelle 105. Zeichen der Codepage 912 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 912	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'66'	X'0066'	X'66'
X'46'	X'0046'	X'46'

Tabelle 105. Zeichen der Codepage 912 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 912	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'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'
X'D6'	X'00D6'	X'C396'
X'F5'	X'0151'	X'C591'

Tabelle 105. Zeichen der Codepage 912 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 912	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'56'	X'0056'	X'56'
X'77'	X'0077'	X'77'

Tabelle 105. Zeichen der Codepage 912 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 912	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'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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 106. Zeichen der Codepage 915 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 915	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'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'
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 106. Zeichen der Codepage 915 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 915	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'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'

Tabelle 106. Zeichen der Codepage 915 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 915	UCS-2BE	UTF-8
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'
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 106. Zeichen der Codepage 915 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 915	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'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'D4'	X'0434'	X'D0B4'

Tabelle 106. Zeichen der Codepage 915 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 915	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 106. Zeichen der Codepage 915 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 915	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 106. Zeichen der Codepage 915 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 915	UCS-2BE	UTF-8
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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 107. Zeichen der Codepage 916 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 916	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'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'A1'	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'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'
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'

Tabelle 107. Zeichen der Codepage 916 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 916	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 107. Zeichen der Codepage 916 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 916	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'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'
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'

Tabelle 107. Zeichen der Codepage 916 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 916	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 107. Zeichen der Codepage 916 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 916	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'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 920, generisch (SYSTEM_920)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 108. Zeichen der Codepage 920 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 920	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'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'

Tabelle 108. Zeichen der Codepage 920 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 920	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'3D'	X'003D'	X'3D'

Tabelle 108. Zeichen der Codepage 920 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 920	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'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'

Tabelle 108. Zeichen der Codepage 920 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 920	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 108. Zeichen der Codepage 920 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 920	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'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'

Tabelle 108. Zeichen der Codepage 920 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 920	UCS-2BE	UTF-8
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)

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'

Tabelle 109. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 921	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'8C'	X'008C'	X'C28C'
X'8D'	X'008D'	X'C28D'
X'8E'	X'008E'	X'C28E'

Tabelle 109. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 921	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 109. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 921	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'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'
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'

Tabelle 109. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 921	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 109. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 921	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 109. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 921	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 109. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 921	UCS-2BE	UTF-8
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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 110. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT (Forts.)

Codepage 921	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 110. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT (Forts.)

Codepage 921	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'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'
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'

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'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'
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 110. Zeichen der Codepage 921 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT (Forts.)

Codepage 921	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'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'
X'C6'	X'0118'	X'C498'
X'E6'	X'0119'	X'C499'
X'46'	X'0046'	X'46'

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'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'
X'F6'	X'00F6'	X'C3B6'
X'D5'	X'00D5'	X'C395'
X'F5'	X'00F5'	X'C3B5'

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'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'
X'7A'	X'007A'	X'7A'
X'CA'	X'0179'	X'C5B9'
X'EA'	X'017A'	X'C5BA'

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'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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 111. Zeichen der Codepage 922 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 922	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'20'	X'0020'	X'20'
X'A6'	X'00A6'	X'C2A6'

Tabelle 111. Zeichen der Codepage 922 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 922	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'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'20AC'	X'E282AC'
X'A2'	X'00A2'	X'C2A2'
X'24'	X'0024'	X'24'
X'A3'	X'00A3'	X'C2A3'

Tabelle 111. Zeichen der Codepage 922 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 922	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 111. Zeichen der Codepage 922 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 922	UCS-2BE	UTF-8
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'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'

Tabelle 111. Zeichen der Codepage 922 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 922	UCS-2BE	UTF-8
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'
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 111. Zeichen der Codepage 922 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 922	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'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'
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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 112. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (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 112. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (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 112. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (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'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'

Tabelle 112. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 923	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'4D'	X'004D'	X'4D'
X'6E'	X'006E'	X'6E'

Tabelle 112. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 923	UCS-2BE	UTF-8
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'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'

Tabelle 112. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 923	UCS-2BE	UTF-8
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'
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)

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'

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'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'
X'8C'	X'008C'	X'C28C'
X'8D'	X'008D'	X'C28D'
X'8E'	X'008E'	X'C28E'

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'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'
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'

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'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'
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'

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'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'
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'

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'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'
X'F5'	X'00F5'	X'C3B5'
X'D5'	X'00D5'	X'C395'
X'BD'	X'0153'	X'C593'

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'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'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'

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'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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'

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'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 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'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'
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'

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'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'
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'

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'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'
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'

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'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'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'

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'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'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'

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'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)

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'

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'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 115. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

Codepage 923	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'2A'	X'002A'	X'2A'

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'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'
X'E4'	X'00E4'	X'C3A4'

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'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'
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 115. Zeichen der Codepage 923 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

Codepage 923	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'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'

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'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'
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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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 Codepunktwert 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'
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 116. Zeichen der Codepage 943 und 932 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 943 und 932	UCS-2BE	UTF-8
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'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'

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'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'
X'71'	X'0071'	X'71'

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'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'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'

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'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'EFBDBC'
X'BD'	X'FF7D'	X'EFBDBD'
X'BE'	X'FF7E'	X'EFBDBE'
X'BF'	X'FF7F'	X'EFBDBF'
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'

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'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'	-	-
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'	-	-

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'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'001A'	X'1A'
X'FE'	X'001A'	X'1A'
X'FF'	X'001A'	X'1A'

Codepage 938, generisch (SYSTEM_938)

Dies ist die Sortierfolgertabelle 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'
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'

Tabelle 117. Zeichen der Codepage 938 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 938	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'39'	X'0039'	X'39'
X'61'	X'0061'	X'61'
X'41'	X'0041'	X'41'

Tabelle 117. Zeichen der Codepage 938 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 938	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'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'

Tabelle 117. Zeichen der Codepage 938 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 938	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'	-	-

Tabelle 117. Zeichen der Codepage 938 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 938	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'BA'	-	-
X'BB'	-	-
X'BC'	-	-
X'BD'	-	-
X'BE'	-	-
X'BF'	-	-
X'C0'	-	-
X'C1'	-	-
X'C2'	-	-

Tabelle 117. Zeichen der Codepage 938 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 938	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'E7'	-	-
X'E8'	-	-
X'E9'	-	-

Tabelle 117. Zeichen der Codepage 938 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 938	UCS-2BE	UTF-8
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'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)

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 Codepunkt-wert 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'

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'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'
X'2F'	X'002F'	X'2F'
X'2E'	X'002E'	X'2E'

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'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'
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'

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'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'
X'74'	X'0074'	X'74'
X'54'	X'0054'	X'54'
X'75'	X'0075'	X'75'

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'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'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'EFBDBC'

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'BD'	X'FF7D'	X'EFBDBD'
X'BE'	X'FF7E'	X'EFBDDE'
X'BF'	X'FF7F'	X'EFBDBF'
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'81'	-	-
X'82'	-	-
X'83'	-	-
X'84'	-	-

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'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'E0'	-	-
X'E1'	-	-
X'E2'	-	-
X'E3'	-	-
X'E4'	-	-
X'E5'	-	-
X'E6'	-	-
X'E7'	-	-
X'E8'	-	-
X'E9'	-	-
X'EA'	-	-
X'EB'	-	-

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'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'	-	-

Codepage 948, generisch (SYSTEM_948)

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 Codepunkt-wert 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'

Tabelle 119. Zeichen der Codepage 948 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 948	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'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'

Tabelle 119. Zeichen der Codepage 948 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 948	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'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'

Tabelle 119. Zeichen der Codepage 948 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 948	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'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'

Tabelle 119. Zeichen der Codepage 948 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 948	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'A3'	-	-
X'A4'	-	-
X'A5'	-	-
X'A6'	-	-

Tabelle 119. Zeichen der Codepage 948 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 948	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'CA'	-	-
X'CB'	-	-
X'CC'	-	-
X'CD'	-	-

Tabelle 119. Zeichen der Codepage 948 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 948	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'F1'	-	-
X'F2'	-	-
X'F3'	-	-
X'F4'	-	-

Tabelle 119. Zeichen der Codepage 948 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 948	UCS-2BE	UTF-8
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 949, generisch (SYSTEM_949)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'

Tabelle 120. Zeichen der Codepage 949 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 949	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'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'

Tabelle 120. Zeichen der Codepage 949 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 949	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'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'

Tabelle 120. Zeichen der Codepage 949 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 949	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'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'

Tabelle 120. Zeichen der Codepage 949 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 949	UCS-2BE	UTF-8
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'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'	-	-

Tabelle 120. Zeichen der Codepage 949 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 949	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'D3'	-	-

Tabelle 120. Zeichen der Codepage 949 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 949	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'FA'	-	-

Tabelle 120. Zeichen der Codepage 949 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 949	UCS-2BE	UTF-8
X'FB'	-	-
X'FC'	-	-
X'FD'	-	-
X'FE'	-	-
X'FF'	X'001A'	X'1A'

Codepage 950, generisch (SYSTEM_950)

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 Codepunktwert 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'
X'16'	X'0016'	X'16'

Tabelle 121. Zeichen der Codepage 950 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 950	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'2B'	X'002B'	X'2B'

Tabelle 121. Zeichen der Codepage 950 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 950	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'6D'	X'006D'	X'6D'

Tabelle 121. Zeichen der Codepage 950 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 950	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'8B'	-	-

Tabelle 121. Zeichen der Codepage 950 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 950	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'B2'	-	-

Tabelle 121. Zeichen der Codepage 950 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 950	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'D9'	-	-

Tabelle 121. Zeichen der Codepage 950 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 950	UCS-2BE	UTF-8
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)

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 Codepunktwert 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'
X'1E'	X'001E'	X'1E'
X'1F'	X'001F'	X'1F'

Tabelle 122. Zeichen der Codepage 954 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 954	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'33'	X'0033'	X'33'
X'34'	X'0034'	X'34'

Tabelle 122. Zeichen der Codepage 954 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 954	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 122. Zeichen der Codepage 954 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 954	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'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'
X'93'	X'0093'	X'C293'
X'94'	X'0094'	X'C294'

Tabelle 122. Zeichen der Codepage 954 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 954	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'BA'	-	-
X'BB'	-	-

Tabelle 122. Zeichen der Codepage 954 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 954	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'E1'	-	-
X'E2'	-	-

Tabelle 122. Zeichen der Codepage 954 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 954	UCS-2BE	UTF-8
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)

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 Codepunkt-wert 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'
X'2C'	X'002C'	X'2C'
X'3B'	X'003B'	X'3B'
X'3A'	X'003A'	X'3A'

Tabelle 123. Zeichen der Codepage 964 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 964	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'39'	X'0039'	X'39'
X'61'	X'0061'	X'61'
X'41'	X'0041'	X'41'

Tabelle 123. Zeichen der Codepage 964 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 964	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'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'

Tabelle 123. Zeichen der Codepage 964 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 964	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'99'	X'0099'	X'C299'
X'9A'	X'009A'	X'C29A'
X'9B'	X'009B'	X'C29B'

Tabelle 123. Zeichen der Codepage 964 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 964	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'C0'	-	-
X'C1'	-	-
X'C2'	-	-

Tabelle 123. Zeichen der Codepage 964 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 964	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'E7'	-	-
X'E8'	-	-
X'E9'	-	-

Tabelle 123. Zeichen der Codepage 964 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 964	UCS-2BE	UTF-8
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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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 Codepunktwert 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'
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 124. Zeichen der Codepage 970 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 970	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'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'

Tabelle 124. Zeichen der Codepage 970 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 970	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 124. Zeichen der Codepage 970 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 970	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'78'	X'0078'	X'78'

Tabelle 124. Zeichen der Codepage 970 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 970	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'	-	-

Tabelle 124. Zeichen der Codepage 970 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 970	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'C4'	-	-
X'C5'	-	-
X'C6'	-	-
X'C7'	-	-
X'C8'	-	-

Tabelle 124. Zeichen der Codepage 970 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 970	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'EB'	-	-
X'EC'	-	-
X'ED'	-	-
X'EE'	-	-
X'EF'	-	-

Tabelle 124. Zeichen der Codepage 970 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 970	UCS-2BE	UTF-8
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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 125. Zeichen der Codepage 1046 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1046	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'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'
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'

Tabelle 125. Zeichen der Codepage 1046 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1046	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'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'
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'

Tabelle 125. Zeichen der Codepage 1046 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1046	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 125. Zeichen der Codepage 1046 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1046	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 125. Zeichen der Codepage 1046 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1046	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'D8'	X'0638'	X'D8B8'
X'D9'	X'0639'	X'D8B9'
X'BE'	X'FECA'	X'EFBB8A'
X'C0'	X'FECE'	X'EFBB8B'
X'DB'	X'FECC'	X'EFBB8C'
X'DA'	X'063A'	X'D8BA'
X'99'	X'FECE'	X'EFBB8E'
X'9A'	X'FECE'	X'EFBB8F'

Tabelle 125. Zeichen der Codepage 1046 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1046	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 125. Zeichen der Codepage 1046 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1046	UCS-2BE	UTF-8
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)

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'
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 126. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1051	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'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 126. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1051	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'7B'	X'007B'	X'7B'
X'7D'	X'007D'	X'7D'
X'BD'	X'00A7'	X'C2A7'

Tabelle 126. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1051	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'F9'	X'00AA'	X'C2AA'
X'C4'	X'00E1'	X'C3A1'
X'E0'	X'00C1'	X'C381'

Tabelle 126. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1051	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 126. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1051	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 126. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1051	UCS-2BE	UTF-8
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'
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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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'

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'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'
X'FC'	X'25A0'	X'E296A0'
X'5F'	X'005F'	X'5F'
X'2D'	X'002D'	X'2D'
X'F6'	X'002D'	X'2D'

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'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'
X'AF'	X'00A3'	X'C2A3'
X'BC'	X'00A5'	X'C2A5'
X'2A'	X'002A'	X'2A'
X'5C'	X'005C'	X'5C'

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'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'
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 127. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (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'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'
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 127. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet DK (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'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'
X'CB'	X'00F9'	X'C3B9'
X'AD'	X'00D9'	X'C399'
X'C3'	X'00FB'	X'C3BB'
X'AE'	X'00DB'	X'C39B'

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'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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'

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'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'
X'87'	X'0087'	X'C287'
X'88'	X'0088'	X'C288'
X'89'	X'0089'	X'C289'
X'8A'	X'008A'	X'C28A'

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'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'
X'B8'	X'00A1'	X'C2A1'
X'3F'	X'003F'	X'3F'
X'B9'	X'00BF'	X'C2BF'
X'2F'	X'002F'	X'2F'

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'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'
X'FE'	X'00B1'	X'C2B1'
X'3C'	X'003C'	X'3C'
X'3D'	X'003D'	X'3D'
X'3E'	X'003E'	X'3E'

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'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'
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'

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'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'
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'

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'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'
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'

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'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)

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'

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'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'
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 129. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

Codepage 1051	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'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'

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'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'
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'

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'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'
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'

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'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'
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'

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'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'
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'

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'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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 130. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (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 130. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (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 130. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (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 130. Zeichen der Codepage 1051 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (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'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'
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'

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'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'
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'

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'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'
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)

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'
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 131. Zeichen der Codepage 1089 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1089	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'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'

Tabelle 131. Zeichen der Codepage 1089 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1089	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 131. Zeichen der Codepage 1089 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1089	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 131. Zeichen der Codepage 1089 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1089	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'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'

Tabelle 131. Zeichen der Codepage 1089 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1089	UCS-2BE	UTF-8
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'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'

Tabelle 131. Zeichen der Codepage 1089 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1089	UCS-2BE	UTF-8
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'
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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'

Tabelle 132. Zeichen der Codepage 1124 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1124	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'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 132. Zeichen der Codepage 1124 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1124	UCS-2BE	UTF-8
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'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 132. Zeichen der Codepage 1124 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1124	UCS-2BE	UTF-8
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'
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 132. Zeichen der Codepage 1124 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1124	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 132. Zeichen der Codepage 1124 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1124	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 132. Zeichen der Codepage 1124 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1124	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 132. Zeichen der Codepage 1124 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1124	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'CF'	X'042F'	X'D0AF'

Codepage 1125, generisch (SYSTEM_1125)

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'

Tabelle 133. Zeichen der Codepage 1125 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1125	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'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'
X'C3'	X'251C'	X'E2949C'
X'C4'	X'2500'	X'E29480'
X'C5'	X'253C'	X'E294BC'

Tabelle 133. Zeichen der Codepage 1125 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1125	UCS-2BE	UTF-8
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'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'

Tabelle 133. Zeichen der Codepage 1125 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1125	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'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'

Tabelle 133. Zeichen der Codepage 1125 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1125	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 133. Zeichen der Codepage 1125 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1125	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'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'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'

Tabelle 133. Zeichen der Codepage 1125 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1125	UCS-2BE	UTF-8
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'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'

Tabelle 133. Zeichen der Codepage 1125 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1125	UCS-2BE	UTF-8
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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'

Tabelle 134. Zeichen der Codepage 1129 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1129	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'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'

Tabelle 134. Zeichen der Codepage 1129 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1129	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 134. Zeichen der Codepage 1129 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1129	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 134. Zeichen der Codepage 1129 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1129	UCS-2BE	UTF-8
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'
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 134. Zeichen der Codepage 1129 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1129	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'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'
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'

Tabelle 134. Zeichen der Codepage 1129 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1129	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'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'B4'	X'0178'	X'C5B8'
X'7A'	X'007A'	X'7A'
X'5A'	X'005A'	X'5A'

Codepage 1131, generisch (SYSTEM_1131)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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'

Tabelle 135. Zeichen der Codepage 1131 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1131	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'D9'	X'2518'	X'E29498'
X'DA'	X'250C'	X'E2948C'
X'DB'	X'2588'	X'E29688'

Tabelle 135. Zeichen der Codepage 1131 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1131	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 135. Zeichen der Codepage 1131 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1131	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 135. Zeichen der Codepage 1131 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1131	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 135. Zeichen der Codepage 1131 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1131	UCS-2BE	UTF-8
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'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'

Tabelle 135. Zeichen der Codepage 1131 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1131	UCS-2BE	UTF-8
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 1163, generisch (SYSTEM_1163)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'

Tabelle 136. Zeichen der Codepage 1163 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1163	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'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'

Tabelle 136. Zeichen der Codepage 1163 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1163	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 136. Zeichen der Codepage 1163 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1163	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 136. Zeichen der Codepage 1163 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1163	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 136. Zeichen der Codepage 1163 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1163	UCS-2BE	UTF-8
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'
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 136. Zeichen der Codepage 1163 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1163	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 136. Zeichen der Codepage 1163 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1163	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'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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'

Tabelle 137. Zeichen der Codepage 1167 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1167	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'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'

Tabelle 137. Zeichen der Codepage 1167 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1167	UCS-2BE	UTF-8
X'BA'	X'2568'	X'E295A8'
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'

Tabelle 137. Zeichen der Codepage 1167 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1167	UCS-2BE	UTF-8
X'9C'	X'00AE'	X'C2AE'
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'

Tabelle 137. Zeichen der Codepage 1167 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1167	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'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'

Tabelle 137. Zeichen der Codepage 1167 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1167	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 137. Zeichen der Codepage 1167 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1167	UCS-2BE	UTF-8
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'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'

Tabelle 137. Zeichen der Codepage 1167 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1167	UCS-2BE	UTF-8
X'F1'	X'042F'	X'D0AF'
X'7F'	X'007F'	X'7F'

Codepage 1168, generisch (SYSTEM_1168)

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'
X'1C'	X'001C'	X'1C'
X'1D'	X'001D'	X'1D'

Tabelle 138. Zeichen der Codepage 1168 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1168	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'8E'	X'258C'	X'E2968C'
X'8F'	X'2590'	X'E29690'

Tabelle 138. Zeichen der Codepage 1168 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1168	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'3E'	X'003E'	X'3E'

Tabelle 138. Zeichen der Codepage 1168 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1168	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'49'	X'0049'	X'49'

Tabelle 138. Zeichen der Codepage 1168 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1168	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'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'

Tabelle 138. Zeichen der Codepage 1168 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1168	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'D2'	X'0440'	X'D180'
X'F2'	X'0420'	X'D0A0'

Tabelle 138. Zeichen der Codepage 1168 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1168	UCS-2BE	UTF-8
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)

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'

Tabelle 139. Zeichen der Codepage 1250 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1250	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'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'
X'20'	X'0020'	X'20'

Tabelle 139. Zeichen der Codepage 1250 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1250	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'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'
X'B4'	X'00B4'	X'C2B4'

Tabelle 139. Zeichen der Codepage 1250 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1250	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'33'	X'0033'	X'33'

Tabelle 139. Zeichen der Codepage 1250 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1250	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'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'
X'CC'	X'011A'	X'C49A'

Tabelle 139. Zeichen der Codepage 1250 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1250	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'F3'	X'00F3'	X'C3B3'

Tabelle 139. Zeichen der Codepage 1250 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1250	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'FC'	X'00FC'	X'C3BC'

Tabelle 139. Zeichen der Codepage 1250 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1250	UCS-2BE	UTF-8
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)

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'
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 140. Zeichen der Codepage 1251 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1251	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'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'
X'94'	X'201D'	X'E2809D'
X'95'	X'2022'	X'E280A2'
X'96'	X'2013'	X'E28093'
X'97'	X'2014'	X'E28094'

Tabelle 140. Zeichen der Codepage 1251 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1251	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'7B'	X'007B'	X'7B'
X'7D'	X'007D'	X'7D'
X'A7'	X'00A7'	X'C2A7'
X'40'	X'0040'	X'40'

Tabelle 140. Zeichen der Codepage 1251 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1251	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'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'
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 140. Zeichen der Codepage 1251 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1251	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'E0'	X'0430'	X'D0B0'
X'C0'	X'0410'	X'D090'
X'E1'	X'0431'	X'D0B1'

Tabelle 140. Zeichen der Codepage 1251 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1251	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'EB'	X'043B'	X'D0BB'
X'CB'	X'041B'	X'D09B'
X'9A'	X'0459'	X'D199'
X'8A'	X'0409'	X'D089'

Tabelle 140. Zeichen der Codepage 1251 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1251	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'D8'	X'0428'	X'D0A8'
X'F9'	X'0449'	X'D189'
X'D9'	X'0429'	X'D0A9'
X'FA'	X'044A'	X'D18A'

Tabelle 140. Zeichen der Codepage 1251 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1251	UCS-2BE	UTF-8
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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 141. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1252	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'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'

Tabelle 141. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1252	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 141. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1252	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'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'

Tabelle 141. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1252	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 141. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1252	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 141. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1252	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 141. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1252	UCS-2BE	UTF-8
X'7A'	X'007A'	X'7A'
X'5A'	X'005A'	X'5A'

Codepage 1252, Dänemark (SYSTEM_1252_DK)

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'
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'

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'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'
X'3A'	X'003A'	X'3A'
X'21'	X'0021'	X'21'
X'A1'	X'00A1'	X'C2A1'

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'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'
X'23'	X'0023'	X'23'
X'25'	X'0025'	X'25'
X'2B'	X'002B'	X'2B'

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'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'
X'C2'	X'00C2'	X'C382'
X'E3'	X'00E3'	X'C3A3'
X'C3'	X'00C3'	X'C383'

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'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'
X'4A'	X'004A'	X'4A'
X'6B'	X'006B'	X'6B'

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'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'
X'55'	X'0055'	X'55'
X'FA'	X'00FA'	X'C3BA'
X'DA'	X'00DA'	X'C39A'

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'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'
X'C5'	X'00C5'	X'C385'

Codepage 1252, Finnland und Schweden (SYSTEM_1252_FI und SYSTEM_1252_SE)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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'

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'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'
X'88'	X'02C6'	X'CB86'
X'A8'	X'00A8'	X'C2A8'
X'7E'	X'007E'	X'7E'

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'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'
X'7C'	X'007C'	X'7C'
X'A6'	X'00A6'	X'C2A6'
X'B0'	X'00B0'	X'C2B0'

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'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'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 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'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 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'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'
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'

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'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)

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'

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'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'
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'

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'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'
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'

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'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'
X'31'	X'0031'	X'31'
X'B9'	X'00B9'	X'C2B9'
X'32'	X'0032'	X'32'

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'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'
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'

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'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'
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'

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'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'
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'

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'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)

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'
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 145. Zeichen der Codepage 1252 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

Codepage 1252	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'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'

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'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'
X'B6'	X'00B6'	X'C2B6'
X'A9'	X'00A9'	X'C2A9'
X'AE'	X'00AE'	X'C2AE'
X'40'	X'0040'	X'40'

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'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'
X'38'	X'0038'	X'38'
X'39'	X'0039'	X'39'

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'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'
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'

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'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'70'	X'0070'	X'70'
X'50'	X'0050'	X'50'
X'71'	X'0071'	X'71'
X'51'	X'0051'	X'51'

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'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'
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'

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'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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 146. Zeichen der Codepage 1253 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1253	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'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'
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'

Tabelle 146. Zeichen der Codepage 1253 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1253	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 146. Zeichen der Codepage 1253 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1253	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'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'

Tabelle 146. Zeichen der Codepage 1253 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1253	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 146. Zeichen der Codepage 1253 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1253	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 146. Zeichen der Codepage 1253 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1253	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 1254, generisch (SYSTEM_1254)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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'

Tabelle 147. Zeichen der Codepage 1254 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1254	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 147. Zeichen der Codepage 1254 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1254	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 147. Zeichen der Codepage 1254 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1254	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'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'

Tabelle 147. Zeichen der Codepage 1254 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1254	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 147. Zeichen der Codepage 1254 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1254	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'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'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'

Tabelle 147. Zeichen der Codepage 1254 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1254	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'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)

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'

Tabelle 148. Zeichen der Codepage 1255 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1255	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'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'

Tabelle 148. Zeichen der Codepage 1255 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1255	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 148. Zeichen der Codepage 1255 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1255	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 148. Zeichen der Codepage 1255 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1255	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'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'
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'

Tabelle 148. Zeichen der Codepage 1255 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1255	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 148. Zeichen der Codepage 1255 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1255	UCS-2BE	UTF-8
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'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'

Tabelle 148. Zeichen der Codepage 1255 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1255	UCS-2BE	UTF-8
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)

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'

Tabelle 149. Zeichen der Codepage 1256 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1256	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'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'

Tabelle 149. Zeichen der Codepage 1256 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1256	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 149. Zeichen der Codepage 1256 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1256	UCS-2BE	UTF-8
X'FB'	X'00FB'	X'C3BB'
X'FC'	X'00FC'	X'C3BC'
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'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'
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'

Tabelle 149. Zeichen der Codepage 1256 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1256	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 149. Zeichen der Codepage 1256 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1256	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'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'

Tabelle 149. Zeichen der Codepage 1256 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1256	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 149. Zeichen der Codepage 1256 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1256	UCS-2BE	UTF-8
X'F8'	X'0651'	X'D991'
X'DC'	X'0640'	X'D980'

Codepage 1257, generisch (SYSTEM_1257)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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'

Tabelle 150. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1257	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 150. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1257	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 150. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1257	UCS-2BE	UTF-8
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'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'

Tabelle 150. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1257	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 150. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1257	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 150. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1257	UCS-2BE	UTF-8
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'
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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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'

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'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'
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'

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'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'
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'

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'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'
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'

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'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'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'

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'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'
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'

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'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'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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'

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'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'
X'9F'	X'009F'	X'C29F'

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'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'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'

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'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'
X'A0'	X'00A0'	X'C2A0'
X'30'	X'0030'	X'30'

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'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'
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 152. Zeichen der Codepage 1257 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet LT (Forts.)

Codepage 1257	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

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'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'
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'

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'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 1258, generisch (SYSTEM_1258)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'

Tabelle 153. Zeichen der Codepage 1258 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1258	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'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'

Tabelle 153. Zeichen der Codepage 1258 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1258	UCS-2BE	UTF-8
X'9B'	X'203A'	X'E280BA'
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'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'

Tabelle 153. Zeichen der Codepage 1258 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1258	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'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'

Tabelle 153. Zeichen der Codepage 1258 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1258	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'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'

Tabelle 153. Zeichen der Codepage 1258 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1258	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 153. Zeichen der Codepage 1258 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1258	UCS-2BE	UTF-8
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'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'

Tabelle 153. Zeichen der Codepage 1258 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1258	UCS-2BE	UTF-8
X'9F'	X'0178'	X'C5B8'
X'7A'	X'007A'	X'7A'
X'5A'	X'005A'	X'5A'

Codepage 1275, generisch (SYSTEM_1275)

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'

Tabelle 154. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1275	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'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'

Tabelle 154. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1275	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 154. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1275	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 154. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1275	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 154. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1275	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'BF'	X'00F8'	X'C3B8'
X'AF'	X'00D8'	X'C398'
X'CF'	X'0153'	X'C593'
X'CE'	X'0152'	X'C592'

Tabelle 154. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (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'

Codepage 1275, Dänemark (SYSTEM_1275_DK)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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'

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'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'
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'

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'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'
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'

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'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'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'

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'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'
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'

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'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'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'

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'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'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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
X'06'	X'0006'	X'06'
X'07'	X'0007'	X'07'

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'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'
X'BA'	X'222B'	X'E288AB'
X'BD'	X'2126'	X'E284A6'

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'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'
X'2E'	X'002E'	X'2E'
X'AB'	X'00B4'	X'C2B4'

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'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'
X'3D'	X'003D'	X'3D'
X'3E'	X'003E'	X'3E'

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'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'
X'83'	X'00C9'	X'C389'
X'8F'	X'00E8'	X'C3A8'

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'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'
X'4F'	X'004F'	X'4F'
X'BC'	X'00BA'	X'C2BA'

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'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'
X'9F'	X'00FC'	X'C3BC'
X'86'	X'00DC'	X'C39C'

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'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)

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'
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 157. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet IS (Forts.)

Codepage 1275	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'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'

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'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'
X'F7'	X'02DC'	X'CB9C'
X'E1'	X'00B7'	X'C2B7'
X'FC'	X'00B8'	X'C2B8'
X'27'	X'0027'	X'27'

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'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'
X'30'	X'0030'	X'30'
X'31'	X'0031'	X'31'
X'32'	X'0032'	X'32'
X'33'	X'0033'	X'33'

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'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'
X'91'	X'00EB'	X'C3AB'
X'E8'	X'00CB'	X'C38B'
X'8E'	X'00E9'	X'C3A9'
X'83'	X'00C9'	X'C389'

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'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'
X'F1'	X'00D2'	X'C392'
X'99'	X'00F4'	X'C3B4'
X'EF'	X'00D4'	X'C394'
X'9B'	X'00F5'	X'C3B5'

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'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'
X'5A'	X'005A'	X'5A'
X'BE'	X'00E6'	X'C3A6'
X'AE'	X'00C6'	X'C386'
X'9A'	X'00F6'	X'C3B6'

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'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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 158. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

Codepage 1275	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'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'

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'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'
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 158. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

Codepage 1275	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

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'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'
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'

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'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'
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 158. Zeichen der Codepage 1275 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen für das Gebiet NO (Forts.)

Codepage 1275	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'8C'	X'00E5'	X'C3A5'
X'81'	X'00C5'	X'C385'

Codepage 1280, generisch (SYSTEM_1280)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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'

Tabelle 159. Zeichen der Codepage 1280 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1280	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 159. Zeichen der Codepage 1280 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1280	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 159. Zeichen der Codepage 1280 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1280	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 159. Zeichen der Codepage 1280 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1280	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 159. Zeichen der Codepage 1280 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1280	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 159. Zeichen der Codepage 1280 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1280	UCS-2BE	UTF-8
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)

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'

Tabelle 160. Zeichen der Codepage 1281 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1281	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'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'
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'

Tabelle 160. Zeichen der Codepage 1281 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1281	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 160. Zeichen der Codepage 1281 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1281	UCS-2BE	UTF-8
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'
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 160. Zeichen der Codepage 1281 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1281	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'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'
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'

Tabelle 160. Zeichen der Codepage 1281 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1281	UCS-2BE	UTF-8
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'
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 160. Zeichen der Codepage 1281 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1281	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'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'
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'

Tabelle 160. Zeichen der Codepage 1281 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1281	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'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)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 161. Zeichen der Codepage 1282 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1282	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'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'
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'

Tabelle 161. Zeichen der Codepage 1282 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1282	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 161. Zeichen der Codepage 1282 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1282	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 161. Zeichen der Codepage 1282 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1282	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 161. Zeichen der Codepage 1282 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1282	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 161. Zeichen der Codepage 1282 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1282	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 161. Zeichen der Codepage 1282 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1282	UCS-2BE	UTF-8
X'FD'	X'017C'	X'C5BC'
X'FB'	X'017B'	X'C5BB'

Codepage 1283, generisch (SYSTEM_1283)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'
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 162. Zeichen der Codepage 1283 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1283	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 162. Zeichen der Codepage 1283 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1283	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'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'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'

Tabelle 162. Zeichen der Codepage 1283 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1283	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 162. Zeichen der Codepage 1283 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1283	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'E0'	X'0430'	X'D0B0'
X'80'	X'0410'	X'D090'
X'E1'	X'0431'	X'D0B1'
X'81'	X'0411'	X'D091'
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'

Tabelle 162. Zeichen der Codepage 1283 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1283	UCS-2BE	UTF-8
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'C0'	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'
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'

Tabelle 162. Zeichen der Codepage 1283 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1283	UCS-2BE	UTF-8
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'
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)

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 Codepunkt-wert 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'
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'

Tabelle 163. Zeichen der Codepage 1363 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1363	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'39'	X'0039'	X'39'
X'61'	X'0061'	X'61'
X'41'	X'0041'	X'41'

Tabelle 163. Zeichen der Codepage 1363 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1363	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'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'

Tabelle 163. Zeichen der Codepage 1363 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1363	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
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'	-	-

Tabelle 163. Zeichen der Codepage 1363 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1363	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'BA'	-	-
X'BB'	-	-
X'BC'	-	-
X'BD'	-	-
X'BE'	-	-
X'BF'	-	-
X'C0'	-	-
X'C1'	-	-
X'C2'	-	-

Tabelle 163. Zeichen der Codepage 1363 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1363	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'E7'	-	-
X'E8'	-	-
X'E9'	-	-

Tabelle 163. Zeichen der Codepage 1363 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1363	UCS-2BE	UTF-8
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 1381, generisch (SYSTEM_1381)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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'

Tabelle 164. Zeichen der Codepage 1381 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1381	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'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'

Tabelle 164. Zeichen der Codepage 1381 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1381	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 164. Zeichen der Codepage 1381 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1381	UCS-2BE	UTF-8
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'
X'78'	X'0078'	X'78'

Tabelle 164. Zeichen der Codepage 1381 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1381	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'	-	-

Tabelle 164. Zeichen der Codepage 1381 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1381	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'C4'	-	-
X'C5'	-	-
X'C6'	-	-
X'C7'	-	-
X'C8'	-	-

Tabelle 164. Zeichen der Codepage 1381 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1381	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'EB'	-	-
X'EC'	-	-
X'ED'	-	-
X'EE'	-	-
X'EF'	-	-

Tabelle 164. Zeichen der Codepage 1381 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1381	UCS-2BE	UTF-8
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 1383, generisch (SYSTEM_1383)

Dies ist die Sortierfolgetabelle 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 Codepunkt-wert 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'

Tabelle 165. Zeichen der Codepage 1383 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1383	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'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'

Tabelle 165. Zeichen der Codepage 1383 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1383	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'

Tabelle 165. Zeichen der Codepage 1383 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1383	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'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'

Tabelle 165. Zeichen der Codepage 1383 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1383	UCS-2BE	UTF-8
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'
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'	-	-

Tabelle 165. Zeichen der Codepage 1383 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1383	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'CA'	-	-
X'CB'	-	-
X'CC'	-	-
X'CD'	-	-
X'CE'	-	-

Tabelle 165. Zeichen der Codepage 1383 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1383	UCS-2BE	UTF-8
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'	-	-
X'F1'	-	-
X'F2'	-	-
X'F3'	-	-
X'F4'	-	-
X'F5'	-	-

Tabelle 165. Zeichen der Codepage 1383 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1383	UCS-2BE	UTF-8
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)

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 Codepunktwert 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'

Tabelle 166. Zeichen der Codepage 1386 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1386	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 166. Zeichen der Codepage 1386 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1386	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 166. Zeichen der Codepage 1386 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1386	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'20AC'	X'E282AC'
X'81'	-	-
X'82'	-	-
X'83'	-	-
X'84'	-	-
X'85'	-	-
X'86'	-	-

Tabelle 166. Zeichen der Codepage 1386 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1386	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'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 166. Zeichen der Codepage 1386 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1386	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 166. Zeichen der Codepage 1386 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1386	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 166. Zeichen der Codepage 1386 in aufsteigender Sortierreihenfolge und entsprechende Unicode-Zeichen (Forts.)

Codepage 1386	UCS-2BE	UTF-8
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 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 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. Das DB2-Dokumentationsteam bearbeitet 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 mithilfe 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 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.

In den Tabellen sind die Bücher, die in gedruckter Form zur Verfügung stehen, gekennzeichnet; möglicherweise sind diese in Ihrem Land oder Ihrer Region jedoch nicht verfügbar.

Die Formnummer wird bei jeder Aktualisierung eines Handbuchs erhöht. Anhand der nachfolgenden Liste können Sie sicherstellen, dass Sie die jeweils neueste Version des Handbuchs lesen.

Anmerkung: Die DB2-Informationszentrale wird häufiger aktualisiert als die PDF- und Hardcopybücher.

Tabelle 167. Technische Informationen zu DB2

Name	IBM Form	In gedruckter Form verfügbar
<i>Administrative API Reference</i>	SC23-5842-01	Ja
<i>Administrative Routines and Views</i>	SC23-5843-01	Nein
<i>Call Level Interface Guide and Reference, Volume 1</i>	SC23-5844-01	Ja
<i>Call Level Interface Guide and Reference, Volume 2</i>	SC23-5845-01	Ja
<i>Command Reference</i>	SC23-5846-01	Ja
<i>Dienstprogramme für das Versetzen von Daten Handbuch und Referenz</i>	SC12-3917-01	Ja
<i>Datenrecovery und hohe Verfügbarkeit Handbuch und Referenz</i>	SC12-3919-01	Ja
<i>Datenserver, Datenbanken und Datenbankobjekte</i>	SC12-3912-001	Ja
<i>Datenbanksicherheit</i>	SC12-3914-01	Ja
<i>Developing ADO.NET and OLE DB Applications</i>	SC23-5851-01	Ja
<i>Developing Embedded SQL Applications</i>	SC23-5852-01	Ja
<i>Developing Java Applications</i>	SC23-5853-01	Ja
<i>Developing Perl and PHP Applications</i>	SC23-5854-01	Nein
<i>Developing User-defined Routines (SQL and External)</i>	SC23-5855-01	Ja
<i>Getting Started with Database Application Development</i>	GC23-5856-01	Ja

Tabelle 167. Technische Informationen zu DB2 (Forts.)

Name	IBM Form	In gedruckter Form verfügbar
<i>Installation und Verwaltung von DB2 unter Linux und Windows - Erste Schritte</i>	GC12-3922-01	Ja
<i>Internationalisierung</i>	SC12-3916-01	Ja
<i>Fehlernachrichten, Band 1</i>	GI11-3098-00	Nein
<i>Fehlernachrichten, Band 2</i>	GI11-3099-00	Nein
<i>Migration</i>	GC12-3921-01	Ja
<i>Net Search Extender Verwaltung und Benutzerhandbuch</i>	SC12-3979-01	Ja
<i>Partitionierung und Clustering</i>	SC12-3915-01	Ja
<i>Query Patroller Verwaltung und Benutzerhandbuch</i>	SC12-3977-00	Ja
<i>IBM Data Server-Clients - Einstieg</i>	GC12-3924-01	Nein
<i>DB2-Server - Einstieg</i>	GC12-3923-01	Ja
<i>Spatial Extender und Geodetic Data Management Feature Benutzer- und Referenzhandbuch</i>	SC12-3978-01	Ja
<i>SQL Reference, Volume 1</i>	SC23-5861-01	Ja
<i>SQL Reference, Volume 2</i>	SC23-5862-01	Ja
<i>Systemmonitor Handbuch und Referenz</i>	SC12-3918-01	Ja
<i>Fehlerbehebung</i>	GI11-3097-01	Nein
<i>Optimieren der Datenbankanleistung</i>	SC12-3913-01	Ja
<i>Lernprogramm für Visual Explain</i>	SC12-3932-00	Nein
<i>Neue Funktionen</i>	SC12-3928-01	Ja
<i>Workload-Manager Handbuch und Referenz</i>	SC12-3929-01	Ja
<i>pureXML - Handbuch</i>	SC12-3930-01	Ja
<i>XQuery - Referenz</i>	SC12-3931-01	Nein

Tabelle 168. Technische Informationen zu DB2 Connect

Name	IBM Form	In gedruckter Form verfügbar
<i>DB2 Connect Personal Edition - Einstieg</i>	GC12-3926-01	Ja
<i>DB2 Connect-Server - Einstieg</i>	GC12-3927-01	Ja
<i>DB2 Connect Benutzerhandbuch</i>	SC12-3925-01	Ja

Table 169. Technische Informationen zu Information Integration

Name	IBM Form	In gedruckter Form verfügbar
<i>Information Integration: Föderierte Systeme - Verwaltung</i>	SC12-3759-01	Ja
<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.

- 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 796.

Aufrufen der Hilfe für den SQL-Status über den Befehlszeilenprozessor

DB2 gibt für Bedingungen, die aufgrund 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 Dokumentationsaktualisierungen von IBM abrufen 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. Die Ausführung der Informationszentrale im Standalone-Modus verhindert, dass andere Benutzer in Ihrem Netz auf die Informationszentrale zugreifen, und ermöglicht das Anwenden von Aktualisierungen. DB2-Informationszentralen, deren Installation nicht als Administrator oder Root ausgeführt wurde, werden stets im Standalone-Modus ausgeführt.

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 abzurufen 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. Ist dies der Fall, verwenden Sie die Aktualisierungsfunktion, um die Pakete abzurufen. 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 Informationenzentrale den Knopf für die Suche nach Aktualisierungen an. Eine Liste der Aktualisierungen für die vorhandene Dokumentation wird angezeigt.
4. Wählen Sie zum Initiieren des Installationsprozesses die gewünschten Aktualisierungen aus, und klicken Sie anschließend den Knopf für die Installation der Aktualisierungen an.
5. Klicken Sie nach Abschluss des Installationsprozesses **Fertig stellen** an.
6. Stoppen Sie die im Standalone-Modus gestartete Informationenzentrale:

- Unter Windows: Navigieren Sie in das Verzeichnis `doc\bin` des Installationsverzeichnis, 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 Installationsverzeichnis, 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-Informationenzentrale erneut.
 - Unter Windows klicken Sie **Start** → **Einstellungen** → **Systemsteuerung** → **Verwaltung** → **Dienste** an. Klicken Sie mit der rechten Maustaste die **DB2-Informationenzentrale** an, und wählen Sie **Start** aus.
 - Unter Linux: Geben Sie den folgenden Befehl ein:

```
/etc/init.d/db2icdv95 start
```

In der aktualisierten DB2-Informationenzentrale 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 Informationenzentrale 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 mithilfe 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 mithilfe 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. Anstelle 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

Folgende Namen sind Marken oder eingetragene Marken der International Business Machines Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

pureXML	OS/390
DB2 Connect	DB2 Universal Database
Redbooks	z/OS
developerWorks	System i
Informix	IBM
DB2	zSeries
AIX	System z9
Lotus	Tivoli
DRDA	System z
Domino	ibm.com
POWER	WebSphere

Folgende Namen sind Marken oder eingetragene Marken anderer Unternehmen.

- Linux ist eine eingetragene Marke von Linus Torvalds 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.
- Microsoft und Windows sind Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Weitere Unternehmens-, Produkt- oder Servicenamen können Marken anderer Hersteller sein.

Index

A

- Aktualisierungen
 - DB2-Informationszentrale 800
- Alternative Unicode-Konvertierungstabellen
 - CCSID 5026 131
- Anwendungsentwurf
 - Sortierfolgen, Richtlinien 49
 - Zeichenkonvertierung, Hinweise 85
 - Zeichenkonvertierungen in gespeicherten Prozeduren 93
- Anwendungsprogramme
 - DBCS-Umgebungen, Hinweise 97

B

- Bedingungen
 - Verwendung der Veröffentlichungen 803
- Bemerkungen 805
- Benutzerdefinierte Funktionen (UDFs)
 - Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze 141
 - Japanisch, codierte Zeichensätze 141
- Bestellen von DB2-Büchern 798
- Bücher
 - gedruckt
 - bestellen 798

C

- CCSID (Coded Character Set Identifier) 127, 129
 - bidirektionale Unterstützung
 - DB2 161
 - DB2 Connect 167
 - Liste der Typen 163
- CCSID 5026 131, 132
 - alternative Unicode-Konvertierungstabellen 131
 - Unicode-Konvertierungstabellen ersetzen 132
- CCSID 5035
 - Microsoft-Konvertierungstabelle 133
 - Unicode-Konvertierungstabelle 132
- CCSID 5039
 - Microsoft-Konvertierungstabelle 135
 - Unicode-Konvertierungstabelle 134
- CCSID 954
 - Microsoft-Konvertierungstabelle 130
 - Unicode-Konvertierungstabelle 129
- CCSID-Nummern
 - Codepages 83
- CCSID-Unterstützung für bidirektionale Zeichen
 - DB2 161
 - DB2 Connect 167
 - Liste der CCSIDs 163
- Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze
 - Doppelbyte-Codepages, Hinweise 115
 - erweiterter UNIX-Code (EUC)
 - Hinweise 137
 - Hinweise zur Konvertierung 115
 - UCS2, Hinweise 137
- Client-/Server-Codepage, Konvertierung 105
- Clientbasierte Parameterprüfung 143
- Codepage 950
 - Unterschiede zwischen IBM und Microsoft 5

- Codepagekonvertierung
 - Zeichensubstitutionen 109
- Codepages
 - 923 und 924 119, 125
 - 950 157
 - Ableitung von Ländereinstellungen 87
 - AIX 45
 - Auftreten von Zeichenkonvertierungen 107
 - CCSID-Nummern 83
 - DB2CODEPAGE, Registrierdatenbankvariable 43
 - frühere Konvertierungstabellen
 - 1394 in Unicode konvertieren 135
 - Shift JIS X0213 in Unicode konvertieren 135
 - Linux 45
 - mit Euro-Symbol 120
 - Situationen mit unterschiedlichen Codepages
 - Anwendungsentwicklung 99
 - Erweiterungsfaktor bei Konvertierungen 111
 - SYSTEM_1046 509
 - SYSTEM_1051 516
 - SYSTEM_1051_DK 523
 - SYSTEM_1051_FI 529
 - SYSTEM_1051_IS 536
 - SYSTEM_1051_NO 543
 - SYSTEM_1051_SE 529
 - SYSTEM_1089 550
 - SYSTEM_1125 563
 - SYSTEM_1129 570
 - SYSTEM_1131 577
 - SYSTEM_1163 583
 - SYSTEM_1167 590
 - SYSTEM_1168 597
 - SYSTEM_1250 603
 - SYSTEM_1251 610
 - SYSTEM_1252 617
 - SYSTEM_1252_DK 624
 - SYSTEM_1252_FI 631
 - SYSTEM_1252_IS 637
 - SYSTEM_1252_NO 644
 - SYSTEM_1252_SE 631
 - SYSTEM_1253 651
 - SYSTEM_1254 658
 - SYSTEM_1255 664
 - SYSTEM_1256 671
 - SYSTEM_1257 678
 - SYSTEM_1257_EE 685
 - SYSTEM_1257_LT 691
 - SYSTEM_1258 698
 - SYSTEM_1275 705
 - SYSTEM_1275_DK 712
 - SYSTEM_1275_FI 718
 - SYSTEM_1275_IS 725
 - SYSTEM_1275_NO 732
 - SYSTEM_1275_SE 718
 - SYSTEM_1280 739
 - SYSTEM_1281 745
 - SYSTEM_1282 752
 - SYSTEM_1283 759
 - SYSTEM_1363 765
 - SYSTEM_1381 772
 - SYSTEM_1383 779

Codepages (Forts.)

- SYSTEM_1386 786
- SYSTEM_437 171
- SYSTEM_437_DK 178
- SYSTEM_437_FI 185
- SYSTEM_437_IS 191
- SYSTEM_437_NO 198
- SYSTEM_437_SE 185
- SYSTEM_737 205
- SYSTEM_806 212
- SYSTEM_813 218
- SYSTEM_819 225
- SYSTEM_819_DK 232
- SYSTEM_819_FI 239
- SYSTEM_819_IS 245
- SYSTEM_819_NO 252
- SYSTEM_819_SE 239
- SYSTEM_850 259
- SYSTEM_850_DK 266
- SYSTEM_850_FI 272
- SYSTEM_850_IS 279
- SYSTEM_850_NO 286
- SYSTEM_850_SE 272
- SYSTEM_852 293
- SYSTEM_855 299
- SYSTEM_856 306
- SYSTEM_857 313
- SYSTEM_860 319
- SYSTEM_862 326
- SYSTEM_863 333
- SYSTEM_864 340
- SYSTEM_866 346
- SYSTEM_869 353
- SYSTEM_874 360
- SYSTEM_878 367
- SYSTEM_912 373
- SYSTEM_915 380
- SYSTEM_916 387
- SYSTEM_920 394
- SYSTEM_921 400
- SYSTEM_921_LT 407
- SYSTEM_922 414
- SYSTEM_923 421
- SYSTEM_923_DK 427
- SYSTEM_923_FI 434
- SYSTEM_923_IS 245
- SYSTEM_923_NO 441
- SYSTEM_923_SE 434
- SYSTEM_948 468
- SYSTEM_949 475
- SYSTEM_950 482
- SYSTEM_954 489
- SYSTEM_964 495
- SYSTEM_970 502
- UNIX 45
 - unterstützte Konvertierungen 109
- Unterstützung von Landessprachen (NLS) 105
 - Verarbeitung bei Verlängerung auf Server 99
 - Verarbeitung bei Verlängerung in der Anwendung 99
 - von DB2 unterstützt 5
 - Windows-Codepages 43
 - Zeichenkonvertierung 105
 - Zuordnung von Speicher in Situationen mit unterschiedlichen Codepages 99
- Codepunkte
 - Sortierfolgen 49

- Codierte Zeichensätze
 - von DB2 unterstützt 5
 - zulässige Sortierfolgen 73
- CONNECT, Anweisung
 - SQLCA.SQLERRD, Einstellungen 99

D

- Datenbanken (nicht Unicode)
 - in Unicode konvertieren 81
- Datentypen
 - erweiterter UNIX-Code (EUC) 147
 - Unicode-Behandlung 79
 - Zeichenkonvertierung, Überlauf 113
- Datum
 - Formate nach Gebietscodes 89
- DB2-Informationszentrale
 - Aktualisierung 800
 - in verschiedenen Sprachen anzeigen 799
 - Sprachen 799
 - Versionen 799
- DB2CODEPAGE, Registrierdatenbankvariable
 - Ableitung von Codepagewerten 43
- DBCLOB, Datentyp
 - Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze 141
 - Japanisch, codierte Zeichensätze 141
- DBCS (Double-Byte Character Set)
 - Japanisch und traditionelles Chinesisch, codierte Zeichensätze 137
- DESCRIBE, Anweisung
 - erweiterter UNIX-Code (EUC), Hinweise 145
- Dokumentation
 - gedruckt 796
 - Nutzungsbedingungen 803
 - PDF 796
 - Übersicht 795
- Doppelbytezeichensatz (DBCS)
 - Anwendungsprogramme 97
 - Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze 137
 - Chinesisch (traditionell), Hinweise 115
 - Codepages 139
 - Japanisch, codierte Zeichensätze 137
 - Sortierfolge 141
 - unterschiedliche Codepages 99

E

- Ersatzzeichen
 - Unicode 75, 77
- Ersetzen von Unicode-Konvertierungstabellen
 - CCSID 5026 132
- Erstellen
 - Unicode-Datenbanken 3
- Erweiterter UNIX-Code (EUC)
 - Chinesisch (traditionell)
 - Fehlerbehebung 115
 - Übersicht 137
 - clientbasierte Parameterprüfung 143
 - Codepagekonvertierungen, Probleme 99, 113
 - Datentypen mit fester Länge 147
 - Datentypen mit variabler Länge 147
 - Datenverlängerung
 - Beispiele 143
 - Übersicht 99
 - DBCLOB-Dateien 141
 - DESCRIBE, Anweisung 145

Erweiterter UNIX-Code (EUC) (*Forts.*)
 Doppelbyte-Codepages 139
 gemischte Codepages 139
 gespeicherte Prozeduren 141
 Grafikdaten 141
 Japanisch
 codierte Zeichensätze 137
 Übersicht 149
 Sortierfolge 141
 UDFs (benutzerdefinierte Funktionen) 141
Erweiterter UNIX-Code (EUC) für Japanisch, Codepage
 Darstellung des codierten Unicode-UCS-2-Zeichensatzes 137
 Unterstützung 137
Euro-Symbol
 aktivieren 119
 inaktivieren 119
 Konvertierungstabellendateien 120

F

Fehlerbehebung
 Lernprogramme 803
 Onlineinformationen 803
Fehlerbestimmung
 Lernprogramme 803
 verfügbare Informationen 803

G

Gebietscodes
 von DB2 unterstützt 5
Gemischte Codepages in Umgebungen
 Paketnamen 95
Gemischte EUC-Codepages, Hinweise 139
Gespeicherte Prozeduren
 Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze 141
 Japanisch, codierte Zeichensätze 141
 Zeichenkonvertierung 93
 Zeichenkonvertierung, EUC 113
Grafikdaten
 Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze 137, 141
 Japanisch, codierte Zeichensätze 137, 141
Grafikzeichenfolgen
 Unicode 79
 Zeichenkonvertierung 111
Grafikzeichenkonstanten
 Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze 141
 Japanisch, codierte Zeichensätze 141

H

Hauptspeicher
 Zuordnung
 unterschiedliche Codepages 99
Hilfe
 Konfiguration der Sprache 799
 SQL-Anweisungen 799
HKSCS-Daten
 Unicode-Migration 159

I

Identitätssortierfolge 49

IDs codierter Zeichensätze (Coded Character Set Identifier, CCSID)
 5026 131, 132
 5035
 Microsoft-Konvertierungstabelle 133
 Unicode-Konvertierungstabelle 132
 5039
 Microsoft-Konvertierungstabelle 135
 Unicode-Konvertierungstabelle 134
 943
 Hinweise zur Verwendung 127
 954
 Microsoft-Konvertierungstabelle 130
 Unicode-Konvertierungstabelle 129
ISO
 Standard 10646 137
 Standard 2022 137

K

Konvertierungen
 Unicode in CCSID 943 127, 129

L

Ländereinstellungen (Locales)
 Ableitung in Anwendungsprogrammen 87
 Ableitung in DB2 45
 Namen 41
Lernprogramme
 Fehlerbehebung 803
 Fehlerbestimmung 803
 Visual Explain 802

M

Mehrbyte-Codepages
 Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze 137
 Japanisch, codierte Zeichensätze 137
Microsoft-Konvertierungstabelle
 CCSID 5035 133
 CCSID 5039 135
 CCSID 954 130

N

NLS (Unterstützung von Landessprachen)
 bidirektionale CCSIDs 163
 Codepages 105
 Zeichenkonvertierung 105

P

Pakete
 Namen
 gemischte Codepages in Umgebungen 95

R

REORGANIZE TABLE, Befehl
 gemischte Codepages 139

S

- Shift JIS X0213, Codepage
 - frühere Konvertierungstabellen 135
- Skalarfunktionen
 - COLLATION_KEY_BIT
 - sprachsensitive Sortierfolgen 63
 - Unicode Collation Algorithm-Sortierfolgen 73
- Sortierfolgen
 - Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze 141
 - Codepunkt 49
 - Identitätssortierfolge 49
 - IDENTITY 53
 - Übersicht 53
 - Japanisch, codierte Zeichensätze 141
 - localeabhängig 59
 - Übersicht 53
 - Mehrbytezeichen 49
 - sprachsensitiv 56
 - für Unicode-Daten 73
 - Kombinationen aus codierten Zeichensätzen und Sortierfolgen 73
 - Übersicht 53
 - SYSTEM
 - doppelte Sortierfolgewartigkeiten 74
 - Kombinationen aus codierten Zeichensätzen und Sortierfolgen 73
 - Thai Industrial Standard 72
 - thailändische Zeichen 71
 - Übersicht 49
 - UCA-basiert 59
 - Übersicht 53
 - Unicode 72, 77
 - Unicode Collation Algorithm (UCA) 63
 - Zeichenvergleiche 50
- Sortierfolgetabellen
 - sprachsensitiv
 - Übersicht 171
- Sortierung
 - Beispiel einer sprachsensitiven Sortierfolge 56
 - Beispiel mit Identitätssortierfolge (IDENTITY) 53
 - Beispiel mit localeabhängiger, UCA-basierter Sortierfolge 59
- Speicher
 - Zuordnung für unterschiedliche Codepages 99
- Sprachen
 - unterstützt 5
- SQL-Anweisungen
 - CONNECT
 - SQLCA.SQLERRD, Einstellungen 99
 - Hilfe anzeigen 799
 - SQLCA.SQLERRD, Einstellungen bei CONNECT 99
 - SQLERRD(1) 99, 111
 - SQLERRD(2) 99, 111
 - SQLERRMC, Feld im SQLCA 111

T

- Thailändische Zeichen
 - sortieren 71

U

- UCS-2
 - siehe Unicode (UCS-2) 75
- Unicode
 - Datenbank 3

812 Internationalisierung

- Unicode (*Forts.*)
 - Grafikzeichenfolgen 79
 - Zeichenfolgen 79
 - Zeichenkonvertierung 103
- Unicode (UCS-2) 75
 - CCSID 77
 - Chinesisch (traditionell), codierte Zeichensätze 137
 - Codepage 77
 - Codepage 1394 konvertieren
 - frühere Konvertierungstabellen 135
 - Ersatzzeichen 75
 - Japanisch, codierte Zeichensätze 137
 - Konvertierungstabellen 129
 - Shift JIS X0213 konvertieren
 - frühere Konvertierungstabellen 135
 - UDF (benutzerdefinierte Funktion), Hinweise 141
 - von DB2 unterstützt 77
 - Zeichenkonvertierung, Überlauf 113
- Unicode-Konvertierungstabelle
 - CCSID 5035 132
 - CCSID 5039 134
 - CCSID 954 129
- Unterschiedliche Codepages 99
- Unterstützung von Landessprachen
 - Übersicht vii
- Unterstützung von Landessprachen (NLS)
 - bidirektionale CCSIDs 163
 - Codepages 105
 - Zeichenkonvertierung 105
- Unterzeichenfolgenabgleich
 - Beispiel einer sprachsensitiven Sortierfolge 56
 - Beispiel mit Identitätssortierfolge (IDENTITY) 53
 - Beispiel mit localeabhängiger, UCA-basierter Sortierfolge 59
- UTF-16 75
- UTF-8 75, 77

V

- Visual Explain
 - Lernprogramm 802

W

- Wertigkeit
 - Sortierfolgen 49
- Windows-Betriebssysteme
 - Codepages 43
 - DB2CODEPAGE, Registrierdatenbankvariable 43

Z

- Zeichen
 - Substitution bei Codepagekonvertierung 109
- Zeichenfolgen
 - Unicode 79
- Zeichenkonvertierung
 - Auftreten 107
 - Auswirkungen auf Anwendungsleistung 117
 - Erweiterung 111
 - gespeicherte Prozeduren codieren 93, 113
 - Programmierung, Hinweise 85
 - Unicode 103
 - unterstützte Codepages 109
 - Unterstützung von Landessprachen (NLS) 105
 - Zeichenfolgelänge, Überlauf 113

Zeichenkonvertierung (*Forts.*)
 Zeichenfolgelänge, Überlauf über Datentyp hinaus 113
Zeichenvergleich 50



SC12-3916-01

