



Systemy IBM - iSeries

Pripájanie k iSeries

Oboznámenie sa Navigátorom iSeries

Verzia 5, vydanie 4





Systemy IBM - iSeries

Pripájanie k iSeries

Oboznámenie sa Navigátorom iSeries

Verzia 5, vydanie 4

Poznámka

Pred použitím týchto informácií a nimi podporovaného produktu si prečítajte informácie v časti “Právne informácie”, na strane 23.

Siedme vydanie (február 2006)

Toto vydanie sa týka verzie 5, vydania 4, modifikácie 0 produktu IBM i5/OS (číslo produktu 5722-SS1) a všetkých nasledujúcich vydaní a modifikácií, ak nie je v nových vydaniach určené inak. Táto verzia nie je určená pre všetky modely RISC (reduced instruction set computer) ani pre všetky modely CISC.

© Copyright International Business Machines Corporation 1998, 2006. Všetky práva vyhradené.

Obsah

Oboznámenie sa s Navigátorom iSeries 1

Novinky v Navigátore iSeries vo V5R4	3
Vytlačiteľné PDF	4
Navigátor iSeries - Funkcie podľa vydania	4
Požiadavky na inštaláciu Navigátora iSeries	16
Inštalácia Navigátora iSeries.	17
Tipy k inštalácii	17

Práca s Navigátorom iSeries	18
Súvisiace informácie pre Navigátor iSeries	20

Príloha. Právne informácie 23

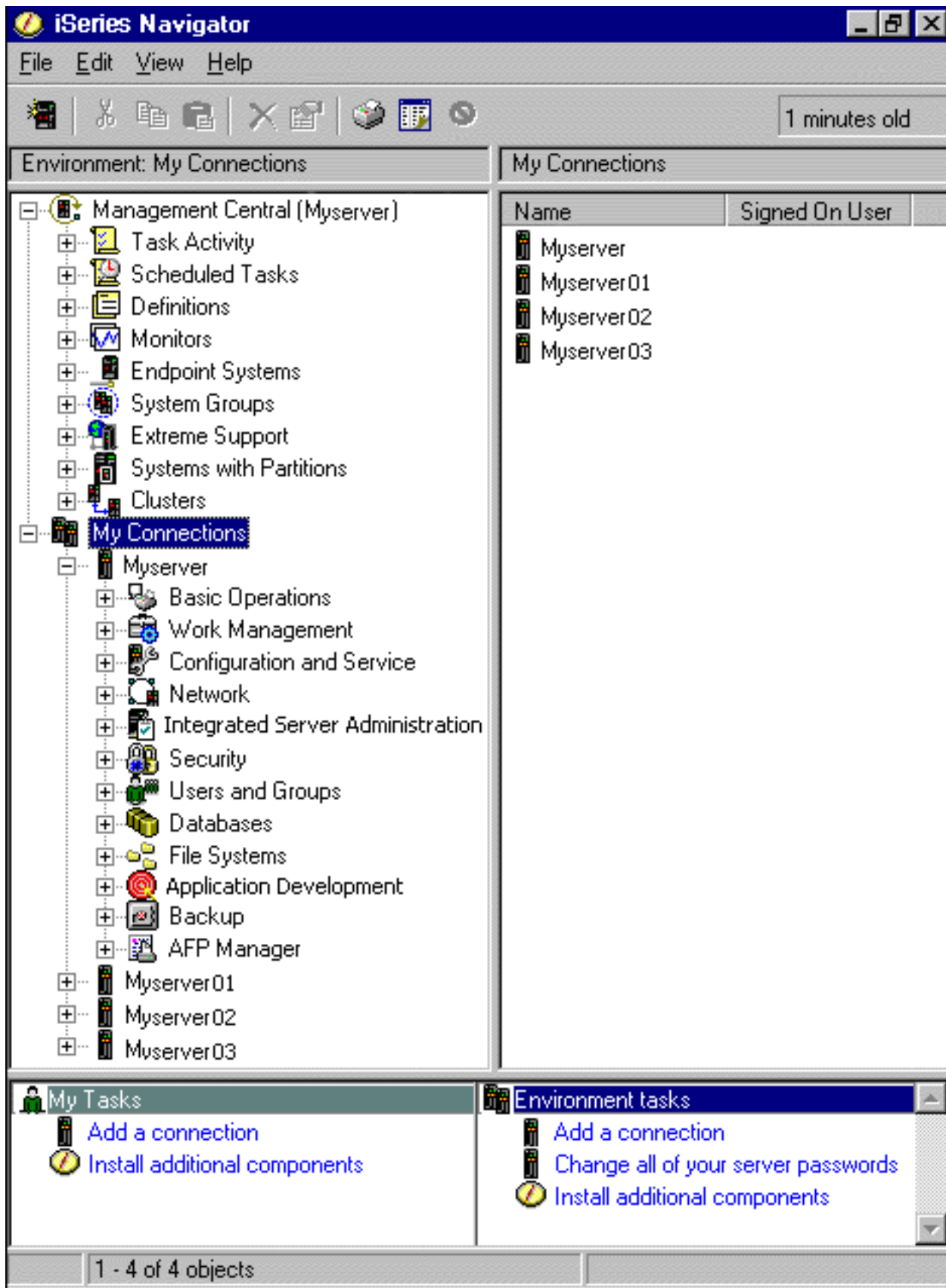
Ochranné známky	24
Pojmy a podmienky	25

Oboznámenie sa s Navigátorom iSeries

Navigátor iSeries je výkonné grafické rozhranie pre klientov Windows.

Pomocou Navigátora iSeries môžete manažovať a spravovať vaše servery využitím grafického rozhrania.

Nasleduje vzorový obrázok hlavného okna Navigátora iSeries:



Na tomto obrázku vidieť hierarchickú stromovú štruktúru Navigátora iSeries v ľavej časti okna. Poskytuje známe užívateľské rozhranie pre tých, ktorí sú zvyknutí používať grafické rozhrania. Zároveň aj znižuje potrebu užívateľov oboznamovať sa so znakovými rozhraniami. K funkčnosti Navigátora iSeries patrí navigácia cez systémy, konfigurácia, riadenie systémov a monitorovanie. Detailné pokyny k vykonávaniu úloh v Navigátore iSeries nájdete v online pomoci Navigátora iSeries.

Novinky v Navigátore iSeries vo V5R4

Pozrite si sumár nových a zmenených informácií v Informačnom centre V5R4 pre Navigátor iSeries.

Nové a zmenené informácie v Informačnom centre V5R4 pre Navigátor iSeries sú:

Požiadavky na inštaláciu Navigátora iSeries

Aktualizované požiadavky na hardvér a softvér.

Funkcie Navigátora iSeries podľa vydania

Predtým dostupná z webovej lokality Navigátora iSeries, táto tabuľka, ktorá uvádza dostupné funkcie pre každé vydanie i5/OS, je teraz súčasťou Informačného centra iSeries. Ak používate Navigátor iSeries, zistíte, že funkcie dostupné pre ľubovoľný server iSeries, ku ktorému ste pripojený, závisia na verzii i5/OS v danom serveri.

Úlohy Navigátora iSeries na webe

Podmnožinu úloh Navigátora iSeries môžete vykonávať cez webový prehliadač. Rozhranie môže vyzerať trochu odlišne, ale úlohy, ktoré môžete vykonať sú rovnaké. Cez web môžete pracovať s nasledujúcimi funkciami Navigátora iSeries:

- Správy, užívateľské úlohy, výstup pre tlačiareň (v časti Základné operácie)
- Aktívne úlohy, úlohy servera, výstupné fronty a podsystémy (v časti Riadenie prevádzky)
- Systémové hodnoty a manažment času (v časti Konfigurácia a servis)
- Databázové objekty (v časti Databázy)

Konzola inteligentných agentov

Administrátori systému teraz môžu manažovať jedného alebo viacerých agentov ABLE (Agent Building and Learning Environment), spustených v jednom systéme alebo v distribuovanej platforme. Táto téma Informačného centra iSeries poskytuje viac informácií o agentoch ABLE, nastavovaní vášho prostredia agentov a o používaní konzoly inteligentných agentov v Navigátore iSeries.

Okrem informácií v tabuľke Funkcie podľa vydanie, viac informácií o nových funkciách vo V5R4 pre Navigátor iSeries nájdete v týchto zdrojoch:

iSeries Technical Support

Detailnejší technický opis nových funkcií vo V5R4 nájdete v časti Library v ľavom navigačnom strome a potom pod iSeries Technical Overviews.

Online pomoc Navigátora iSeries

V Navigátore iSeries môžete kliknúť na **Pomoc** → **Témy pomoci** → **Novinky**, aby sa zobrazili všetky nové funkcie, ktoré sú dostupné v Navigátore iSeries v tomto vydaní.

Pozrite si aj ďalšie témy:

- iSeries Navigator for Wireless -- Novinky vo V5R4
- Úlohy Navigátora iSeries na webe -- Novinky vo V5R4
- Riadiaca centrála -- Novinky vo V5R4

Ako zistiť, čo je nové alebo zmenené

Ak chcete vidieť, kde boli vykonané technické zmeny, tieto informácie používajú:

- Obrázok  na vyznačenie začiatku nových alebo zmenených informácií.

- Obrázok  na vyznačenie ukončenia nových alebo zmenených informácií.

Ak chcete nájsť ďalšie informácie o novinkách alebo zmenách v tomto vydaní, pozrite si časť Poznámka pre užívateľov.







Vytlačiteľné PDF

Podľa týchto pokynov môžete zobrazíť a vytlačíť tieto informácie vo formáte PDF.

Ak chcete zobrazíť alebo prevziať verziu PDF tohto dokumentu, vyberte Oboznámenie sa s Navigátorom iSeries (približne 422 KB).

Ostatné informácie

Môžete tiež zobrazíť alebo vytlačíť ktorýkoľvek z nasledujúcich PDF dokumentov Redbook:


- Managing OS/400 with Operations Navigator V5R1 Volume 1: Overview and More 
- Managing OS/400 with Operations Navigator V5R1 Volume 2: Security 
- Managing OS/400 with Operations Navigator V5R1 Volume 3: Configuration and Service 
- Managing OS/400 with Operations Navigator V5R1 Volume 4: Packages and Products 
- Managing OS/400 with Operations Navigator V5R1 Volume 5: Performance Management 
- Managing OS/400 with Operations Navigator V5R1 Volume 6: Networking 

Uloženie súborov PDF

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




1. Pravým tlačidlom myši kliknite na PDF vo vašom prehliadači (pravým tlačidlom myši kliknite na odkaz hore).
2. Ak používate prehliadač Internet Explorer, kliknite na **Save Target As**. Ak používate prehliadač Netscape Communicator, kliknite na **Save Link As**.
3. Prejdite do adresára, do ktorého chcete uložiť súbor PDF.
4. Kliknite na tlačidlo **Save**.

Prevzatie programu Adobe Acrobat Reader

Na zobrazenie alebo tlač týchto súborov PDF musíte mať nainštalovaný program Adobe Acrobat Reader. Jeho kópiu môžete zdarma prevziať z webovej lokality spoločnosti Adobe (www.adobe.com/products/acrobat/readstep.html) .



























Navigátor iSeries - Funkcie podľa vydania

Ak používate Navigátor iSeries V5R4, zistíte, že funkcie dostupné pre ľubovoľný server iSeries, ku ktorému ste pripojený, závisia na verzii i5/OS v danom serveri. Nasledujúca tabuľka uvádza funkcie, ktoré sú dostupné pre každé vydanie i5/OS.

Funkcia	Opis	V5R2	V5R3	V5R4
Riadiaca centrála				
Riadiaca centrála	Manažovanie viacerých systémov iSeries.			

Funkcia	Opis	V5R2	V5R3	V5R4
Monitory	Systémové monitory - Monitorovanie výkonu jedného alebo viacerých serverov iSeries v reálnom čase.			
	Monitory úloh - Monitorovanie úloh v jednom alebo viacerých serveroch iSeries.			
	Monitory správ - Monitorovanie správ v jednom alebo viacerých serveroch iSeries.			
	Monitory aktivity B2B - Monitorujú vaše transakcie B2B.			
	Monitory súborov - Monitorujú zmeny súborov alebo špecifické textové reťazce.			
	Grafická história - Poskytuje grafické zobrazenie údajov o výkone, zhromaždených za dni, týždne, mesiace alebo roky.			
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.			
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.			

Funkcia	Opis	V5R2	V5R3	V5R4
Inštalácia licenčných programov	Vytvorí LP a opravy, distribuovať a inštalovať.			
Extrémna podpora	Bezpečný, personifikovaný servis a elektronická podpora.			
Podpora SSL	Bezpečné transakcie medzi centrálnym systémom a koncovými systémami.			
	Rozšírené SSL a autentifikácia - prihlásenie do jedného systému a byť známy iným.			
Synchronizovať dátum a čas	Synchronizácia systémových hodnôt dátumu a času v sieti serverov iSeries cez Porovnanie a aktualizácia 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.			
iSeries Navigator for Wireless iSeries Navigator for Wireless	Vzdialene monitorovať výkon a stav systému.			
Úlohy Navigátora iSeries na webe Úlohy Navigátora iSeries na webe	Výber úloh Navigátora iSeries priamo z webového prehliadača.			
Základné operácie	Manažovanie správ, výstupov pre tlačiareň, tlačiarň a úloh i5/OS.			
	Správy			
	Tlačiarne			
	Výstup pre tlačiareň			
	Úlohy			






































Funkcia	Opis	V5R2	V5R3	V5R4
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	Spravovanie DB2 Universal Database for iSeries z webu.			
	Tabuľky, objekty, zobrazenia, žurnály a indexy			
	Obmedzenia			
	Postupnosti			
	Procedúry a balíky SQL			

Funkcia	Opis	V5R2	V5R3	V5R4
	Schémy			
	Monitory výkonnosti databázy			
	Import a export údajov			
Hardvér	Manažovanie vášho hardvéru iSeries z webu.			
	Konfigurácia a servis			
Sieť	Manažovanie vašej konfigurácie i5/OS TCP/IP a inej komunikácie z webu.			
	Servery TCP/IP			
	Spríevodca univerzálnym pripojením			
Inteligentní agenti Podpora inteligentných agentov	Vytvorenie a manažovanie autonómnych agentov Java na udržiavanie vašich serverov iSeries.			
Správa aplikácií Správa aplikácií	Riadiť prístup užívateľov k funkciám.			
Správa doplnkových komponentov	Riadenie prístupu užívateľov k doplnkovým komponentom Navigátora iSeries.			
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.			

Funkcia	Opis	V5R2	V5R3	V5R4
Tlačiarne	Manažovať tlačiarne.			
Výstup pre tlačiareň	Pracovať s výstupom pre tlačiareň.			
	Vystrihnutie, skopírovanie, vloženie, presunutie a pustenie, výstup pre tlačiareň			
AFP Workbench Viewer	Zobrazuje výstupy pre tlačiareň.			
Úlohy	Pracovať s užívateľskými úlohami.			
Protokoly úloh	Zobraziť protokol úlohy pre úlohu.			
Command Prompter Grafický CL Command Prompter	Možnosť zadávania príkazov CL v Navigátore iSeries.			
Riadenie prevádzky 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.			

Funkcia	Opis	V5R2	V5R3	V5R4
	Štatistika dosiahnutého výkonu - Monitorovať výkon úloh pomocou štatistiky dosiahnutého výkonu.			
	Vlákná - Pracovať s vláknami spustenými pod aktívnou úlohou.			
	Transakcie - Pracovať s transakciami pripojenými k aktívnej úlohe.			
	Posledný príkaz SQL - Pracovať s posledným príkazom SQL, ktorý spustila aktívna úloha.			
Úlohy servera	Pracovať s úlohami servera.			
Fronty úloh	Pracovať s aktívnymi a všetkými frontmi úloh.			
Podsystemy	Pracovať s aktívnymi podsystemami.			
Pamäťové oblasti	Pracovať s pamäťovými oblasťami.			
Výstupné fronty	Pracovať so všetkými výstupnými frontmi v systéme.			
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.			

Funkcia	Opis	V5R2	V5R3	V5R4
	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 - Spustíť, zastavíť a obnovíť synchronizáciu parity.			
	Paritné množiny - Zmeníť optimalizáciu parity.			
	Geografické zrkadlenie - Zrkadlíť nezávislé diskové oblasti do systémov v iných lokalitách.			
Konfigurácia LPAR	Konfigurovať a manažovať lokálne oddiely.			
Konfigurácia jednoduchého klastra	Konfigurovať a manažovať dvojuzlové klastre.			
Páskové zariadenia	Podpora pre samostatné páskové zariadenia a páskové knižnice.			

Funkcia	Opis	V5R2	V5R3	V5R4
	Katalógy obrazov na páske.			
	Virtuálne páskové zariadenia.			
Sieť				
Sieťové funkcie	Manažovanie vašej konfigurácie i5/OS TCP/IP a iných komunikačných rozhraní pomocou sprievodcov, konfigurácia nových serverov a spustenie serverov pri spustení TCP/IP.			
	Prístup k internetovým aplikáciám iSeries, ako je IBM Web Administration for iSeries.			
	Manažovať komunikáciu point-to-point.			
	Nastaviť a manažovať rozhrania TCP/IP.			
	Nastavenie a manažovanie aplikácií servera, ako sú DNS, DHCP, iSeries NetServer, NFS, DCE, 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 bezokružové 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.			

Funkcia	Opis	V5R2	V5R3	V5R4
	Testovať mapovania EIM.			
	Podpora pre x.509 a digitálne certifikáty.			
Integrované prevádzkové prostredia				
Integrované operačné systémy a prostredia	Manažovanie vašich serverov Windows v Integrated xSeries Server.			
	Podpora pre Integrated xSeries Servers.			
	Manažment integrovaných serverov - spustenie a zastavenie integrovaných serverov, stav.			
	Manažovanie užívateľov a diskového úložného priestoru pre vaše integrované servery.			
	Manažovanie integrovaných serverov AIX a Linux.			
	Podpora pre servery xSeries a BladeCenters s technológiou iSCSI.			
Bezpečnosť				
Bezpečnosť	Oprávnenie na objekty a bezpečnostné systémové hodnoty.			
Oprávnenia	Manažovať oprávnenie na objekty.			
Bezpečnostné politiky	Spravovať bezpečnostné politiky a politiky auditovania.			
Sprievodca konfiguráciou bezpečnosti	Konfigurovať bezpečnosť.			
Užívatelia a skupiny	Manažovanie užívateľov a skupín i5/OS.			
Podpora SSL	Používanie SSL na zabezpečenie aplikácií servera iSeries.			

Funkcia	Opis	V5R2	V5R3	V5R4
Služba sieťovej autentifikácie	Jednoduché vytvorenie a manažovanie lístkov Kerberos na autentifikáciu užívateľov			
	Vytvorí a manažovať položky súboru kľúčov.			
Podpisovanie objektov a kontrola podpisu				
Databáza Podpora databázy	Správa DB2 Universal Database (UDB) for iSeries.			
Viacero databáz	Viacero databáz je podporovaných pomocou nezávislých diskových oblastí.			
Manažovanie objektov DB2 UDB	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.			
	Zobraziť príkazy SQL, používané na vykonávanie databázových akcií pomocou Zobrazíť SQL.			
	Podpora knižníc, vylepšená o podporu schém objektov SQL.			

Funkcia	Opis	V5R2	V5R3	V5R4
Visual Explain	Vizuálny opis dotazov.			
Database Navigator	Vizuálny opis vašej databázy.			
Grafický ladiaci program iSeries	Spustiť a vykonávať zo skriptov SQL.			
Zdravotné centrum	Použitie schém SQL na test limitov veľkosti tabuliek.			
Poradca pre indexy	Zobrazenie odporúčaných informácií pre indexy z CQE a SQE.			
Integrovaný súborový systém (IFS)	Práca s integrovaným súborovým systémom iSeries.			
	Vystrihnúť, kopírovať, vložiť, vytvoriť a premenovať súbory IFS.			
	Presunúť a pustiť, vystrihnúť, kopírovať a vkladať objekty QSYS.			
Zdieľania súborov	Zobrazenie a práca so zdieľaniami súborov NetServer.			
Dodatočné atribúty	Zobraziť atribúty objektov.			
Hľadanie vírusov	Poskytuje podporu pre skenovanie súborov pomocou softvéru na hľadanie vírusov od tretej strany.			
Advanced Function Printing (AFP) AFP Manager	Prostriedky, mapovacie tabuľky písom, PSF AFP.			
Inteligentné smerovanie	Zadať ľubovoľnú kombináciu prúdového súboru, súboru v odkladacej oblasti alebo e-mailu alebo výstupného súboru PDF.			
Záloha Záloha	Plánovať zálohy.			

Funkcia	Opis	V5R2	V5R3	V5R4
BRMS (Backup, Recovery and Media Services)				
BRMS (Backup, Recovery and Media Services)	Licenčný program BRMS (doplnkový komponent Navigátora iSeries).			
	Globálne vlastnosti politiky			
	Zobraziť a uložiť hlásenia založené na HTML.			
	Opätovne získať médium			
	Manažovať zariadenia			
	Politika zálohovania vynecháva zložky, knižnice a knižničné objekty.			
	Obnoviť výstup pre tlačiareň a archivačné objekty.			
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 Navigátora iSeries

Pozrite si požiadavky na hardvér a softvér PC pre inštaláciu Navigátora iSeries.

Ak chcete nainštalovať a používať Navigátora iSeries, vaše PC musí používať jeden z nasledujúcich operačných systémov Windows:

- Windows NT 4.0
- Windows 2000

Windows XP
Windows Server 2003 (32-bitové PC)
Windows Server 2003 (64-bitové PC).

Požiadavky každého operačného systému na procesor, pamäť a úroveň servisného balíka nájdete v časti Požiadavky na nastavenie PC pre iSeries Access for Windows.

Súvisiace koncepty

Požiadavky na nastavenie PC pre iSeries Access for Windows

Súvisiace úlohy

“Inštalácia Navigátora iSeries”

Začnite riadiť a spravovať svoj server zo svojho PC. Po dokončení inštalácie máte k dispozícii informácie v online pomoci Navigátora iSeries, ktoré sú rozčlenené podľa tém.

Inštalácia Navigátora iSeries

Začnite riadiť a spravovať svoj server zo svojho PC. Po dokončení inštalácie máte k dispozícii informácie v online pomoci Navigátora iSeries, ktoré sú rozčlenené podľa tém.

Všetky komponenty Navigátora iSeries sa nachádzajú v balíku iSeries Access for Windows. Za predpokladu, že vaše PC spĺňa hardvérové a softvérové požiadavky, váš prvý krok je nainštalovať komponenty Navigátora iSeries počas inštalácie iSeries Access for Windows do vášho PC.

Poznámka: V systéme, v ktorom **inštalujete** Navigátora iSeries, musíte mať nainštalované iSeries Access for Windows. iSeries Access for Windows však nie je potrebný v systémoch, ku ktorým sa **pripájate** cez Navigátor iSeries. Jedinou softvérovou požiadavkou pre tieto systémy je voľba hostiteľských serverov i5/OS (voľba 12 inštalácie operačného systému i5/OS).

Ak chcete nainštalovať Navigátor iSeries do vášho PC, vykonajte pokyny k inštalácii iSeries Access for Windows do vášho PC. Ak inštalujete Navigátor iSeries prvýkrát, nezabudnite na nasledujúce:

1. Počas inštalácie iSeries Access for Windows vyberte inštaláciu voľbu **Vlastná**.
2. V okne **Výber komponentov** sú predvolené vybraté len niektoré komponenty Navigátora iSeries na inštaláciu. Ak chcete odstrániť predvolené výbery, kliknite na sivé začiarkovacie políčko vedľa **Navigátora iSeries**.
3. Znovu kliknite na začiarkovacie políčko vedľa **iSeries Navigator**. Týmto vyberiete všetky podkomponenty Navigátora iSeries.
4. Zrušte označenie všetkých podkomponentov, ktoré nechcete nainštalovať.

Ak máte v PC nainštalovanú predošlú verziu Navigátora iSeries, môžete vybrať inštaláciu voľbu **Základné rozšírenie** a rozšíriť už nainštalované komponenty na nové vydanie. Ak chcete pridať alebo odstrániť komponenty, vyberte **Selektívne rozšírenie**.

Súvisiace koncepty

iSeries Access for Windows

“Požiadavky na inštaláciu Navigátora iSeries” na strane 16

Pozrite si požiadavky na hardvér a softvér PC pre inštaláciu Navigátora iSeries.

“Práca s Navigátorom iSeries” na strane 18

Pozrite si prehľad schopností Navigátora iSeries, ktoré sú opísané v Informačnom centre.

Súvisiace úlohy

Inštalácia iSeries Access for Windows vo vašom PC

Tipy k inštalácii

- Ak vyberiete inštaláciu voľbu **Typická**, nainštalujú sa len nasledujúce komponenty Navigátora iSeries:
 - Základná podpora Navigátora iSeries

- Základné operácie (správy, výstup pre tlačiareň, tlačiarne a úlohy)
- Ak chcete nainštalovať ďalšie komponenty po nainštalovaní Navigátora iSeries, použite **Selektívne nastavovanie** iSeries Access.
- Ak máte problémy s čítaním písma v niektorých oknách, skúste použiť rozlíšenie obrazovky 1024x768 alebo vyššie.

Po dokončení inštalácie Navigátora iSeries bude potrebné pridať pripojenia k serverom. Ak chcete pridať pripojenia do Navigátora iSeries, vykonajte tieto kroky:

1. Spravte dvojité kliknutie na ikonu **Navigátor iSeries** na vašej 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 k serveru, kliknite na **Súbor** → **Pripojenia k serverom** → **Pridať pripojenie** v hlavnom okne Navigátora iSeries.

Keď máte nastavený a spustený Navigátor iSeries, informácie o špecifických úlohách nájdete v online pomoci Navigátora iSeries.

Práca s Navigátorom iSeries

Pozrite si prehľad schopností Navigátora iSeries, ktoré sú opísané v Informačnom centre.

Navigátor iSeries poskytuje výkonnú sadu funkcií na vykonávanie úloh správy systému. Po nainštalovaní Navigátora iSeries môžete použiť online pomoc, kde nájdete detailné pokyny pre všetky jednotlivé úlohy, ktoré môžete vykonávať v grafickom rozhraní Navigátora iSeries. V hlavnom okne Navigátora iSeries kliknite na **Pomoc** → **Témy pomoci** → **Čo môžem robiť s...?**

Nižšie nájdete odkazy na súvisiace konceptuálne informácie v Informačnom centre.

Koncepty Navigátora iSeries

Manažovanie viacerých systémov

Technológia Riadiacej centrály, ktorá je súčasťou Navigátora iSeries, vám dovoľuje manažovať úlohy v jednom alebo viacerých serveroch súčasne. Zjednodušte si manažment systémov pomocou plánovania úloh, monitorovania výkonu v reálnom čase, riadenia opráv (alebo balíkov PTF), distribúcie objektov, manažovania užívateľov a skupín, spúšťania príkazov z centrálného systému a ďalších funkcií.

Manažment logických oddielov

Navigátor iSeries používajte na prístup k informáciám o vašich logických oddieloch, na zmenu konfigurácie logických oddielov, manažovanie bezpečnosti a zmenu prostriedkov spracovania bez nutnosti reštartu systému. V serveri iSeries môžete manažovať logické oddiely pomocou Navigátora iSeries, DST a SST. Ak pracujete s oddielmi v systémoch IBM s hardvérom eServer alebo v modeloch 5xx, viac informácií nájdete v časti Vytvorenie oddielov v serveri.

Manažovanie vášho hardvéru

Navigátor iSeries používajte na konfigurovanie, ochranu a manažovanie všetkých vašich diskových jednotiek a diskových oblastí, ako aj na prácu s ochranou zrkadlením a paritou. Navigátor iSeries vám tiež dovoľuje zobrazovať všetky samostatné zariadenia, ako aj páskové prostriedky a kazety vo vašich páskových knižniciach. Pomocou Navigátora iSeries môžete duplikovať pásky, zobrazovať alebo tlačiť označenia médií, vysúvať kazety z páskových knižníc, formátovať pásky, zapínať páskové kazety alebo zariadenia, robiť páskové zariadenia nedostupnými (vypínať ich), tlačiť informácie o uložení alebo obnove pásovk, tlačiť obsah médií alebo vynulovať páskové prostriedky.

Koncepty Navigátora iSeries

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. Navigátor iSeries má niekoľko integrovaných vlastností, ktoré vám pomôžu vytvoriť silnú ochranu pred bezpečnostnými rizikami, s ktorými sa môžete stretnúť. Navigátor iSeries používajte na konfigurovanie všetkého, od základnej politiky bezpečnosti systému, po pripojenia VPN, filtrovacie pravidlá, preklad adres, SSL, EIM (Enterprise Identity Mapping) a množstva ďalších funkcií.

Práca so záznamami databázy

Pomocou Navigátora iSeries môžete vykonávať množstvo úloh s databázami. K týmto úlohám patrí vytváranie a údržba objektov databázy, vkladanie alebo zmena údajov, monitorovanie a analyzovanie výkonnosti dotazov a vytváranie mapy vašej databázy. Viac informácií nájdete v časti Začínáme s databázou v Navigátore iSeries.

Pripojenie vašej siete

Pomocou komponentu Sieň Navigátora iSeries môžete konfigurovať a manažovať sieťovú komunikáciu vo vašom serveri. Vyhľadajte sprievodcov pre jednoduchú konfiguráciu rozhraní, trás a serverov, ktoré sú potrebné pre sieťovú komunikáciu. Overte si pripojiteľnosť pomocou pomocných programov PING a trace route. Potom si vyberte z množstva funkcií na prispôbenie siete, napríklad môžete vybrať politiky IP na riadenie a zabezpečenie sieťovej premávky pomocou QoS alebo VPN, alebo vybrať služby vzdialeného prístupu na vytvorenie pripojení medzi dvomi koncovými bodmi. Detailné informácie o rôznych sieťových technológiách, ktoré môžete používať v iSeries, nájdete v časti Práca v sieti.

Manažovanie pracovného zaťaženia systému

Operačný systém vytvára systémové úlohy na riadenie systémových prostriedkov a vykonávanie systémových funkcií. Systémové úlohy sa spúšťajú pri spustení servera iSeries, bez zásahu užívateľa. Týmto úlohami sa vykonávajú rôzne úlohy od spúšťania operačného systému, spúšťania a ukončovania subsystémov až po plánovanie úloh. Viac informácií o manažovaní úloh nájdete v časti Manažovanie úloh.

Obmedzenie dostupnosti aplikácií

Správa aplikácií dovoľuje administrátorom obmedziť alebo udeliť prístup k funkciám, vrátane niekoľkých funkcií Navigátora iSeries, a k iným aplikáciám pre užívateľov a skupiny v konkrétnom serveri iSeries. Administrátori tiež môžu centrálnie manažovať množstvo vlastností, ktoré používajú klienti iSeries Access for Windows a používať rozšírené nastavenia Správy aplikácií na centrálné riadenie nastavení prostredia, hesiel, pripojení, servisu a jazykov.

Súvisiace koncepty

Centrálné riadenie

Diskové jednotky a diskové oblasti

Páskové knižnice

Bezpečnosť siete

Začínáme s databázou v Navigátore iSeries

QoS

VPN

Služby vzdialeného prístupu

Práca v sieti

Systémové úlohy

Manažovanie úloh

Správa aplikácií

Súvisiace úlohy

“Inštalácia Navigátora iSeries” na strane 17

Začnite riadiť a spravovať svoj server zo svojho PC. Po dokončení inštalácie máte k dispozícii informácie v online pomoci Navigátora iSeries, ktoré sú rozčlenené podľa tém.

Manažovanie vašich logických oddielov







Vytvorenie oddielov v serveri

Súvisiace informácie pre Navigátor iSeries

Odkazy v tejto téme vás dovedú k súvisiacim technickým informáciám v dokumentoch IBM Redbooks, v iných témach Informačného centra a na webových lokalitách spoločnosti IBM.

Dole sú uvedené dokumenty IBM Redbooks (vo formáte PDF), webové lokality a témy Informačného centra, ktoré súvisia s témou Navigátor iSeries. Každý z týchto súborov PDF môžete zobraziť alebo vytlačiť.

Redbooks

- Managing OS/400 with Operations Navigator V5R1 Volume 1: Overview and More 
- Managing OS/400 with Operations Navigator V5R1 Volume 2: Security 
- Managing OS/400 with Operations Navigator V5R1 Volume 3: Configuration and Service 
- Managing OS/400 with Operations Navigator V5R1 Volume 4: Packages and Products 
- Managing OS/400 with Operations Navigator V5R1 Volume 5: Performance Management 
- Managing OS/400 with Operations Navigator V5R1 Volume 6: Networking 

Webové lokality

- Domovská stránka Navigátora iSeries  .

Iné témy Informačného centra


- iSeries Navigator for Wireless (približne 650 KB)
- Úlohy Navigátora iSeries na webe (približne 150 KB)
- Správa aplikácií (približne 200 KB)
- Riadiaca centrála (približne 250 KB)
 - Výkon (približne 1100 KB)
 - Softvér a licenčné programy (približne 350 KB)
- Vývoj doplnkových komponentov Navigátora iSeries (približne 360 KB)

Uloženie súborov PDF

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

1. Pravým tlačidlom myši kliknite na PDF vo vašom prehliadači (pravým tlačidlom myši kliknite na odkaz hore).
2. Ak používate prehliadač Internet Explorer, kliknite na **Save Target As**. Ak používate prehliadač Netscape Communicator, kliknite na **Save Link As**.
3. Prejdite do adresára, do ktorého chcete uložiť súbor PDF.
4. Kliknite na **Uložiť**.

Prevzatie programu Adobe Acrobat Reader

Na zobrazenie alebo tlač týchto súborov PDF musíte mať nainštalovaný program Adobe Acrobat Reader. Jeho kópiu môžete zdarma prevziať z webovej lokality spoločnosti Adobe (www.adobe.com/products/acrobat/readstep.html) .

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, opisovaný v týchto informáciách, a všetky preň dostupné licenčné materiály poskytuje IBM podľa
- | podmienok zmluvy IBM Customer Agreement, IBM International Program License Agreement, IBM License
- | Agreement for Machine Code, alebo ľubovoľnej ekvivalentnej zmluvy medzi nami.

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 sú len pre účely plánovania. Tieto informácie sú predmetom zmeny pred sprístupnením opisovaných produktov.

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.

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
- | DB2 Universal Database
- | eServer
- | i5/OS
- | IBMiSeries
- | NetServer
- | OS/400
- | Redbooks
- | xSeries

Windows je ochranná známka spoločnosti Microsoft Corporation v USA, v iných krajinách alebo v oboch.

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

l Linux je ochranná známka Linusa Torvaldsa v USA 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 preberať, exportovať ani opakovane exportovať, ak nespĺňate všetky príslušné zákony a regulácie, vrátane všetkých zákonov a regulácií USA, týkajúcich sa exportu.

IBM SA NEZARUČUJE 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