



System i

Pripojenie k System i
Úvod do System i Navigator

Verzia 6, vydanie 1





System i

Pripojenie k System i

Úvod do System i Navigator

Verzia 6, vydanie 1

Poznámka

Pred použitím týchto informácií a nimi podporovaného produktu si prečítajte informácie v časti “Právne informácie”, na strane 19.

Toto vydanie sa vzťahuje na verziu 6, vydanie 1, modifikáciu 0 produktu IBM i5/OS (číslo produktu 5761-SS1) a všetky ďalšie vydania a modifikácie, pokiaľ v nových vydaniach nebude uvedené inak. Táto verzia nebeží na všetkých modeloch počítačov typu RISC a ani na modeloch typu CISC.

© Copyright International Business Machines Corporation 1998, 2008. Všetky práva vyhradené.

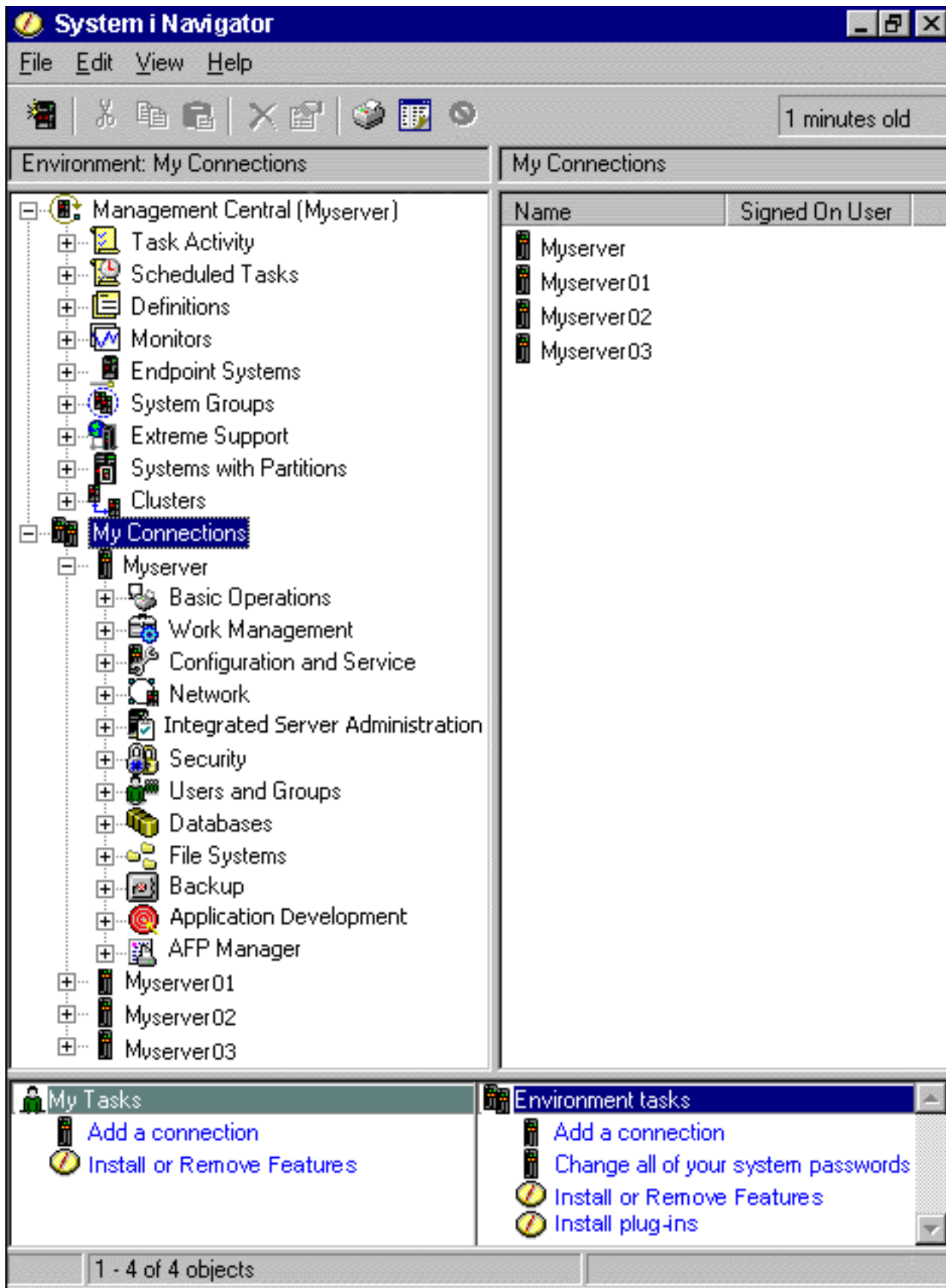
Obsah

Úvod do System i Navigator	1	Práca s System i Navigator	16
I Čo je nové v V6R1	3	Súvisiace informácie pre System i Navigator	18
Súbor PDF pre Úvod do System i Navigator	3		
Funkcie System i Navigator podľa vydania	4	Príloha. Právne informácie	19
Požiadavky na inštaláciu System i Navigator	15	Ochranné známky	20
Inštalácia System i Navigator	15	Pojmy a podmienky	21
Pridávanie pripojení systémov k System i Navigator.	16		

Úvod do System i Navigator


System i Navigator je grafické rozhranie pre klientov Windows. System i Navigator poskytuje grafické rozhranie na riadenie a administráciu vašich systémov.

Príklad hlavného okna System i Navigator:





V ľavom podokne tohto okna môžete vidieť hierarchické stromové zobrazenie System i Navigator. Poskytuje známe užívateľské rozhranie pre tých, ktorí sú zvyknutí používať grafické rozhrania. Zároveň aj znižuje potrebu užívateľov oboznamovať sa so znakovými rozhraniami. Funkcie System i Navigator zahŕňajú navigáciu v systéme, konfiguráciu, riadenie systémov a funkcie monitorovania. Podrobné pokyny na vykonávanie týchto úloh v System i Navigator nájdete v online pomoci System i Navigator.

Čo je nové v V6R1

- | Zistite, aké funkcie boli pridané alebo vylepšené v tomto vydaní System i Navigator.
- | Zhrnutie nových a vylepšených funkcií v System i Navigator V6R1 nájdete na webovej stránke IBM System i Navigator: What's New .
- | Pozrite si aj ďalšie témy:
 - | • System i Navigator for Wireless: Čo je nové v V6R1
 - | • Webové úlohy System i Navigator: Čo je nové v V6R1
 - | • Administrácia aplikácií : Čo je nové v V6R1

Ako zistiť, čo je nové alebo zmenené

- | Aby ste ľahšie identifikovali technické zmeny, informačné centrum používa tieto prvky:
 - | • Značka , ktorá označuje, kde začínajú nové alebo zmenené informácie.
 - | • Značka , ktorá označuje, kde nové alebo zmenené informácie končia.
- | V súboroch PDF môžu byť revízne značky (I) na ľavom okraji pri nových a zmenených informáciách.
- | Ak chcete získať ďalšie informácie o tom, čo je v tomto vydaní nové alebo zmenené, pozrite si časť Poznámka pre užívateľov.

Súbor PDF pre Úvod do System i Navigator

Môžete zobraziť alebo vytlačiť súbor PDF týchto informácií.

Ak chcete stiahnuť tento dokument vo formáte PDF, kliknite na odkaz Getting to know System i Navigator (okolo 422 KB).

Uloženie súborov PDF

Ak chcete uložiť PDF vo vašej pracovnej stanici za účelom prezerania alebo tlače:

1. Kliknite pravým tlačidlom myši na odkaz na PDF vo vašom prehliadači.
2. Vyberte voľbu, ktorá ukladá súbor PDF lokálne.
3. Prejdite do adresára, do ktorého chcete tento súbor PDF uložiť.
4. Kliknite na tlačidlo **Save**.

Sťahovanie Adobe Reader

Na zobrazenie a tlač dokumentov PDF musíte mať na vašom počítači nainštalovaný prehliadač Adobe Reader. Bezplatnú kópiu tohto prehliadača môžete stiahnuť z webovej stránky Adobe

(www.adobe.com/products/acrobat/readstep.html) .

Súvisiaci odkaz

“Súvisiace informácie pre System i Navigator” na strane 18

Publikácie IBM Redbooks, webové stránky a kolekcie tém v iných informačných centrách poskytujú informácie súvisiace s System i Navigator. Ľubovoľný z týchto súborov PDF môžete zobraziť alebo vytlačiť.

Funkcie System i Navigator podľa vydania

Funkcie System i Navigator, dostupné v systéme, ku ktorému ste pripojený, závisia od verzie operačného systému na tomto systéme.

V tejto tabuľke nájdete informácie o tom, ktoré funkcie sú dostupné pre vydania operačného systému i5/OS.

Poznámka: V tejto tabuľke znak (✓) označuje funkcie podporované v tomto vydaní a znak (✓+) označuje funkcie vylepšené v tomto vydaní.

Tabuľka 1. Funkcie System i Navigator

Funkcia	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
Riadiaca centrála	Riadiť viaceré platformy System i.	✓+	✓+	✓+
Monitory	Monitory systému - Monitorovať výkonnosť jedného alebo viacerých systémov v reálnom čase.	✓	✓	✓+
	Monitory úloh - Monitorovať úlohy na jednom alebo viacerých systémoch.	✓+	✓+	✓
	Monitory správ - Monitorovať správy na jednom alebo viacerých systémoch.	✓+	✓+	✓
	Monitory aktivity B2B - Monitorovať transakcie B2B.	✓+	✓+	✓
	Monitory súborov - Monitorovať zmeny súborov alebo špecifické textové reťazce.	✓+	✓+	✓
	Grafická história - Poskytovať grafické zobrazenie údajov o výkonnosti, zozbieraných v priebehu dní, týždňov, mesiacov alebo rokov.	✓	✓	✓
Príkazy	Spustiť a uložiť príkazy.	✓	✓	✓
Balíky	Vytvoriť, uložiť a distribuovať balíky.	✓	✓	✓
Inventár hardvéru a softvéru	Zhromaždiť a zobraziť inventár.	✓+	✓+	✓
Inventár opráv	Manažovať softvérové opravy (PTF).	✓+	✓+	✓+
Plánovanie	Plánovať úlohy Centrálného riadenia.	✓	✓	✓

Tabuľka 1. Funkcie System i Navigator (pokračovanie)

Funkcia	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
Zhromažďovacie služby	Zhromaždiť údaje o výkone.			
Systémové hodnoty	Zobraziť, zmeniť a distribuovať systémové hodnoty.			
Distribuovaná správa užívateľov s skupín	Vytvoriť, zmeniť a distribuovať užívateľov a skupiny.			
Inštalácia licenčných programov	Vytvoriť LP a opravy, distribuovať a inštalovať.			
Extrémna podpora	Bezpečný, personifikovaný servis a elektronická podpora.			
Podpora SSL (Secure Sockets Layer)	Bezpečné transakcie medzi centrálnym systémom a koncovými systémami.			
	Rozšírené SSL a autentifikácia - Prihlásiť sa na jeden systém a byť rozpoznávaný inými.			
Synchronizovať dátum a čas	Synchronizovať systémové hodnoty dátumu a času cez sieť systémov pomocou porovnávania a aktualizácie systémových hodnôt.			
Podpora klastrov	Vysoká dostupnosť pre Centrálné riadenie pri používaní v prostredí s klastrami.			
Synchronizovať konfigurácie EIM a Kerberos	Použiť Sprievodcu synchronizačnými funkciami na duplikovanie vašich konfigurácií EIM a Kerberos z modelového systému do vašich koncových bodov.			
System i Navigator for Wireless				
System i Navigator for Wireless	Vzdialene monitorovať výkon a stav systému.			
Webové úlohy System i Navigator				
Webové úlohy System i Navigator	Vybraté úlohy System i Navigator priamo prístupné z webového prehliadača.			
Základné operácie	Riadiť správy, tlačové výstupy, tlačiarne a úlohy i5/OS.			
	Správy			
	Tlačiarne			
	Výstup pre tlačiareň			
	Úlohy			

Tabuľka 1. Funkcie System i Navigator (pokračovanie)

Funkcia	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
Command Prompter	Možnosť zadávania príkazov CL z webu			
Riadenie prevádzky	Manažovanie každodennej prevádzky a pracovného zaťaženia systémov.			
	Aktívne úlohy			
	Úlohy servera			
	Fronty úloh			
	Podsystemy			
	Výstupné fronty			
	Pamäťové oblasti			
	Stav systému			
Databáza	Webové riadenie DB2 for i5/OS.			
	Tabuľky, objekty, zobrazenia, žurnály a indexy			
	Obmedzenia			
	Postupnosti			
	Procedúry a balíky SQL			
	Schémy			
	Monitory výkonnosti databázy			
	Import a export údajov			
Hardvér	Riadiť váš hardvér System i priamo z webu.			
	Konfigurácia a servis			

Tabuľka 1. Funkcie System i Navigator (pokračovanie)

Funkcia	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
Sieť	Riadte vašu konfiguráciu TCP/IP a iných komunikačných prostriedkov pre i5/OS.			
	Servery TCP/IP			
	Sprievodca univerzálnym pripojením			
Inteligentní agenti Podpora inteligentných agentov	Vytvárať a riadiť autonómnych agentov Java na údržbu systémov.			
Správa aplikácií Správa aplikácií	Riadiť prístup užívateľov k funkciám.			
Správa doplnkových komponentov	Riadiť prístup užívateľov ku komponentom plug-in System i Navigator.			
Centralizovaná správa	Definovať administratívny systém na centralizovanie nastavení vašej Správy aplikácií.			
Základné operácie Základné operácie	Manažovať zoznamy správ, výstupov pre tlačiarne a tlačiarne.			
Správy	Pracovať so správami.			
Tlačiarne	Manažovať tlačiarne.			
Výstup pre tlačiareň	Pracovať s výstupom pre tlačiareň.			
	Vystrihnuť, kopírovať, vložiť a presunúť tlačové výstupy.			
AFP Workbench Viewer	Zobraziť tlačové výstupy.			
Úlohy	Pracovať s užívateľskými úlohami.			
Protokoly úloh	Zobraziť protokol úlohy pre úlohu.			
Command Prompter Grafický CL Command Prompter	Príkazový riadok v System i Navigator.			
Riadenie prevádzky				

Tabuľka 1. Funkcie System i Navigator (pokračovanie)

Funkcia	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
Riadenie prevádzky	Manažovať prevádzku systému a denné pracovné zaťaženie systému.			
Aktívne úlohy	Pracovať s aktívnymi úlohami.			
	Zásobník volaní - Zobrazíť zásobník volaní pre aktívnu úlohu.			
	Zoznam knižníc - Zobrazíť zoznam knižníc pre aktívnu úlohu.			
	Zamknuté objekty - Pracovať so zamknutými objektmi pre aktívnu úlohu.			
	Otvorené knižničné objekty - Zobrazíť a pracovať s otvorenými knižničnými objektmi pre aktívnu úlohu.			
	Otvorené objekty súborového systému - Zobrazíť a pracovať s otvorenými objektmi súborového systému pre aktívnu úlohu.			
	Štatistika dosiahnutého výkonu - Monitorovať výkon úloh pomocou štatistiky dosiahnutého výkonu.			
	Vlákná - Pracovať s vláknami spustenými pod aktívnou úlohou.			
Úlohy servera	Transakcie - Pracovať s transakciami pripojenými k aktívnej úlohe.			
	Posledný príkaz SQL - Pracovať s posledným príkazom SQL, ktorý spustila aktívna úloha.			
	Pracovať s úlohami servera.			
Fronty úloh	Pracovať s aktívnymi a všetkými frontmi úloh.			
Podsystémy	Pracovať s aktívnymi podsystémami.			
Pamäťové oblasti	Pracovať s pamäťovými oblasťami.			
Výstupné fronty	Pracovať so všetkými výstupnými frontmi v systéme.			

Tabuľka 1. Funkcie System i Navigator (pokračovanie)

Funkcia	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
Stav systému	Rýchlo a jednoducho skontrolovať stav systému.			
Hardvér Konfigurácia a servis	Manažovať hardvér a softvér vo vašom systéme.			
	Systémové hodnoty - Pracovať so všetkými systémovými hodnotami.			
	Manažment času - Prispôbiť čas a manažovať časové zóny.			
	Inventár hardvéru - Zobrazí hardvér pre systém.			
	Inventár softvéru - Zobrazí softvér pre systém.			
	Protokol histórie - Zobrazenie správ v protokole histórie systému.			
Manažment diskov	Manažovať diskové jednotky vo vašom systéme.			
	Pracovať s vyvážením, stavom a kapacitou diskových jednotiek.			
	Manažovať diskové jednotky, HSM a komprimáciu. Pridať, presunúť a odstrániť diskové jednotky.			
	Nastaviť a manažovať nezávislé diskové oblasti.			
	Grafické zobrazenie - Zobrazí všetky diskové jednotky v paritnej množine, zrkadlené páry, aktívne a viac informácií.			
	Vytlačiť grafické zobrazenie.			
	Paritné množiny - Spustiť, zastaviť a obnoviť synchronizáciu parity.			
	Paritné množiny - Zmeniť optimalizáciu parity.			
	Geografické zrkadlenie - Zrkadliť nezávislé diskové oblasti do systémov v iných lokalitách.			
Konfigurácia LPAR	Konfigurovať a manažovať lokálne oddiely.			

Tabuľka 1. Funkcie System i Navigator (pokračovanie)

Funkcia	Opis	V5R3	V5R4	V6R1	
Konfigurácia jednoduchého klastra	Konfigurovať a manažovať dvojuzlové klastre.				
Páskové zariadenia	Podpora pre samostatné páskové zariadenia a páskové knižnice.				
	Katalógy obrazov na páske.				
	Virtuálne páskové zariadenia.				
Sieť Sieťové funkcie	Riadiť konfiguráciu TCP/IP pre i5/OS a iné komunikačné rozhrania pomocou sprievodcov, konfigurovať nové systémy a spúšťať systémy zároveň s TCP/IP.				
	Prístup k internetovým aplikáciám i5/OS, ako napríklad IBM Web Administration for i5/OS.				
	Manažovať komunikáciu point-to-point.				
	Nastaviť a manažovať rozhrania TCP/IP.				
	Nastaviť a riadiť aplikácie, vrátane DNS, protokolu DHCP, podpory i5/OS pre sieťové prostredie Windows (i5/OS NetServer), sieťový súborový systém (NFS), DCE a adresárový server (LDAP).				
	Nastaviť a manažovať bezpečnosť IP.				
	Nastaviť virtuálnu súkromnú sieť (VPN).				
	Manažovať dodatočné rozhrania IP a typy liniek (napríklad PPP) cez L2TP a ISDN, WAN a bezokruhové IP.				
	Manažovať kvalitu služby TCP/IP.				
	NetStat - Detailné informácie o rozhraniach, trasách, pripojeniach a aktivite fyzických rozhraní.				
	EIM (Enterprise Identity Mapping)	Nenákladné jednoduché prihlásenie pre platformy.			
		Vytvoriť a manažovať politiky mapovania.			

Tabuľka 1. Funkcie System i Navigator (pokračovanie)

Funkcia	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
	Testovať mapovania EIM.			
	Podpora pre x.509 a digitálne certifikáty.			
Integrovaná správa servera				
Integrované operačné systémy a prostredia	Riadiť integrované servery Windows.			
	Podpora pre servery integrovaný server, ktoré používajú Integrovaný xSeries Server (IXS), Integrovaný xSeries Adapter (IXA) a hardvér iSCSI HBA.			
	Spúšťať a zastavovať servery integrovaný server a zobrazovať ich stav.			
	Riadiť užívateľov a diskovú pamäť pre servery integrovaný server.			
	Manažovanie integrovaných serverov AIX a Linux.			
Bezpečnosť				
Bezpečnosť	Oprávnenie na objekty a bezpečnostné systémové hodnoty.			
Riadenie kľúčov pre služby šifrovania	Riadiť hlavné šifrovacie kľúče a sklady kľúčov.			
Zisťovanie neautorizovaného prístupu	Konfigurovať, riadiť a monitorovať neautorizované prístupy k systému.			
Oprávnenia	Manažovať oprávnenie na objekty.			
Bezpečnostné politiky	Spravovať bezpečnostné politiky a politiky auditovania.			
Sprievodca konfiguráciou bezpečnosti	Konfigurovať bezpečnosť.			
Užívatelia a skupiny	Riadiť užívateľov a skupiny i5/OS.			
Podpora SSL (Secure Sockets Layer)	Používať SSL na zabezpečenie aplikácií System i.			

Tabuľka 1. Funkcie System i Navigator (pokračovanie)

Funkcia	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
Služba sieťovej autentifikácie	Jednoducho vytvárať potvrdenia Kerberos na autentifikáciu užívateľov.			
	Vytvorí a manažovať položky súboru kľúčov.			
Podpisovanie objektov a kontrola podpisu				
Databáza				
Podpora databázy	Administrácia DB2 for i5/OS.			
Viacero databáz	Viacero databáz je podporovaných pomocou nezávislých diskových oblastí.			
Riadiť objekty DB2	Pracovať s komplexnými objektmi, procedúrami a funkciami.			
	Tabuľky, zobrazenia, žurnály, indexy a aliasy.			
	Sekvenčné objekty, rozdelené tabuľky, obmedzenia čakajúce na kontrolu, materializované tabuľky dotazov a iné.			
	Objekty organizované v kontajneroch.			
Preorganizovať tabuľky	Zastaviť, obnoviť a zobraziť priebeh reorganizácie tabuliek.			
SQL	Vytvoríť, uložiť a spustiť skripty SQL.			
	Zhromaždiť a zobraziť údaje o výkone SQL pomocou monitorov výkonnosti SQL.			
	Zbierať a zobrazovať údaje o výkonnosti SQL pomocou SQL Plan Cache.			
	Zbierať a zobrazovať údaje o výkonnosti SQL pomocou monitorov SQL Plan Cache.			
	Ukladať údaje o výkonnosti SQL do tabuliek.			
	Ukladať skripty SQL do fyzických súborov hostiteľa alebo čítať skripty SQL z fyzických súborov hostiteľa.			

Tabuľka 1. Funkcie System i Navigator (pokračovanie)

Funkcia	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
	Zobrazí príkazy SQL, používané na vykonávanie databázových akcií pomocou Zobrazí SQL.			
	Podpora knižníc, vylepšená o podporu schém objektov SQL.			
Visual Explain	Vizuálny opis dotazov.			
	Obnoví vizuálne popisy dotazov, ktoré aktívne bežia.			
Database Navigator	Vizuálny opis vašej databázy.			
Grafický ladiaci program iSeries	Spustí a vykonáva zo skriptov SQL.			
Zdravotné centrum	Použitie schém SQL na test limitov veľkosti tabuliek.			
	Zobrazí obmedzenia prostredia a záznamy o aktivite databázových objektov.			
Poradca pre indexy	Zobrazenie odporúčaných informácií pre indexy z CQE a SQE.			
Integrovaný súborový systém				
Integrovaný súborový systém	Pracovať s integrovaným súborovým systémom.			
	Vystrihnúť, kopírovať, vložiť a premenovať súbory na integrovanom súborovom systéme.			
	Presunúť, vystrihnúť, kopírovať a vložiť objekty QSYS.			
Informácie o dynamickom pripojení	Zobrazí vlastnosti súborových systémov, pripojených k systému, ako napríklad súborových systémov UDFS a NFS.			
Zdieľania súborov	Zobrazenie a práca so zdieľaniami súborov NetServer.			
Informácie o atribútoch adresárov	Získavať atribúty adresárov a ich obsahu a povoliť užívateľom pracovať so získanými údajmi a zobrazovať prispôbené správy.			
Dodatočné atribúty	Zobrazí atribúty objektov.			
Hľadanie vírusov	Podpora pre prehľadávanie súborov pomocou antivírusového softvéru tretích strán.			

Tabuľka 1. Funkcie System i Navigator (pokračovanie)

Funkcia	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
Advanced Function Printing (AFP) Manažér AFP	Riadiť prostriedky AFP, tabuľky mapovania písma a Print Services Facility (PSF).			
Inteligentné smerovanie	Zadať ľubovoľnú kombináciu prúdového súboru, súboru v odkladacej oblasti alebo e-mailu alebo výstupného súboru PDF.			
Záloha Záloha	Plánovať zálohy.			
Backup, Recovery, and Media Services (BRMS) Backup, Recovery, and Media Services (BRMS)	Licenčný program BRMS (plug-in System i Navigator).			
	Globálne vlastnosti politiky			
	Zobraziť a uložiť hlásenia založené na HTML.			
	Uvoľniť médium.			
	Riadiť zariadenia.			
	Politika zálohovania vynecháva zložky, knižnice a knižničné objekty.			
	Obnoviť výstup tlačiarne a objekty archívu.			
Vývoj aplikácií Vývoj aplikácií	Pracovať s nástrojmi pre vývoj aplikácií.			
Podpora doplnkových komponentov Java	Vytvorenie doplnkového komponentu pomocou Java.			
C++	Vytvoriť doplnkové komponenty pomocou C++.			
Visual Basic	Vytvoriť doplnkové komponenty pomocou Visual Basic.			

Požiadavky na inštaláciu System i Navigator

Aby ste mohli nainštalovať System i Navigator, hardvér a softvér vášho počítača musí vyhovovať istým požiadavkám.

- | Na systéme, z ktorého chcete nainštalovať System i Navigator, musí byť nainštalovaný produkt System i Access for Windows. Informácie o inštalčných požiadavkách produktu System i Access for Windows nájdete v téme
- | Prerequisites to set up the PC for System i Access for Windows.

Na systémoch, ku ktorým sa pripájate s System i Navigator, však produkt System i Access for Windows nie je vyžadovaný. Jediná softvérová požiadavka pre tieto systémy je voľba hostiteľských serverov i5/OS (voľba 12 pri inštalácii operačného systému i5/OS).

- | **Poznámka:** System i Navigator nepodporuje procesory Itanium.

Súvisiace úlohy

“Inštalácia System i Navigator”

Všetky funkcie System i Navigator sú dodávané s System i Access for Windows. Predpokladajúc, že váš počítač vyhovuje požiadavkám na hardvér a softvér, musíte počas inštalácie System i Access for Windows nainštalovať tiež funkcie System i Navigator.

Inštalácia System i Navigator

Všetky funkcie System i Navigator sú dodávané s System i Access for Windows. Predpokladajúc, že váš počítač vyhovuje požiadavkám na hardvér a softvér, musíte počas inštalácie System i Access for Windows nainštalovať tiež funkcie System i Navigator.

Požiadavky

Na systéme, z ktorého chcete nainštalovať System i Navigator, musí byť nainštalovaný produkt System i Access for Windows. Na systémoch, ku ktorým sa pripájate s System i Navigator, však produkt System i Access for Windows nie je vyžadovaný. Jediná softvérová požiadavka pre tieto systémy je voľba hostiteľských serverov i5/OS (voľba 12 pri inštalácii operačného systému i5/OS).

Ak chcete nainštalovať System i Navigator, postupujte podľa pokynov na inštaláciu System i Access for Windows. Ak chcete nainštalovať všetky funkcie System i Navigator a System i Access for Windows, vyberte voľbu **Complete installation**.

Ak nechcete nainštalovať všetky funkcie, pri inštalácii System i Navigator postupujte takto:

1. Počas inštalácie System i Access for Windows vyberte voľbu inštalácie **Custom**.
2. V okne **Custom Setup** rozviňte funkciu System i Navigator, aby sa zobrazili všetky podfunkcie.
Pri prvej inštalácii System i Access for Windows sú vybraté len niektoré podfunkcie System i Navigator. Ikona vedľa každej funkcie zobrazuje stav inštalácie tejto funkcie.
3. Kliknite na ikonu vedľa System i Navigator a zmeňte stav inštalácie na inštaláciu všetkých podfunkcií.
4. Ak chcete zrušiť označenie podfunkcií, ktoré nechcete nainštalovať, kliknite na ikonu vedľa podfunkcie a zmeňte jej stav inštalácie tak, aby táto funkcia nebola nainštalovaná.

Ak je na vašom počítači nainštalovaná predchádzajúca verzia System i Navigator, štandardne budú počas aktualizácie na toto vydanie nainštalované tie isté funkcie System i Navigator, ako boli nainštalované s predchádzajúcim vydaním. Ak chcete pridať alebo odstrániť funkcie, vyberte **Custom installation** a postupujte podľa uvedených krokov na výber funkcií, ktoré chcete nainštalovať.

Súvisiace koncepty

“Požiadavky na inštaláciu System i Navigator”

Aby ste mohli nainštalovať System i Navigator, hardvér a softvér vášho počítača musí vyhovovať istým požiadavkám.

“Práca s System i Navigator”

Pomocou System i Navigator, môžete vykonávať mnoho úloh administrácie systému.

Súvisiace úlohy

“Pridávanie pripojení systémov k System i Navigator”

Po inštalácii System i Navigator, musíte pridať pripojenia k System i Navigator.

Súvisiace informácie

System i Access for Windows

System i Access for Windows: Inštalácia a konfigurácia

Konfigurácia PC

Pridávanie pripojení systémov k System i Navigator

Po inštalácii System i Navigator, musíte pridať pripojenia k System i Navigator.

Ak chcete pridať pripojenia k System i Navigator, postupujte takto:

1. Dvakrát kliknite na ikonu **System i Navigator** na pracovnej ploche Windows.
2. Kliknutím na **Áno**, aby ste pokračovali vo vytváraní pripojenia.
3. Postupujte podľa pokynov v sprievodcovi pridaním pripojenia.
4. Ak chcete pridať ďalšie pripojenie, kliknite na **File** → **Connection to Servers** → **Add Connection** v hlavnom okne System i Navigator.

Ak je produkt System i Navigator spustený, pozrite si pokyny na vykonávanie úloh v online pomoci System i Navigator.

Súvisiace úlohy

“Inštalácia System i Navigator” na strane 15

Všetky funkcie System i Navigator sú dodávané s System i Access for Windows. Predpokladajúc, že váš počítač vyhovuje požiadavkám na hardvér a softvér, musíte počas inštalácie System i Access for Windows nainštalovať tiež funkcie System i Navigator.

Práca s System i Navigator

Pomocou System i Navigator, môžete vykonávať mnoho úloh administrácie systému.

Po inštalácii System i Navigator si pozrite podrobné pokyny pre všetky úlohy, ktoré môžete vykonávať v System i Navigator. V hlavnom okne System i Navigator kliknite na **Help** → **Help Topics** a potom zadajte “What can I do with ...?” ako vyhľadávací reťazec na vyhľadanie úloh, ktoré môžete vykonávať v System i Navigator.

Koncepty System i Navigator

Pripojenie vašej siete

Použite komponent Network produktu System i Navigator na konfiguráciu a riadenie sieťovej komunikácie na vašom systéme. Pomocou sprievodcov nakonfigurujte rozhrania, cesty a systémy, ktoré sú potrebné pre sieťovú komunikáciu. Overte si pripojiteľnosť pomocou pomocných programov PING a trace route. Potom vyberte niektoré z množstva dostupných funkcií na prispôbenie siete, napríklad, môžete vybrať IP politiky na riadenie a zabezpečenie sieťových prenosov cez QoS alebo sietí VPN, alebo vybrať služby vzdialeného prístupu na vytváranie pripojení typu bod-bod.

Obmedzenie dostupnosti aplikácií

Pomocou administrácie aplikácií môžu administrátori obmedziť alebo udeliť prístup k funkciám, vrátane niektorých funkcií System i Navigator a iných aplikácií pre užívateľov a skupiny v systéme. Administrátori môžu tiež centrálné riadiť mnoho vlastností, používaných klientmi System i Access for Windows, a centrálné riadiť nastavenia prostredia, hesiel, pripojení, služieb a jazykov.

Koncepty System i Navigator

Manažment logických oddielov

System i Navigator poskytuje prístup k informáciám o logických oddieloch a umožňuje meniť konfigurácie logických oddielov, riadiť bezpečnosť a meniť prostriedky na spracovanie bez reštartovania systému. Na platforme System i môžete použiť System i Navigator, vyhradené servisné nástroje a systémové servisné nástroje na riadenie logických oddielov. Ak pracujete s logickými oddielmi na systémoch a hardvéri IBM alebo modeloch, ako 5xx, pozrite si tému Partitioning the system.

Manažovanie viacerých systémov

Pomocou riadiacej centrály môžete riadiť úlohy naprieč jedným alebo viacerými systémami zároveň. Pomôže vám zjednodušiť riadenie vašich systémov pomocou plánovania úloh, monitorovania výkonu v reálnom čase, riadenia opráv (alebo dočasných opráv PTF), distribúcie objektov, riadenia užívateľov a skupín, spúšťania príkazov z centrálneho systému a mnohých iných funkcií.

Manažovanie vášho hardvéru

System i Navigator umožňuje konfiguráciu, zabezpečenie a riadenie všetkých vašich diskových jednotiek a diskových polí, ako aj zrkadlenie a ochranu parity. Môžete zobrazíť všetky nezávislé jednotky, ako aj všetky páskové jednotky a kazety v páskových knižniciach. Pomocou System i Navigator môžete vytvárať kópie pásovk, zobrazíť alebo tlačíť návestia nosičov, vysunúť pásku z knižnice, formátovať pásku, pripojiť páskovú kazetu alebo zariadenie, odpojiť páskovú kazetu alebo zariadenie, tlačíť informácie o ukladaní alebo obnovovaní pásky, tlačíť obsah nosiča a resetovať páskové prostriedky.

Manažovanie pracovného zaťaženia systému

Operačný systém vytvára systémové úlohy na riadenie systémových prostriedkov a vykonávanie systémových funkcií. Systémové úlohy sa spúšťajú bez užívateľskej akcie pri spustení systému. Tieto úlohy vykonávajú rôzne funkcie, ako spustenie operačného systému, spúšťanie a ukončovanie podsystémov a plánovanie úloh.

Zabezpečenie vašej siete

Bezpečnosť siete znamená, že vaši zákazníci, zamestnanci a obchodní partneri môžu získavať informácie, ktoré potrebujú na obchodovanie s vami, v bezpečnom prostredí. System i Navigator poskytuje niekoľko integrovaných funkcií, ktoré vám môžu pomôcť vybudovať účinnú ochranu proti bezpečnostným rizikám, s ktorými sa môžete stretnúť. Pomocou System i Navigator môžete nakonfigurovať všetky aspekty zabezpečenia, počnúc základnou bezpečnostnou politikou pre koncové pripojenia VPN, cez pravidlá filtrovania, preklad adres, SSL, podnikové mapovanie identity a mnoho iných.

Práca so záznamami databázy

System i Navigator vám umožňuje vykonávať mnoho databázových úloh. K týmto úlohám patrí vytváranie a údržba objektov databázy, vkladanie alebo zmena údajov, monitorovanie a analyzovanie výkonnosti dotazov a vytváranie mapy vašej databázy. Podrobnosti nájdete v časti Úvod do databázy System i Navigator.

Súvisiace úlohy

“Inštalácia System i Navigator” na strane 15

Všetky funkcie System i Navigator sú dodávané s System i Access for Windows. Predpokladajúc, že váš počítač vyhovuje požiadavkám na hardvér a softvér, musíte počas inštalácie System i Access for Windows nainštalovať tiež funkcie System i Navigator.

Súvisiace informácie

Centrálne riadenie

Riadenie logických oddielov pomocou System i Navigator, DST a SST



Delenie systému na oddiely

Manažment diskov

Páska

Bezpečnosť siete







Úvod do databázy System i Navigator

Kvalita služby
VPN (Virtual Private Networking)
Služby vzdialeného prístupu: Pripojenia PPP
Práca v sieti
Systémové úlohy
Manažovanie úloh
Správa aplikácií


Súvisiace informácie pre System i Navigator

Publikácie IBM Redbooks, webové stránky a kolekcie tém v iných informačných centrách poskytujú informácie súvisiace s System i Navigator. Ľubovoľný z týchto súborov PDF môžete zobraziť alebo vytlačiť.

Publikácie IBM Redbook

- Managing OS/400 with Operations Navigator V5R1 Volume 1: Overview and More  (10,5 MB)
- Managing OS/400 with Operations Navigator V5R1 Volume 2: Security  (3,9 MB)
- Managing OS/400 with Operations Navigator V5R1 Volume 3: Configuration and Service  (3,2 MB)
- Managing OS/400 with Operations Navigator V5R1 Volume 4: Packages and Products  (1,8 MB)
- Managing OS/400 with Operations Navigator V5R1 Volume 5: Performance Management  (5,7 MB)
- Managing OS/400 with Operations Navigator V5R1 Volume 6: Networking  (3,6 MB)

Webové lokality

- Domovská stránka System i Navigator 
Domovská stránka System i Navigator poskytuje funkčný prehľad vydání, správy o technických konferenciách a informácie o iných témach.

Ostatné informácie

- System i Navigator for Wireless
- Webové úlohy System i Navigator
- Správa aplikácií
- Riadiace centrum
- Výkon
- Údržba a riadenie i5/OS a súvisiaceho softvéru
- Vývoj komponentov plug-in pre System i Navigator

Súvisiaci odkaz

“Súbor PDF pre Úvod do System i Navigator” na strane 3
Môžete zobraziť alebo vytlačiť súbor PDF týchto informácií.

Príloha. Právne informácie

Tieto informácie boli vyvinuté pre produkty a služby ponúkané v USA.

IBM nemusí ponúkať produkty, služby alebo vlastnosti opisované v tomto dokumente v iných krajinách. Informácie o aktuálne dostupných produktoch a službách vo vašej krajine získate od predstaviteľa lokálnej pobočky IBM. Žiadny odkaz na produkt, program alebo službu IBM nie je myslený tak a ani neimplikuje, že sa môže používať len tento produkt, program alebo služba od IBM. Namiesto nich sa môže použiť ľubovoľný funkčne ekvivalentný produkt, program alebo služba, ktorá neporušuje intelektuálne vlastnícke právo IBM. Vyhodnotenie a kontrola činnosti produktu, programu alebo služby inej ako od IBM je však na zodpovednosti užívateľa.

IBM môže mať patenty alebo podané prihlášky patentov týkajúcich sa predmetu opísanom v tomto dokumente. Získanie tohto dokumentu vám nedáva žiadnu licenciu na tieto patenty. Požiadavky o licencie môžete zasielať písomne na:

IBM Director of Licensing
IBM Corporation
North Castle Drive
Armonk, NY 10504-1785
U.S.A.

Žiadosti o licencie týkajúce sa dvojbajtových (DBCS) informácií smerujte na oddelenie intelektuálneho vlastníctva IBM vo vašej krajine alebo ich pošlite písomne na:

IBM World Trade Asia Corporation
Licensing
2-31 Roppongi 3-chome, Minato-ku
Tokyo 106-0032, Japan

Nasledujúci odsek sa netýka Veľkej Británie ani žiadnej inej krajiny, kde sú takéto vyhlásenia nezlučiteľné s miestnym zákonom: SPOLOČNOSŤ INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES POSKYTUJE TÚTO PUBLIKÁCIU "TAK AKO JE", BEZ AKÝCHKOĽVEK VÝSLOVNÝCH ALEBO MLČKY PREDPOKLADANÝCH ZÁRUK, VRÁTANE, ALE BEZ OBMEDZENIA NA ZÁRUKY NEPORUŠENIA PRÁV, PREDAJNOSTI ALEBO VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL. Niektoré štáty nedovoľujú zriecť sa vyjadrených alebo implikovaných záruk v určitých transakciách, preto sa vás toto vyhlásenie nemusí týkať.

Tieto informácie môžu obsahovať technické nepresnosti alebo typografické chyby. Tieto informácie sa periodicky menia; tieto zmeny budú začlenené do nových vydaní publikácie. IBM môže kedykoľvek bez ohlásenia spraviť zmeny a/alebo vylepšenia v produkte(och) a/alebo programe(och) opísaných v tejto publikácii.

Všetky odkazy v týchto informáciách na webové stránky, ktoré nepatria IBM, sú poskytnuté len pre pohodlie a v žiadnom prípade neslúžia ako potvrdenie obsahu týchto webových stránok. Materiály na týchto webových lokalitách nie sú súčasťou materiálov pre tento produkt IBM a použitie týchto webových lokalít je na vlastné riziko.

IBM môže použiť alebo distribuovať všetky vami poskytnuté informácie ľubovoľným spôsobom bez toho, aby voči vám vznikli akékoľvek záväzky.

Vlastníci licencií na tento program, ktorí chcú o ňom získať informácie za účelom povolenia: (i) výmeny informácií medzi nezávisle vytvorenými programami a inými programami (vrátane tohto) a (ii) vzájomného použitia vymieňaných informácií by mali kontaktovať:

IBM Corporation
Software Interoperability Coordinator, Department YBWA
3605 Highway 52 N

Rochester, MN 55901
U.S.A.

Takéto informácie môžu byť dostupné, môžu byť predmetom príslušných pojmov a podmienok a v niektorých prípadoch sú dostupné za poplatok.

Licenčný program, opísaný v tomto dokumente, a všetky licenčné materiály, ktoré sú preň dostupné, sú poskytnuté spoločnosťou IBM pod podmienkami Užívateľskej zmluvy IBM, Medzinárodnej programovej licenčnej zmluvy IBM, Licenčnej zmluvy IBM pre strojové kódy, alebo inej ekvivalentnej zmluvy.

Všetky údaje o výkone, uvádzané v tomto dokumente boli získané v riadenom prostredí. Výsledky získané v iných prevádzkových prostrediach sa môžu podstatne odlišovať. Niektoré merania boli vykonané v systémoch vývojovej úrovne a nie je žiadna záruka, že tieto merania budú rovnaké vo všeobecne dostupných systémoch. Okrem toho, niektoré výsledky boli odhadnuté extrapoláciou. Skutočné výsledky sa môžu odlišovať. Užívatelia tohto dokumentu by si mali overiť použiteľnosť týchto údajov pre svoje špecifické prostredie.

Informácie o produktoch iných ako od IBM boli získané od poskytovateľov týchto produktov, z ich uverejnených oznámení alebo z iných, verejne dostupných zdrojov. Spoločnosť IBM tieto produkty netestovala a nemôže potvrdiť presnosť ich výkonu, kompatibilitu ani iné parametre týkajúce sa produktov nepochádzajúcich od IBM. Otázky k schopnostiam produktov iných ako od IBM by ste mali adresovať poskytovateľom týchto produktov.

Všetky vyhlásenia týkajúce sa budúceho smerovania alebo úmyslov IBM sú predmetom zmeny alebo zrušenia bez ohlásenia a vyjadrujú len zámery a ciele.

Tieto informácie obsahujú príklady údajov a hlásení používaných v každodenných firemných operáciách. Kvôli ich čo najlepšej ilustrácii obsahujú tieto príklady mená osôb, názvy spoločností, pobočiek a produktov. Všetky tieto mená a názvy sú vymyslené a akákoľvek podobnosť s menami, názvami a adresami používanými skutočnými osobami a spoločnosťami je čisto náhodná.

LICENCIA NA AUTORSKÉ PRÁVA:

Tieto informácie obsahujú vzorové aplikačné programy v zdrojovom jazyku, ktoré ilustrujú programovacie techniky na rôznych operačných platformách. Tieto vzorové programy môžete kopírovať, upravovať a distribuovať v ľubovoľnej forme bez poplatku IBM, pre účely vývoja, použitia, marketingu alebo distribuovania aplikačných programov vyhovujúcich aplikačnému programovému rozhraniu pre operačnú platformu, pre ktorú sú tieto vzorové programy napísané. Tieto príklady neprešli dôkladným testovaním. IBM preto nemôže garantovať alebo predpokladať spoľahlivosť, použiteľnosť ani funkciu týchto programov.

Súčasťou všetkých jednotlivých kópií a častí uvedených vzorových programov a z nich odvodených diel musí byť nasledujúci oznam o autorských právach:

© (názov spoločnosti zákazníka) (rok). Časti tohto kódu sú odvodené zo vzorových programov spoločnosti IBM. © Copyright IBM Corp. _uveďte rok alebo roky_. Všetky práva vyhradené.

Ak si prezeráte elektronickú kópiu týchto informácií, nemusia byť zobrazené fotografie ani farebné ilustrácie.

Ochranné známky

Nasledujúce pojmy sú ochranné známky spoločnosti International Business Machines v USA, iných krajinách alebo v oboch:

Advanced Function Printing
AFP
AIX
DB2
i5/OS

IBM
iSeries
NetServer
OS/400
Print Services Facility
Redbooks
System i
xSeries

Adobe, logo Adobe, PostScript a logo PostScript sú registrované ochranné známky alebo ochranné známky spoločnosti Adobe Systems Incorporated v Spojených štátoch a iných krajinách.

Intel, logo Intel, Intel Inside, logo Intel Inside, Intel Centrino, logo Intel Centrino, Celeron, Intel Xeon, Intel SpeedStep, Itanium, a Pentium sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Intel Corporation alebo jej dcérskych spoločností v Spojených štátoch a iných krajinách.

Microsoft, Windows, Windows NT a logo Windows sú ochrannými známkami spoločnosti Microsoft Corporation v Spojených štátoch a/alebo v ostatných krajinách.

Java a všetky ochranné známky založené na Java sú ochranné známky spoločnosti Sun Microsystems v USA, iných krajinách alebo v oboch.

Linux je registrovaná ochranná známka Linusa Torvaldsa v Spojených štátoch alebo iných krajinách.

Ostatné názvy spoločnosti, produktov alebo služieb môžu byť ochranné známky alebo značky služieb iných.

Pojmy a podmienky

Oprávnenia na používanie týchto publikácií sú predmetom nasledujúcich pojmov a podmienok.

Osobné použitie: Tieto publikácie môžete reprodukovať pre svoje osobné, nekomerčné použitie za podmienky zachovania všetkých informácií o autorských právach. Bez výslovného povolenia autora ich nemôžete distribuovať, zobrazovať ani odvádzať práce z týchto publikácií ani žiadnej ich časti.

Komerčné použitie: Tieto publikácie môžete reprodukovať, distribuovať a zobrazovať výlučne vo vašej spoločnosti za podmienky zachovania všetkých informácií o autorských právach. Bez výslovného povolenia od autora nemôžete odvádzať práce z týchto publikácií ani reprodukovať, distribuovať a zobrazovať tieto publikácie ani žiadne ich časti.

S výnimkou ako je uvedené v týchto podmienkach, na publikácie ľubovoľné informácie, údaje, softvér alebo iné tu obsiahnuté intelektuálne vlastníctvo nemáte žiadne oprávnenia, licencie ani práva, vyjadrené ani implikované.

Spoločnosť IBM si vyhradzuje právo odobrať tu uvedené oprávnenia vždy, podľa vlastného uváženia, keď použitie týchto publikácií škodí autorovi, alebo ak spoločnosť IBM, že pokyny hore nie sú striktne dodržiavané.

Tieto informácie nemôžete prevziať ani exportovať okrem prípadu, ak to dovoľujú všetky aplikovateľné zákony a regulácie, vrátane všetkých zákonov a regulácií USA pre export.

SPOLOČNOSŤ IBM NERUČÍ ZA OBSAH TÝCHTO PUBLIKÁCIÍ. PUBLIKÁCIE SÚ POSKYTNUTÉ "TAK AKO SÚ" BEZ ZÁRUKY AKÉHOKOĽVEK DRUHU, VYJADRENEJ ALEBO IMPLIKOVANEJ, VRÁTANE (ALE NEOBMEDZENE) IMPLIKOVANÝCH ZÁRUK PREDAJNOSTI, NEPOŠKODENIA A VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL.



Vytlačené v USA