



System i

Povezivanje na System i  
Upoznavanje System i Navigatora

*Verzija 6 Izdanje 1*







System i

Povezivanje na System i

Upoznavanje System i Navigatora

*Verzija 6 Izdanje 1*

**Napomena**

Prije korištenja ovih informacija i proizvoda koji podržavaju, pročitajte informacije u “Napomene”, na stranici 19.

Ovo izdanje se primjenjuje na verziju 6, izdanje 1, modifikaciju 0 od IBM i5/OS (broj proizvoda 5761-SS1) i na sva sljedeća izdanja i modifikacije, dok se drukčije ne označi u novim izdanjima. Ova verzija ne radi na svim računalima sa smanjenim skupom instrukcija (RISC), niti ne radi na CISC modelima.

© **Autorsko pravo International Business Machines Corp. 1998, 2008. Sva prava pridržana.**

---

## Sadržaj

<b>Upoznavanje System i Navigatora. . . . .</b>	<b>1</b>	Rad sa System i Navigatorom . . . . .	16
I Što je novo za V6R1 . . . . .	3	Povezane informacije za System i Navigator . . . . .	18
PDF datoteka za Upoznavanje sa System i Navigatorom . . . . .	3		
System i Navigator funkcije po izdanju . . . . .	4	<b>Dodatak. Napomene . . . . .</b>	<b>19</b>
Zahtjevi za instaliranje System i Navigatora . . . . .	14	Zaštitni znaci . . . . .	20
Instaliranje System i Navigatora. . . . .	15	Termini i uvjeti. . . . .	21
Dodavanje sistemskih veza u System i Navigator . . . . .	16		

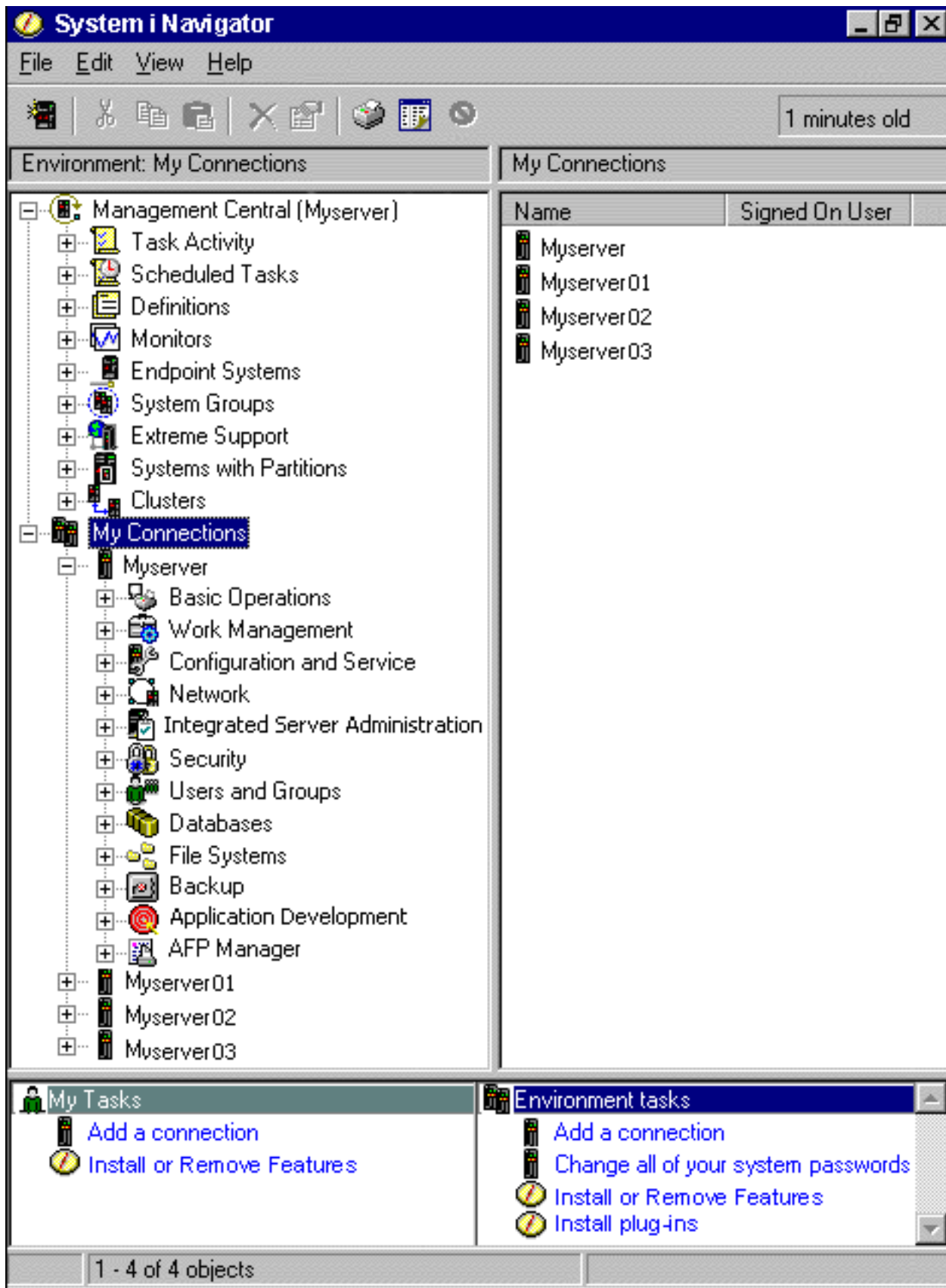


---

## Upoznavanje System i Navigatora

System i Navigator je grafičko sučelje za Windows klijente. Sa System i Navigatorom, možete koristiti grafičko sučelje za upravljanje i administraciju sistema.

Ovdje je primjer System i Navigator glavnog prozora.








Iz ovog primjera možete vidjeti System i Navigator hijerarhijski izgled stabla u lijevom kvadratu prozora. On pruža poznato korisničko sučelje za one koji imaju iskustva u korištenju grafičkih sučelja. On također smanjuje potrebu učenja korisnika o sučeljima baziranim na znakovima. System i Navigator funkcionalnost uključuje sistemsku navigaciju, konfiguraciju, sistemsko upravljanje i nadgledanje sposobnosti. Za korak-po-korak upute o tome kako izvoditi zadatke u System i Navigator, pogledajte System i Navigator online pomoć.

---

## Što je novo za V6R1

- | Pročitajte o novim i proširenim System i Navigator funkcijama u ovom izdanju.
- | Da bi vidjeli sažetak novih i proširenih System i Navigator funkcija u V6R1, otidite na Web stranicu IBM System i Navigator: Što je novo .
- | Pogledajte također sljedeća poglavlja:
  - | • System i Navigator za bežično: Što je novo za V6R1
  - | • System i Navigator zadaci na Webu: Što je novo za V6R1
  - | • Administracija aplikacija: Što je novo za V6R1

## Kako vidjeti što je novo ili promijenjeno

- | Da bi lakše vidjeli gdje su napravljene tehničke promjene, Informacijski centar koristi:
  - | • Sliku  da označi gdje počinju nove ili promijenjene informacije.
  - | • Sliku  da označi gdje završavaju nove ili promijenjene informacije.
- | U PDF datotekama vidjet ćete crtice revizije (l) na lijevoj margini pokraj novih i promijenjenih informacija.
- | Za ostale informacije o tome što je novo ili promijenjeno u ovom izdanju, pogledajte Memorandum za korisnike.

---

## PDF datoteka za Upoznavanje sa System i Navigatorom

Možete pogledati i ispisati PDF datoteku s ovim informacijama.


Za gledanje ili spuštanje PDF verzije ovog dokumenta, izaberite Upoznavanje sa System i Navigatorom (oko 422 KB).

### Spremanje PDF datoteka

Da spremite PDF na vašu radnu stanicu za gledanje ili ispis:

1. Desno kliknite PDF vezu u svom pretražitelju.
2. Kliknite opciju koja sprema lokalno PDF.
3. Otidite do direktorija u koji želite spremiti PDF.
4. Kliknite **Spremi**.

### Spuštanje Adobe Acrobat Readera

Potreban vam je Adobe Reader instaliran na sistemu za gledanje i ispis ovih PDF-ova. Možete spustiti besplatnu kopiju s Adobe Web stranice ([www.adobe.com/products/acrobat/readstep.html](http://www.adobe.com/products/acrobat/readstep.html)) .

#### Srodne reference

“Povezane informacije za System i Navigator” na stranici 18

IBM Redbooks publikacije, Web stranice i ostale zbirke poglavlja informacijskog centra sadrže informacije koje se odnose na System i Navigator. Možete pogledati ili ispisati bilo koju od PDF datoteka.

## System i Navigator funkcije po izdanju

System i Navigator funkcije koje su dostupne za sistem na koji ste spojeni ovise o verziji operativnog sistema koji se izvodi na tom sistemu.

Sljedeća tablica sadrži funkcije dostupne u svakom izdanju i5/OS operativnog sistema.

**Bilješka:** U tablici, oznaka provjere (✓) znači da je funkcija podržana u ovom izdanju, a plus znak provjere (+✓) znači da je funkcija poboljšana u ovom izdanju.

Tablica 1. System i Navigator funkcije

Funkcija	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
Središnje Upravljanje				
Središnje Upravljanje	Upravljanje višestrukim System i platformama.	+✓	+✓	+✓
Monitori				
	Sistemske monitori - nadgledaju performanse jednog ili više sistema u realnom vremenu.	✓	✓	+✓
	Monitori poslova - nadgledaju poslove na jednom ili više sistema.	+✓	+✓	✓
	Monitori poruka - nadgledaju poruke na jednom ili više sistema.	+✓	+✓	✓
	B2B monitori aktivnosti - nadgledaju vaše B2B transakcije.	+✓	+✓	✓
	Monitori datoteka - nadgledaju datoteke na bilo kakvu promjenu ili na određene tekst nizove.	+✓	+✓	✓
	Graf povijesti - sadrži grafički pogled na podatke o performansama skupljene kroz dane, tjedne, mjesece ili godine.	✓	✓	✓
Naredbe	Naredbe izvođenja i spremanja.	✓	✓	✓
Paketi	Kreiranje, spremanje i distribucija objekata.	✓	✓	✓
Inventar hardvera i softvera	Skupljanje i prikaz inventara.	+✓	+✓	✓
Inventar popravaka	Upravljanje popravcima softvera (PTF-ovi).	+✓	+✓	+✓
Raspoređivanje	Raspoređivanje zadataka Središnjeg Upravljanja.	✓	✓	✓
Usluge skupljanja	Skupljanje podataka izvedbe.	+✓	+✓	✓

Tablica 1. System i Navigator funkcije (nastavak)

Funkcija	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
Sistemske vrijednosti	Prikaz, promjena i distribucija sistemskih vrijednosti.			
Administracija distribuiranih korisnika i grupa	Kreiranje, promjena i distribucija korisnika i grupa.			
Instalacija licencnih programa	Kreiranje LP-ova i popravaka, distribucija i instaliranje.			
Ekstremna podrška	Sigurna, personalizirana usluga i elektronička podrška.			
Podrška Sloja sigurnih utičnica (SSL)	Sigurni prijenosi između središnjeg sistema i krajnjih sistema.			
	Poboljšani SSL i provjera autentičnosti - Prijava na jedan sistem i prepoznavanje od drugih.			
Usklađivanje datuma i vremena	Usklađivanje datumskih i vremenskih sistemskih vrijednosti kroz mrežu sistema pomoću sistemskih vrijednosti Uspoređivanje i Ažuriranje.			
Klaster dokazano	Visoka dostupnost za Središnje Upravljanje kod izvođenja u okolini klastera.			
Usklađivanje EIM i Kerberos konfiguracija	Upotreba čarobnjaka Usklađivanja funkcija za dupliciranje vaših EIM i Kerberos konfiguracija iz model sistema na vaše krajnje točke.			
System i Navigator za bežično				
System i Navigator za bežično	Udaljeno nadgledanje izvedbe i statusa sistema.			
System i Navigator Zadaci na Webu				
System i Navigator Zadaci na Webu	Izbor System i Navigator zadataka izravno dohvatljivih iz Web pretražitelja.			
Osnovne operacije	Upravljanje i5/OS porukama, izlazom pisača, pisačima i poslovima.			
	Poruke			
	Pisači			
	Izlaz pisača			
	Poslovi			

Tablica 1. System i Navigator funkcije (nastavak)

Funkcija	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
Prompt za naredbe	Prompt za CL naredbe s Weba.			
Upravljanje poslom	Upravljanje dnevnim sistemskim operacijama i radnim opterećenjem.			
	Aktivni poslovi			
	Poslovi poslužitelja			
	Redovi poslova			
	Podsistemi			
	Izlazni redovi			
	Spremišta memorije			
	Status sistema			
Baza podataka	Administriranje DB2 za i5/OS s Weba.			
	Tablice, objekti, pogledi, dnevnic i indeksi			
	Ograničenja			
	Redoslijedi			
	SQL procedure i paketi			
	Sheme			
	Monitori izvedbe baze podataka			
	Import i eksport podataka			
Hardver	Upravljanje vašim System i hardverom s Weba.			
	Konfiguracija i Servisi			

Tablica 1. System i Navigator funkcije (nastavak)

Funkcija	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
Mreža	Upravljanje vašom i5/OS TCP/IP konfiguracijom i ostalim komunikacijama s Weba.			
	TCP/IP poslužitelji			
	Čarobnjak univerzalnog povezivanja			
Inteligentni agenti				
Podrška inteligentnog agenta	Kreiranje i upravljanje autonomnim Java agentima za održavanje vaših sistema.			
Administracija aplikacija				
Administracija aplikacija	Kontrola korisničkog pristupa funkcijama.			
Administracija plug-inova	Kontrola korisničkog pristupa do System i Navigator plug-inova.			
Centralizirana administracija	Definiranje administracijskog sistema koji će centralizirati postavke vaše Administracije aplikacija.			
Osnovne operacije				
Osnovne operacije	Upravljanje popisima poruka, izlaza pisača i pisačima.			
Poruke	Rad s porukama.			
Pisači	Upravljanje s pisačima.			
Izlaz pisača	Rad s izlazom pisača.			
	Izrezivanje, kopiranje, lijepljenje i povlačenje izlaza pisača.			
AFP preglednik radne okoline	Prikaz izlaza pisača.			
Poslovi	Rad s poslovima korisnika.			
Dnevnici posla	Prikaz dnevnika posla za posao.			
Prompt za naredbe				
Prompt za grafičke CL naredbe	Prompt za CL naredbu unutar System i Navigator.			
Upravljanje poslom				

Tablica 1. System i Navigator funkcije (nastavak)

Funkcija	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
Upravljanje poslom	Upravljanje sistemskim operacijama i dnevnim radnim opterećenjem.			
Aktivni poslovi	Rad s aktivnim poslovima.			
	Stog poziva - Pregled stoga poziva za aktivni posao.			
	Lista knjižnica - Pregled liste knjižnica za aktivni posao.			
	Zaključani objekti - Rad sa zaključavanjima objekata za aktivni posao.			
	Objekti otvorene knjižnice - Pregled i rad s objektima otvorene knjižnice za aktivan posao.			
	Objekti otvorenog sistema datoteka - Pregled i rad s objektima otvorenog sistema datoteka za aktivan posao.			
	Statistike protekle izvedbe - Nadgledanje izvedbe posla pomoću Statistike protekle izvedbe.			
	Niti - Rad s nitima koje se izvode pod aktivnim poslom.			
	Transakcije - Rad s transakcijama pripojenim aktivnom poslu.			
	Zadnji SQL izraz - Rad sa zadnjim SQL izrazom kojeg je izvodio aktivni posao.			
Poslovi poslužitelja	Rad s poslovima poslužitelja.			
Redovi posla	Rad s redovima aktivnih i svih poslova.			
Podsistemi	Rad s aktivnim podsistemima.			
Spremišta memorije	Rad sa spremištima memorije.			
Izlazni redovi	Rad sa svim izlaznim redovima na sistemu.			
Status sistema	Brza i jednostavna provjera statusa sistema.			

Hardver

Tablica 1. System i Navigator funkcije (nastavak)

Funkcija	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
Konfiguracija i Servisi	Upravljanje hardverom i softverom na vašem sistemu.			
	Sistemske vrijednosti - Rad sa svim sistemskim vrijednostima.			
	Upravljanje vremenom - Prilagodba vremena i upravljanje vremenskim zonama.			
	Inventar hardvera - Prikaz hardvera za sistem.			
	Inventar softvera - Prikaz softvera za sistem.			
	Dnevnik povijesti - Prikaz poruka u sistemskom dnevniku povijesti.			
	Upravljanje diskovima	Upravljanje disk jedinicama na vašem sistemu.		
Rad s uravnoteženjem jedinica diska, statusom i kapacitetom.				
Upravljanje disk jedinicama, HSM-om i komprimiranjem. Dodavanje, premještanje i uklanjanje disk jedinica.				
Postavljanje i upravljanje nezavisnim spremištima diska.				
Grafički pogled - Prikaz svih jedinica diska u paritetnom skupu, zrcalnih parova, aktivnih i ostalog.				
Ispis grafičkog pogleda.				
Paritetni skupovi - Pokretanje, zaustavljanje i resinkronizacija pariteta.				
Paritetni skupovi - Promjena optimalizacije pariteta.				
Zemljopisno zrcaljenje - Zrcalno nezavisna spremišta diskova za sisteme na drugim mjestima.				
LPAR konfiguracija		Konfiguriranje i upravljanje lokalnim particijama.		
Konfiguracija jednostavnog klastera	Konfiguriranje i upravljanje dvočvornim klasterima.			

Tablica 1. System i Navigator funkcije (nastavak)

Funkcija	Opis	V5R3	V5R4	V6R1	
Uredaji trake	Podrška za samostalne uređaje trake i knjižnice traka.				
	Katalozi slika traka.				
	Virtualni uređaji traka.				
Mreža Funkcije mreže	Upravljanje vašom i5/OS TCP/IP konfiguracijom i drugim konfiguracijskim sučeljima pomoću čarobnjaka, konfiguriranje novih sistema i pokretanje sistema u jednom koraku kad se pokrene TCP/IP.				
	Pristup i5/OS Internet aplikacijama kao IBM Web administracija za i5/OS.				
	Upravljanje point-to-point komunikacijama.				
	Postav i upravljanje TCP/IP sučeljima.				
	Postavljanje i upravljanje aplikacijama, uključujući Sistem imena domene (DNS), Protokol dinamičke konfiguracije hosta (DHCP), i5/OS podršku za Windows Network Neighborhood (i5/OS NetServer), Network File System (NFS), opremu za komunikaciju podataka (DCE) i Poslužitelj direktorija (LDAP).				
	Postavljanje i upravljanje s IP sigurnosti.				
	Postavljanje virtualnog privatnog umrežavanja (VPN).				
	Upravljanje dodatnim tipovima IP sučelja i linija (na primjer PPP) preko L2TP i ISDN, WAN i IP bez kruga.				
	Upravljanje TCP/IP kvalitetom usluga.				
	NetStat - Detaljne informacije za sučelja, smjerove, veze, aktivnost fizičkog sučelja.				
	Mapiranje identiteta u poduzeću (EIM)	Jeftina pojedinačna prijava na više sistema.			
		Kreiranje i upravljanje politikama mapiranja.			
		Testiranje EIM mapiranja.			



Tablica 1. System i Navigator funkcije (nastavak)

Funkcija	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
	Podrška za x.509 i Digitalne certifikate.			
Integrirana administracija poslužitelja				
Integrirani operativni sistemi i okoline	Upravljanje integriranim Windows poslužiteljima.			
	Podrška za integrirani poslužitelj koji koriste Integrirani xSeries poslužitelj (IXS), Integrirani xSeries adaptor (IXA) i Internet SCSI host bus adaptor (iSCSI HBA) hardver.			
	Pokretanje i zaustavljanje integrirani poslužitelj, gledanje statusa poslužitelja.			
	Upravljanje korisnicima i disk memorijom za vaš integrirani poslužitelj.			
	Upravljanje integriranim AIX i Linux poslužiteljima.			
Sigurnost				
Sigurnost	Ovlaštenje objekata i sigurnosne systemske vrijednosti.			
Upravljanje ključevima kriptografskih usluga	Upravljanje kriptografskim glavnim ključevima i spremištima ključeva.			
Otkrivanje upada	Konfiguriranje, upravljanje i nadgledanje otkrivanja upada na sistemu.			
Dozvole	Upravljanje ovlaštenjem objekata.			
Sigurnosne politike	Održavanje politika sigurnosti i revizije.			
Čarobnjak konfiguracije sigurnosti	Konfiguriranje sigurnosti.			
Korisnici i grupe	Upravljanje i5/OS korisnicima i grupama.			
Podrška sloja sigurnih utičnica (SSL)	Upotreba SSL-a za osiguranje System i aplikacija.			

Tablica 1. System i Navigator funkcije (nastavak)

Funkcija	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
Usluge provjere autentičnosti mreže	Lako kreiranje i upravljanje Kerberos ulaznicama za provjeru autentičnosti korisnika.			
	Kreiranje i upravljanje unosima tablice ključeva.			
Potpisivanje objekata i provjera potpisa				
Baza podataka Podrška baze podataka	Administracija DB2 za i5/OS.			
Višestruke baze podataka	Višestruke baze podataka su sada podržane korištenjem nezavisnih spremišta diskova.			
Upravljanje DB2 objektima	Rad sa složenim objektima, procedurama i funkcijama.			
	Tablice, pogledi, dnevници, indeksi i zamjenska imena.			
	Objekti redosljeda, particionirane tablice, ograničenja čekanja provjere, materijalizirane tablice upita i ostalo.			
	Objekti koje organizira spremnik.			
Reorganiziranje tablica	Zaustavljanje, nastavljavanje i pregled napredovanja reorganizacije tablice.			
SQL	Kreiranje, spremanje i izvođenje SQL skripti.			
	Skupljanje i pregled podataka SQL izvedbe pomoću monitora SQL izvedbe.			
	Skupljanje i pregled podataka SQL izvedbe pomoću SQL Plan Cache.			
	Skupljanje i pregled podataka SQL izvedbe pomoću SQL Plan Cache monitora događaja.			
	Spremanje SQL podataka izvedbe u tablični kalkulator.			
	Spremanje SQL skripti u host fizičku datoteku ili otvaranje SQL skripti iz host fizičke datoteke.			

Tablica 1. System i Navigator funkcije (nastavak)

Funkcija	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
	Pregled SQL izraza koji se koriste za izvođenje akcija baze podataka pomoću Prikaza SQL-a.			
	Poboljšana podrška knjižnica za podršku sheme SQL objekta.			
Visual Explain	Vizualni opis upita.			
	Osvježavanje vidljivih opisa upita koji se aktivno izvode.			
Navigator Baze podataka	Vizualni opis vaše baze podataka.			
iSeries grafički debug program	Lansiranje i izvođenje iz SQL skripti.			
Zdravstveni centar	Upotreba SQL shema za testiranje ograničenja veličine tablica.			
	Gledanje granica okoline i broja aktivnosti objekata baze podataka.			
Indeks savjetnik	Prikaz informacija savjetnika indeksa iz CQE i SQE.			
Integrirani sistem datoteka	Rad s integriranim sistemom datoteka.			
	Izrezivanje, kopiranje, lijepljenje, kreiranje i preimenovanje datoteka integriranog sistema datoteka.			
	Povlačenje, izrezivanje, kopiranje i lijepljenje QSYS objekata.			
Informacije dinamičkog montiranja	Prikaz svojstava sistemski montiranih sistema datoteka kao što su korisničko-definirani sistem datoteka (UDFS) i mrežni sistem datoteka (NFS).			
Podjele datoteka	Ispis i rad s NetServer podjelama datoteka.			
Informacije o atributima foldera	Skupljanje atributa foldera i njihovih sadržaja i dozvola korisnicima za rad sa skupljenim podacima i prikaz prilagođenih izvještaja.			
Dodatni atributi	Prikaz atributa objekta.			
Traženje virusa	Osigurava podršku za pretraživanje datoteka pomoću softvera za skeniranje virusa neovisnih proizvođača.			

Tablica 1. System i Navigator funkcije (nastavak)

Funkcija	Opis	V5R3	V5R4	V6R1
Advanced Function Printing (AFP)				
AFP upravitelj	Upravljanje AFP resursima, tablicama za mapiranje fontova i Mogućnost usluga ispisa (PSF).			
Inteligentno usmjeravanje	Specificiranje bilo koje kombinacije datoteka toka, spool datoteka ili e-pošte za PDF datoteku izlaza.			
Sigurnosno kopiranje				
Sigurnosno kopiranje	Raspoređivanje sigurnosnog kopiranja.			
Sigurnosno kopiranje, obnavljanje i usluge medija (BRMS)				
Sigurnosno kopiranje, obnavljanje i usluge medija (BRMS)	BRMS licencni program (System i Navigator plug-in).			
	Svojstva globalne politike			
	Pregled i spremanje HTML-baziranih izvještaja.			
	Medij za povrat.			
	Upravljanje uređajima.			
	Politika izostavljanja foldera, knjižnica i objekata knjižnice u sigurnosnom kopiranju.			
	Vraćanje izlaza pisača i arhivskih objekata.			
Razvoj aplikacija				
Razvoj aplikacija	Rad s alatima za razvoj aplikacija.			
Plug-in podrška				
Java	Kreiranje plug-inova s Javom.			
C++	Kreiranje plug-inova pomoću C++.			
Visual Basic	Kreiranje plug-inova pomoću Visual Basica.			

## Zahtjevi za instaliranje System i Navigatora

Vaš PC hardver i softver moraju odgovarati određenim potrebama prije nego možete instalirati System i Navigator.

- | Morate imati instaliran System i Access za Windows na sistemu s kojeg instalirate System i Navigator. Za informacije
- | o zahtjevima za System i Access za Windows instaliranje, pogledajte Preuvjeti za postavljanje PC-a za System i
- | Access za Windows.

Međutim, System i Access za Windows nije potreban na sistemima na koje se povezujete sa System i Navigatorom. Jedini softverski zahtjev za ove sisteme je i5/OS opcija host poslužitelja (opcija 12 kad instalirate i5/OS operativni sistem).

- | **Bilješka:** System i Navigator ne podržava Itanium procesor.

#### **Srodni zadaci**

“Instaliranje System i Navigatora”

Svi System i Navigator dodaci su pakirani sa System i Access za Windowsom. Pod pretpostavkom da vaš PC odgovara hardverskim i softverskim zahtjevima, morate instalirati System i Navigator dodatke kad instalirate System i Access za Windows.

---

## **Instaliranje System i Navigatora**

Svi System i Navigator dodaci su pakirani sa System i Access za Windowsom. Pod pretpostavkom da vaš PC odgovara hardverskim i softverskim zahtjevima, morate instalirati System i Navigator dodatke kad instalirate System i Access za Windows.

### **Preuvjeti**

Morate imati instaliran System i Access za Windows na sistemu s kojeg instalirate System i Navigator. Međutim, System i Access za Windows nije potreban na sistemima na koje se povezujete sa System i Navigatorom. Jedini softverski zahtjev za ove sisteme je i5/OS opcija host poslužitelja (opcija 12 kad instalirate i5/OS operativni sistem).

Za instaliranje System i Navigatora na vaš PC, slijedite upute za instaliranje System i Access za Windows na PC. Za instaliranje svih System i Navigator i System i Access za Windows dodataka, izaberite opciju **Potpuna instalacija**.

Ako ne koristite opciju **Potpuna instalacija**, slijedite ove korake za instalaciju System i Navigator dodataka:

1. Za vrijeme instalacije System i Access za Windows, izaberite opciju **Prilagođena instalacija**.
2. U prozoru **Prilagođeni postav**, proširite System i Navigator dodatke da bi vidjeli sve poddodatke.  
Kad instalirate System i Access za Windows po prvi puta, samo neki od System i Navigator poddodataka su označeni. Ikona uz svaki dodatak pokazuje stanje instalacije dodatka.
3. Kliknite ikonu uz System i Navigator i promijenite stanje instalacije za instalaciju svih poddodataka.
4. Za poništenje izbora poddodataka koje ne želite instalirati, kliknite ikonu uz te poddodatke i promijenite stanje tako da nije moguća instalacija.

Ako imate prethodno izdanje System i Navigatora instalirano na PC-u, default akcija za nadogradnju na ovo izdanje je instalacija istih System i Navigator dodataka koji su trenutno instalirani. Za dodavanje ili uklanjanje dodataka izaberite **Prilagođena instalacija** i slijedite gornje korake za izbor dodataka koje želite instalirati.

#### **Srodni koncepti**

“Zahtjevi za instaliranje System i Navigatora” na stranici 14

Vaš PC hardver i softver moraju odgovarati određenim potrebama prije nego možete instalirati System i Navigator.

“Rad sa System i Navigatorom” na stranici 16

Sa System i Navigatorom, možete obaviti mnoge zadatke sistemske administracije.

#### **Srodni zadaci**

“Dodavanje sistemskih veza u System i Navigator” na stranici 16

Nakon što ste instalirali System i Navigator, trebate dodati veze u System i Navigator.

#### **Srodne informacije**

System i Access za Windows

---

## Dodavanje sistemskih veza u System i Navigator

Nakon što ste instalirali System i Navigator, trebate dodati veze u System i Navigator.

Za dodavanje veza u System i Navigator, slijedite ove korake:

1. Dva puta kliknite **System i Navigator** ikonu na vašem Windows desktopu.
2. Kliknite **Da** da kreirate vezu.
3. Slijedite upute u čarobnjaku Dodavanja veze.
4. Za dodavanje veze drugog sistema, kliknite **Datoteka** → **Veza na poslužitelje** → **Dodavanje veze u System i Navigator** glavnom prozoru.

Nakon što System i Navigator počne raditi, pogledajte System i Navigator online pomoć radi uputa za izvođenje zadataka.

### Srodni zadaci

“Instaliranje System i Navigatora” na stranici 15

Svi System i Navigator dodaci su pakirani sa System i Access za Windowsom. Pod pretpostavkom da vaš PC odgovara hardverskim i softverskim zahtjevima, morate instalirati System i Navigator dodatke kad instalirate System i Access za Windows.

---

## Rad sa System i Navigatorom

Sa System i Navigatorom, možete obaviti mnoge zadatke sistemske administracije.

Nakon što ste instalirali System i Navigator, koristite online pomoć za korak-po-korak upute za sve pojedinačne zadatke koje možete obaviti u System i Navigatoru. U glavnom System i Navigator prozoru, kliknite **Pomoć** → **Poglavlja pomoći** i zatim koristite "Što mogu raditi s ...?" kao niz za pretraživanje radi pronalaženja zadataka koje možete obaviti u System i Navigator.

### System i Navigator koncepti

Povezivanje vaše mreže

Upotrijebite mrežnu komponentu od System i Navigatora za konfiguriranje i upravljanje mrežnim komunikacijama na sistemu. Koristite čarobnjaka za konfiguriranje sučelja, smjerova i sistema potrebnih za mrežne komunikacije. Provjerite povezanost upotrebom pomoćnih programa PING i praćenja smjera. Zatim, izaberite između različitih funkcija za prilagodbu mreže; na primjer, možete izabrati IP politiku za kontrolu i osiguranje mrežnog prometa pomoću kvalitete usluga (QoS) ili virtualnu privatnu mrežu (VPN) ili izaberite Usluge daljinskog pristupa za kreiranje point-to-point veza.

Ograničavanje dostupnosti aplikacija

S administracijom aplikacija, administratori mogu ograničiti ili dodijeliti pristup funkcijama, uključujući neke System i Navigator funkcije i druge aplikacije za korisnike i grupe na određenom sistemu. Administratori mogu također centralno upravljati mnogim svojstvima koja koriste System i Access za Windows klijenti i centralno kontrolirati postavke okoline, lozinke, veze, servisa i jezika.

Upravljanje logičkim particijama

Koristite System i Navigator za pristup informacijama logičke particije, promjenu konfiguracije logičke particije, upravljanje sigurnošću i promjenu resursa obrade bez ponovnog pokretanja sistema. Na System i platformi možete koristiti System i Navigator, namjenske servisne alate (DST) i sistemske servisne alate (SST) za upravljanje logičkim particijama. Ako radite s logičkim particijama na IBM sistemima i hardveru ili modelima kao što su 5xx, za više informacija pogledajte Particioniranje sistema.

## System i Navigator koncepti

Upravljanje višestrukim sistemima

Sa Središnjim upravljanjem možete upravljati zadacima istovremeno na jednom ili više sistema. Pojednostavite upravljanje sistemima s raspoređivanjem zadataka, nadziranjem performansi u realnom vremenu, upravljanjem popravcima (ili PTF-ovima), distribuiranjem objekata, upravljanjem korisnicima i grupama, izvođenjem naredbi iz središnjeg sistema i ostalo.

Upravljanje vašim hardverom

Upotrijebite System i Navigator za konfiguriranje, zaštitu i upravljanje svim disk jedinicama i spremištima diskova, kao i za rad sa zrcalnom i paritetnom zaštitom. Možete vidjeti sve samostalne uređaje kao i sve resurse traka i kazeta u knjižnicama traka. Korištenjem System i Navigatora možete duplicirati trake, prikazati ili ispisati labele traka, izbaciti trake iz knjižnice traka, formatirati trake, učiniti kazetu trake ili jedinicu dostupnom (vary on), učiniti jedinicu trake nedostupnom (vary off), ispisati informacije trake o spremanju ili vraćanju, ispisati sadržaj trake i resetirati resurse trake.

Upravljanje radnim opterećenjem vašeg sistema

Sistemske poslove kreira operativni sistem radi kontrole sistemskih resursa i izvođenja sistemskih funkcija. Sistemski poslovi se izvode kad se sistem pokrene, bez sudjelovanja korisnika. Ovi poslovi izvode različite zadatke, kao što je pokretanje operativnog sistema, pokretanje i zaustavljanje podsistema i raspoređivanje poslova.

Osiguravanje vaše mreže

Sigurnost mreže znači da vaši korisnici, zaposlenici i poslovni partneri mogu dobiti informacije koje su im potrebne za obavljanje posla s vama u sigurnom okruženju. System i Navigator ima nekoliko integriranih dodataka koji mogu pomoći u izgradnji snažne obrane protiv rizika sigurnosti do kojih može doći u toku rada. Upotrijebite System i Navigator za konfiguriranje svega, od vaše osnovne politike sistemske sigurnosti do osiguranja VPN veza od kraja do kraja, pravila filtriranja, prevođenja adresa, Sloja sigurnih utičnica (SSL), mapiranja identiteta u poduzeću i ostalog.

Rad sa slogovima baze podataka

Možete obaviti mnoge zadatke baze podataka pomoću System i Navigatora. Ti zadaci uključuju kreiranje i održavanje objekata baze podataka, umetanje ili promjenu podataka, nadgledanje i analizu izvedbe upita i kreiranje slike vaše baze podataka. Za još detalja pogledajte Kako započeti sa System i Navigator bazom podataka.

## Srodni zadaci

“Instaliranje System i Navigatora” na stranici 15

Svi System i Navigator dodaci su pakirani sa System i Access za Windowsom. Pod pretpostavkom da vaš PC odgovara hardverskim i softverskim zahtjevima, morate instalirati System i Navigator dodatke kad instalirate System i Access za Windows.

## Srodne informacije

Središnje Upravljanje

Upravljanje logičkim particijama sa System i Navigatorom, DST-om i SST-om



Particioniranje sistema

Upravljanje diskom

Traka

Mrežna sigurnost

Kako započeti s bazom podataka System i Navigatora

Kvaliteta usluga

Virtualno privatno umrežavanje (VPN)

Usluge daljinskog pristupa: PPP veze







Mrežni rad

Sistemski poslovi


## Povezane informacije za System i Navigator

IBM Redbooks publikacije, Web stranice i ostale zbirke poglavlja informacijskog centra sadrže informacije koje se odnose na System i Navigator. Možete pogledati ili ispisati bilo koju od PDF datoteka.

### IBM Redbooks

- Upravljanje OS/400 s Navigatorom Operacija V5R1 Svezak 1: Pregled i više  (10.5 MB)
- Upravljanje OS/400 s Navigatorom Operacija V5R1 Svezak 2: Sigurnost  (3.9 MB)
- Upravljanje OS/400 s Navigatorom Operacija V5R1 Svezak 3: Konfiguracija i servis  (3.2 MB)
- Upravljanje OS/400 s Navigatorom Operacija V5R1 Svezak 4: Paketi i proizvodi  (1.8 MB)
- Upravljanje OS/400 s Navigatorom Operacija V5R1 Svezak 5: Upravljanje izvedbom  (5.7 MB)
- Upravljanje OS/400 s Navigatorom Operacija V5R1 Svezak 6: Mrežni rad  (3.6 MB)

### Web stranice

- System i Navigator početna stranica   
System i Navigator početna stranica sadrži funkcionalne preglede izdanja, novosti o tehničkim konferencijama i ostala poglavlja.

### Ostale informacije

- System i Navigator za bežično
- System i Navigator zadaci na Webu
- Administracija aplikacija
- Središnje upravljanje
- Performanse
- Održavanje i upravljanje s i5/OS i povezanim softverom
- Razvoj System i Navigator plug-inova

#### Srodne reference

“PDF datoteka za Upoznavanje sa System i Navigatorom” na stranici 3  
Možete pogledati i ispisati PDF datoteku s ovim informacijama.



---

## Dodatak. Napomene

Ove informacije su razvijene za proizvode i usluge koji se nude u SAD.

IBM možda ne nudi proizvode, usluge ili dodatke o kojima se raspravlja u ovom dokumentu u drugim zemljama. Posavjetujte se sa svojim lokalnim IBM predstavnikom za informacije o proizvodima i uslugama koji su trenutno dostupni u vašem području. Bilo koje upućivanje na IBM proizvod, program ili uslugu nema namjeru tvrditi da se samo taj IBM proizvod, program ili usluga mogu koristiti. Bilo koji funkcionalno ekvivalentan proizvod, program ili usluga koji ne narušava nijedno IBM pravo na intelektualno vlasništvo, se može koristiti kao zamjena. Međutim, na korisniku je odgovornost da procijeni i provjeri operacije bilo kojeg ne-IBM proizvoda, programa ili usluge.

IBM može imati patente ili molbe za patentiranje u stanju čekanja koji pokrivaju temu koja je opisana u ovom dokumentu. Posjedovanje ovog dokumenta vam ne daje nikakvo pravo na te patente. Možete poslati upit za licence, u pismenom obliku, na:

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

Za upite o licencama koji se odnose na dvobajtnu (DBCS) informacije, kontaktirajte IBM Odjel za intelektualno vlasništvo u vašoj zemlji ili šaljite upite u pismenom obliku na:

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

**Sljedeći odlomak se ne primjenjuje na Ujedinjeno Kraljevstvo ili bilo koju drugu zemlju gdje su takve izjave nekonzistentne s lokalnim zakonima:** INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION DAJE OVU PUBLIKACIJU "KAKVA JE ", BEZ IKAKVIH JAMSTAVA, BILO IZRAVNIH ILI POSREDNIH, UKLJUČUJUĆI, ALI NE OGRANIČAVAJUĆI SE NA, UKLJUČENA JAMSTVA O NE-POVREĐIVANJU, PROĐI NA TRŽIŠTU ILI SPOSOBNOSTI ZA ODREĐENU SVRHU. Neke zemlje ne dozvoljavaju odricanje od izravnih ili posrednih jamstava u određenim transakcijama, zbog toga, se ova izjava možda ne odnosi na vas.

Ove informacije mogu sadržavati tehničke netočnosti ili tipografske pogreške. Promjene se povremeno rade u ovim informacijama; te promjene će biti uključene u nova izdanja publikacije. IBM može raditi poboljšanja i/ili promjene u proizvodu(ima) i/ili programu/ima opisanim u ovoj publikaciji, bilo kad, bez prethodne obavijesti.

Bilo koje upućivanje u ovim informacijama na ne-IBM Web stranice, služi samo kao pomoć i ni na kakav način ne služi za promicanje tih Web stranica. Materijali na tim Web stranicama nisu dio materijala za ovaj IBM proizvod i upotreba tih Web stranica je na vaš osobni rizik.

IBM može koristiti ili distribuirati sve informacije koje mu dobavite na bilo koji način za koji smatra da je prikladan i bez da ima bilo kakve obveze prema vama.

Vlasnici licence za ovaj program, koji žele imati informacije o njemu u svrhu omogućavanja: (i) izmjene informacija između neovisno kreiranih programa i drugih programa (uključujući i ovaj) i (ii) uzajamne upotrebe informacija koje su bile izmijenjene, trebaju kontaktirati:

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

Rochester, MN 55901  
U.S.A.

Takve informacije mogu biti dostupne, uz odgovarajuće termine i uvjete, uključujući u nekim slučajevima i plaćanje pristojbe.

Licenci program opisan u ovom dokumentu i sav licenci materijal koji je za njega dostupan IBM isporučuje prema uvjetima IBM Korisničkog ugovora, IBM Međunarodnog ugovora za programske licence, IBM Licencnog ugovora za strojni kod i bilo kojeg ekvivalentnog ugovora između nas.

Podaci o performansama sadržani u ovom dokumentu su utvrđeni u kontroliranom okruženju. Zbog toga se rezultati dobiveni u nekom drugom operativnom okruženju mogu značajno razlikovati. Neka mjerenja su možda napravljena na sistemima razvojne razine i zbog toga nema jamstva da će ta mjerenja biti ista na općenito dostupnim sistemima. Osim toga, neka mjerenja su možda procijenjena ekstrapoliranjem. Stvarni rezultati se mogu razlikovati. Korisnici ovog dokumenta bi trebali provjeriti primjenjivost podataka na njihovo specifično okruženje.

Informacije koje se odnose na ne-IBM proizvode su dobivene od dobavljača tih proizvoda, njihovih objavljenih najava ili drugih javno dostupnih izvora. IBM nije testirao te proizvode i ne može potvrditi koliko su točne tvrdnje o performansama, kompatibilnosti ili druge tvrdnje koje se odnose na ne-IBM proizvode. Pitanja o sposobnostima ne-IBM proizvoda bi trebala biti adresirana na dobavljače tih proizvoda.

Sve izjave koje se odnose na buduće namjere IBM-a su podložne promjeni ili povlačenju bez prethodne obavijesti i predstavljaju samo ciljeve i smjernice.

Ove informacije sadrže primjere podataka i izvještaja koji se koriste u svakodnevnom poslovnim operacijama. Da bi ih se ilustriralo što je bolje moguće, primjeri uključuju imena pojedinaca, poduzeća, brandova i proizvoda. Sva ta imena su izmišljena, a svaka sličnost s imenima i adresama stvarnih poslovnih subjekata u potpunosti je slučajna.

#### LICENCA AUTORSKOG PRAVA:

Ove informacije sadrže primjere aplikacijskih programa u izvornom jeziku, koje opisuju tehnike programiranja na različitim operativnim platformama. Možete kopirati, modificirati i distribuirati te primjere programa u bilo kojem obliku bez plaćanja IBM-u, u cilju razvoja, korištenja, marketinga ili distribucije, u skladu sa sučeljem aplikativnog programiranja za operativnu platformu za koju su pisani primjeri programa. Ovi primjeri nisu temeljito testirani pod svim uvjetima. IBM, zbog toga ne može jamčiti ili potvrditi pouzdanost, upotrebljivost ili funkcioniranje tih programa.

Svaka kopija ili bilo koji dio tih primjera programa, ili iz njih izvedenih radova, mora uključivati sljedeću napomenu o autorskom pravu:

© (ime vaše tvrtke)(godina). Dijelovi ovog koda su izvedeni iz IBM Corp. uzoraka programa. ©Autorsko pravo IBM Corp. \_unesite godinu ili godine\_. Sva prava pridržana.

Ako ove informacije gledate na nepostojanoj kopiji, fotografije i ilustracije u boji se možda neće vidjeti.

---

## Zaštitni znaci

Sljedeći termini su zaštitni znaci International Business Machines Corporation u Sjedinjenim Državama, drugim zemljama ili oboje:

Advanced Function Printing  
AFP  
AIX  
DB2  
i5/OS  
IBM  
iSeries

NetServer  
OS/400  
Print Services Facility  
Redbooks  
System i  
xSeries

Adobe, Adobe logo, PostScript i PostScript logo su registrirani zaštitni znaci ili zaštitni znaci Adobe Systems Incorporated u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama.

Intel, Intel logo, Intel Inside, Intel Inside logo, Intel Centrino, Intel Centrino logo, Celeron, Intel Xeon, Intel SpeedStep, Itanium i Pentium su zaštitni znaci ili registrirani zaštitni znaci Intel Corporation ili njenih podružnica u Sjedinjenim Državama i drugim zemljama.

Microsoft, Windows, Windows NT i Windows logo su zaštitni znaci od Microsoft Corporation u Sjedinjenim Državama, drugim državama ili oboje.

Java i svi Java bazirani zaštitni znaci su zaštitni znaci Sun Microsystems, Inc. u Sjedinjenim Državama, drugim zemljama ili oboje.

Linux je registrirani zaštitni znak Linus Torvaldsa u Sjedinjenim Državama, drugim zemljama ili oboje.

Ostala imena poduzeća, proizvoda ili usluga mogu biti zaštitni znaci ili oznake usluga drugih.

---

## Termini i uvjeti

Dozvole za upotrebu ovih publikacija se dodjeljuju prema sljedećim terminima i uvjetima.

**Osobna upotreba:** Možete reproducirati ove publikacije za vašu osobnu, nekomercijalnu upotrebu, uz uvjet da su sve napomene o vlasništvu sačuvane. Ne smijete distribuirati, prikazivati ili raditi izvedena djela iz ovih publikacija ili bilo kojeg njihovog dijela, bez izričite suglasnosti IBM-a.

**Komercijalna upotreba:** Možete reproducirati, distribuirati i prikazivati ove publikacije samo unutar vašeg poduzeća uz uvjet da su sve napomene o vlasništvu sačuvane. Ne smijete raditi izvedena djela iz ovih publikacija ili kopirati, distribuirati ili prikazivati te publikacije ili bilo koji njihov dio izvan vašeg poduzeća, bez izričite suglasnosti IBM-a.

Osim kako je izričito dodijeljeno u ovoj dozvoli, nisu dane nikakve dozvole, licence ili prava, niti izričita niti posredna, na publikacije ili bilo koje podatke, softver ili bilo koje drugo intelektualno vlasništvo sadržano unutar.

IBM rezervira pravo da bilo kad, po vlastitom nahođenju, povuče ovdje dodijeljene dozvole, ako je upotreba publikacija štetna za njegove interese ili je ustanovljeno od strane IBM-a da gornje upute nisu bile ispravno slijedene.

Ne smijete spustiti, eksportirati ili reeksportirati ove informacije, osim kod potpune usklađenosti sa svim primjenjivim zakonima i propisima, uključujući sve zakone i propise o izvozu Sjedinjenih Država.

IBM NE DAJE NIKAKVA JAMSTVA NA SADRŽAJ OVIH PUBLIKACIJA. PUBLIKACIJE SE DAJU "KAKVE JESU" I BEZ JAMSTAVA BILO KOJE VRSTE, IZRAVNIH ILI POSREDNIH, UKLJUČUJUĆI, ALI NE OGRANIČAVAJUĆI SE NA, POSREDNA JAMSTVA PROĐE NA TRŽIŠTU, NEKRŠENJA I PRIKLADNOSTI ZA ODREĐENU SVRHU.







Tiskano u Hrvatskoj