

Osrednje upravljanje

Različica 5 izdaja 3



Osrednje upravljanje

Različica 5 izdaja 3

Šesta izdaja (avgust 2005)

Ta izdaja je namenjena za različico 5, izdajo 3 in popravke 0 sistema IBM Operating System/400 (številka izdelka 5722- vse nadaljnje izdaje in popravke, dokler ne bomo v novih izdajah določili drugače. Ta različica se ne izvaja na vseh mod (računalnik z zoženim naborom ukazov), niti na modelih CICS.

© Copyright International Business Machines Corporation 1998, 2005. Vse pravice pridržane.

Načini za prikaz novosti ali sprememb	2
Tiskanje te teme	2
Prvi koraki z Osrednjim upravljanjem	4
Namestitev in dostop do Osrednjega upravljanja	4
Nastavitev osrednjega sistema	4
Dodajanje sistemov zaključnih točk v omrežje Osrednjega upravljanja	5
Izdelava skupin sistemov v omrežju Osrednjega upravljanja	6

Dodatek. Opombe	
Blagovne znamke	
Določbe in pogoji za snemanje publikacij z oddaljenega računalnika in njihov natis	

skupne stroške lastništva strežnika? Navigator iSeries nudi tehnologijo, ki jo potrebujete za hkratno izvajanje upravljanja sistema prek enega ali več strežnikov.

Kliknite Osrednje upravljanje v Navigatorju iSeries in poiščite skupino funkcij za preprosto upravljanje sistema. Z Osrednjim upravljanjem v Navigatorju iSeries lahko enega ali več strežnikov upravljate s pomočjo enega osrednjega sistema. Enostavno izberite strežnik, ki ga želite uporabljati kot osrednjo točko, nato pa dodajte sisteme zaključnih točk v omrežje Osrednjega upravljanja. Izdelate lahko skupine podobnih povezanih sistemov zaključnih točk, da bo upravljanje in nadziranje sistemov še enostavnejše. Osrednji sistem skrbel za komunikacije. Izkoristite lahko možnosti, kot so planiranje in nenadzorovano delovanje. Spoznajte Osrednje upravljanje prilagodljivo, ter da ga je mogoče enostavno oblikovati tako, da zadovolji vaše potrebe.

Z Navigatorjem iSeries za Wireless imajo skrbniki še večjo gibljivost pri dostopanju in delu z Osrednjim upravljanjem. Preglejte temo Pregled Navigatorja iSeries za Wireless, kjer boste našli nasvete o tem, katere naprave uporabite za namestiti in konfigurirati zahtevane elemente, ter izčrpen pregled funkcij.

Če želite gibljivost in funkcije Osrednjega upravljanja kar najbolje izkoristiti, preberite pregled funkcij ter morebitne dodatne informacije.

Novosti

Spoznajte novosti za trenutno izdajo!

Natisni to temo

Prenesite in natisnite različico PDF te teme in drugih povezanih tem.

Prvi koraki z Osrednjim upravljanjem

Začnite uporabljati Osrednje upravljanje! Če želite Osrednje upravljanje kar najbolje izkoristiti, nastavite osrednje sisteme zaključnih točk na način, ki ustreza vašim poslovnim potrebam.

Delo z Osrednjim upravljanjem

Spoznajte vse načine, na katere vam lahko Osrednje upravljanje pomaga pri poenostavljanju upravnih nalog, kot so upravljanje popravkov, nadzorovanje zmogljivosti ter upravljanje uporabnikov in skupin prek enega ali več strežnikov v omrežju.

Kaj je novega v Osrednjem upravljanju za V5R3

Tema Osrednje upravljanje vsebuje informacije, specifične za funkcije upravljanja sistemov Navigatorja iSeries, vključno s funkcije, ki jih potrebujete za učinkovito upravljanje več strežnikov iSeries.

Katere funkcije so na voljo za vsako izdajo OS/400^(R), boste našli v temi Razpoložljivost funkcij po izdajah.

Sinhroniziranje funkcij

V skupini sistemov zaključne točke lahko zdaj uskladite ključne funkcije, kot sta EIM in Kerberos. Podati modelni sistem in nato z novim čarovnikom Sinhroniziranje funkcij podvojiti konfiguracijo Kerberos ali EIM modelnega sistema v izbranih sistemih zaključne točke.

Sinhroniziranje datuma in časa

Za overjanje strežnika Osrednjega upravljanja v oddaljenih sistemih lahko zdaj izberete overjanje profila in gesla ali overjanje Kerberos. Če izberete overjanje Kerberos, bo funkcija Osrednjega upravljanja z overjanjem Kerberos strežnik Osrednjega upravljanja v vseh oddaljenih sistemih, v katerih se izvaja OS/400 izdaje V5R3 ali novejši, v katerih je konfiguriran Kerberos. Pri povezovanju z drugimi sistemi opravi Osrednje upravljanje overjanje profila in gesla. Če izberete overjanje Kerberos, lahko uporabite za povezovanje uporabnikov tudi funkcijo EIM (Enterprise Identity Mapping).

Kerberos in EIM lahko uporabite tudi skupaj in izvedete enotno prijavo, ki poenostavi upravljanje profilov uporabnikov in zmanjša število prijav, ki jih mora opraviti uporabnik za dostop do več aplikacij in strežnikov. Tema Scenarij za konfiguriranje strežnika Osrednjega upravljanja vas bo podučila o tem, kako konfigurirati celotno skupino sistemov za sodelovanje v okolju enotne prijave. Ko skrbniki dokončajo scenarij za razširitev konfiguracije enotne prijave v več oddaljenih sistemih, lahko opravijo potrebno konfiguriranje, ki omogoči sodelovanje celotne skupine sistemov v okolju enotne prijave.

SSL, Kerberos in EIM morajo biti v sistemu seveda pravilno konfigurirani, preden jih lahko vključite za Osrednje upravljanje ali katerokoli drugo aplikacijo.

Samodejna vnovična nastavitve pragov za nadzornike

Zdaj lahko izberete samodejno vnovično nastavitve pragov za nadzornike datotek in nadzornike sporočil pri izvajanju ukaza prožila. Če definirate prag in podate ukaz za izvedbo pri sprožitvi pragu, preprosto izberite možnost **Samodejno nastavi po izvedbi ukaza prožila**.

Načini za prikaz novosti ali sprememb

Te informacije uporabljajo za označevanje tehničnih sprememb naslednje:

- Slika



, ki označuje, kje se začnejo nove ali spremenjene informacije.

- Slika



, ki označuje, kje se nove ali spremenjene informacije končajo.

Druge informacije o tem, kaj je novega ali spremenjenega v tej izdaji, boste našli v Opomniku za uporabnike.

Tiskanje te teme

Če si želite ogledati različico PDF tega dokumenta ali jo natisniti, izberite **Osrednje upravljanje** (približno 25 strani).

Naslednje teme vsebujejo navodila za nastavitve omrežja, sestavljenega iz sistemov zaključnih točk in skupin sistemov, kot tudi navodila za izvedbo različnih opravil. Vsebujejo tudi načine, na katere vam lahko Navigator iSeries^(TM) pomaga pri uravnavanju upravnih nalog, kot so:

- Upravljanje uporabnikov in skupin
- Zbiranje inventarja in podatkov o zmogljivosti
- Upravljanje sistemskih vrednosti
-

- Izvajanje ukazov
- Načrtovanje opravil in nalog

Prikažete ali prenesete lahko naslednje povezane teme:

- Tema Zmogljivost (približno 1100 kb) vsebuje naslednje teme:
 - Storitve zbiranja
 - Nadzorniki sistema, nadzorniki opravil, nadzorniki sporočil, nadzorniki B2B, nadzorniki datotek
- Tema Programska oprema in licenčni programi (približno 350 kb) vsebuje naslednje teme:
 - Popravki
 - Pakiranje izdelkov
 - Licenciranje

Druge informacije

Vse povezane informacije za Osrednje upravljanje lahko tudi prikažete ali natisnete.

Shranjevanje datotek PDF

Če želite shraniti datoteko PDF na delovno postajo za prikaz ali tiskanje, naredite naslednje:

1. Z desno tipko miške kliknite datoteko PDF v pregledovalniku (z desno tipko miške kliknite katerokoli z povezavo PDF).
- 2.



Kliknite **Save Target As...**, če uporabljate Internet Explorer. Kliknite **Save Link As...**, če uporabljate Netscape Communicator.



3. Poiščite imenik, v katerega želite shraniti datoteko PDF.
4. Kliknite **Shrani**.

Prenos programa Adobe Acrobat Reader



Za prikaz ali natis teh PDF-jev potrebujete program Adobe Acrobat Reader. Kopijo tega programa lahko prenesete na spletni strani podjetja Adobe na naslovu (www.adobe.com/products/acrobat/readstep.html)



.



Navigatorja iSeries. Ne pozabite jih izbrati za namestitev, ko namestate Navigator iSeries. V oknu Navigatorja iSeries poiščite in odprite Osrednje upravljanje.

2. Nastavitev osrednjega sistema

Osrednji sistem izberete pri prvem zagonu Navigatorja iSeries. Osrednji sistem lahko preprosto spremenite kadarkoli.

3. Dodajanje sistemov zaključnih točk

Sistemi zaključnih točk so sistemi v vašem omrežju, ki jih upravljate s posameznim osrednjim sistemom. Spoznajte, kako dodati sisteme zaključnih točk, ki jih želite upravljati.

4. Izdelava skupin sistemov

Čimbolj izkoristite zmogljivost Navigatorja iSeries za upravljanje skupin sistemov. Če delate z več sistemi ali logičnimi particijami, lahko z izdelavo skupine sistemov izvedete naloge v vseh sistemih, ne da bi izbrali vsak sistem zaključnih točk posebej. Le izberite izdelano skupino sistemov in začnete z vašo nalogo.

Ko boste zaključili te uvodne korake, boste pripravljeni na začetek dela z Osrednjim upravljanjem.

Namestitev in dostop do Osrednjega upravljanja

Nekatere funkcije za upravljanje sistema so izbirno namestljive komponente Navigatorja iSeries^(TM), ki je grafični uporabniški vmesnik za strežnike iSeries. Če namestite iSeries Access za Windows^(R), zagotovite, da v oknu izbirnih komponent izberete Navigator iSeries. Ko izberete Navigator iSeries, se osnovna podpora Navigatorja iSeries samodejno izbere. Osnovna podpora Navigatorja iSeries zajema nekatere od funkcij za upravljanje sistemov. Če želite dobiti vse funkcije upravljanja sistemov, izberite tudi konfiguracijo in storitve, uporabnike in skupine, ukaze, pakete, izdelke ter nadzornike.

Če ob namestitvi Navigatorja iSeries niste izbrali vseh potrebnih komponent, naredite naslednje:

1. Z menijske vrstice v Navigatorju iSeries izberite **Datoteka -> Namesti možnosti -> Izbirna namestitev**.
2. S pomočjo čarovnika za izbirno namestitev namestite dodatne komponente, ki jih želite za funkcije upravljanja sistemov. Če želite dobiti vse funkcije upravljanja sistemov, izberite konfiguracijo in storitve, uporabnike in skupine, ukaze, pakete in izdelke ter nadzornike.

Če uporabljate čarovnika Izbirna namestitev, se bodo namestile komponente, ki ste jih izbrali. Komponente, katere boste razveljavili izbiro, bodo odstranjene iz sistema. Pazite, da pri uporabi čarovnika Izbirna namestitev ne boste odstranili katere od komponent.

Ko Navigator iSeries namestite, ga lahko zaženete tako, da na namizju dvokliknete njegovo ikono. Zdaj ste pripravljeni za nastavitve osrednjega sistema.

Nastavitev osrednjega sistema

Navigator iSeries^(TM) omogoča upravljanje več strežnikov iz enega samega sistema v okolju omrežja TCP/IP. Nekatere funkcije vidiki okolja TCP/IP morda zahtevajo spremembe v konfiguraciji strežnika Osrednjega upravljanja. Če na primarnem uporabljate požarni zid ali želite uporabljati šifriranje SSL za komunikacije strežnika Osrednjega upravljanja, boste morda morali spremeniti nekatere nastavitve strežnika Osrednjega upravljanja.



Podrobnejše informacije o uporabi požarnih zidov so na voljo v poglavju Konfiguriranje povezav Osrednjega upravljanja za okolja požarnega zidu. V poglavju Scenariji SSL so na voljo podrobnejše informacije o uporabi šifriranja SSL.



Če ga želite zagnati s pomočjo Navigatorja iSeries, dvokliknite njegovo ikono na namizju ter izberite strežnik, katerim se želite povezati. Prvi strežnik, s katerim se povežete, je dodeljen kot osrednji sistem. Osrednje upravljanje samodejno prikaže na vrhu seznama v levem podoknu Navigatorja operacij. V osrednjem sistemu je strežnik Osrednjega upravljanja samodejno zagnan. Če želite dostopiti do funkcij za upravljanje sistemov Navigatorja, preprosto razširite **Osrednje upravljanje**.

Če se v osrednjem sistemu izvaja OS/400^(R) V5R2 ali novejši



(ali celo V5R1 s PTR-jem SI06917),



lahko preprosto z desno tipko miške kliknete na **Osrednje upravljanje** in izberete **Preveri povezavo**, s čimer preverite, ali je povezava osrednjega sistema konfigurirana pravilno. Če želite podrobne informacije o katerem koli sporočilu o napaki, lahko izberete sporočilo in kliknete **Podrobnosti** (ali le dvokliknete sporočilo).

Spreminjanje osrednjega sistema

Za osrednji sistem lahko kadarkoli izberete drug sistem. Osrednji sistem mora biti sistem, s katerim ste neposredno povezani. Če želite uporabljati najnovejše funkcije Navigatorja iSeries, se mora v sistemu izvajati OS/400 razpisne izdaje 3 (V5R3).

Če se na PC-ju izvaja Navigator iSeries različice V5R2 ali V5R3 in želite izbrati osrednji sistem, na katerem se izvaja OS/400 V5R1, morate imeti v sistemu V5R1 nameščene naslednje popravke (znane tudi kot PTF-je): SI01376, SI01377, SI01378 in SI01838. Brez teh popravkov se ne boste mogli povezati s sistemom V5R1 kot osrednjim sistemom.

Če želite spremeniti osrednji sistem:

1. Z desnim gumbom miške kliknite Osrednje upravljanje in izberite **Spremeni osrednji sistem**.
2. V pogovornem oknu **Spreminjanje osrednjega sistema** s seznama povezanih sistemov izberite zeleni sistem.
3. Če sistem, ki ga želite uporabiti kot osrednji sistem, trenutno ni povezan z Navigatorjem iSeries, z desno tipko miške kliknite **Moje povezave** in izberite **Povezava s strežniki** → **Dodaj povezavo**. Ko se povežete z novim sistemom, lahko nov sistem spremenite v osrednji sistem.

Ko boste dodali sisteme zaključnih točk in izdelali skupine sistemov, se bodo sistemi zaključnih točk in skupine sistemov tudi prikazali v Osrednjem upravljanju. Če želite podrobnejše informacije o teh in drugih nalogah v Osrednjem upravljanju, preglejte podrobno pomoč o nalogah, ki je na voljo iz okna Navigatorja iSeries. Na vrstici kliknite **Pomoč** in nato izberite **Teme pomoči**. Izberite **Možnosti dela z . . . ?**, če želite spoznati, kaj lahko naredite, ter kje v oknu Navigatorja iSeries morate biti, da se želena izvede. Ko boste nastavili osrednji sistem, bodo pripravljene na druga opravila, potrebna za nastavitve Osrednjega upravljanja.

Dodajanje sistemov zaključnih točk v omrežje Osrednjega upravljanja

Sistem zaključne točke je katerikoli sistem ali logična particija v omrežju TCP/IP, ki ste jo izbrali za upravljanje s pomočjo osrednjega sistema .



sistemom). Osrednji sistem obravnava povezave s sistemi zaključne točke.



Če dodajate sisteme zaključnih točk, na katerih se izvaja OS/400^(R) V5R1, morate imeti v sistemu V5R1 nameščene naslednje popravke (znane tudi kot PTF-je): SI01375, SI01376, SI01377, SI01378 in SI01838. Brez teh popravk boste mogli uporabiti vseh funkcij upravljanja sistemov v sistemu zaključne točke.

Če želite sisteme zaključnih točk dodati ročno, naredite naslednje:

1. Z desnim gumbom miške kliknite **Sistemi zaključne točke** in nato izberite **Nov sistem zaključne točke**.
2. Vnesite ime sistema in kliknite **Potrdi**.

To je vse. Dodani sistemi zaključnih točk se v oknu Navigatorja iSeries^(TM) samodejno prikažejo pod **Sistemi zaključnih točk**. Ko dodate sistem zaključne točke, lahko prikažete njegove lastnosti in po potrebi spremenite



ali naslov IP



Nato lahko izdelate sisteme zaključnih točk, ki vam bodo v pomoč pri upravljanju različnih skupin sistemov zaključnih točk. Nove skupine sistemov se bodo prikazale tudi pod Osrednjim upravljanjem v Navigatorju iSeries. Če želite podrobnejše informacije o teh in drugih nalogah in temah upravljanja sistema, preglejte podrobno pomoč o naloga je na voljo iz okna Navigatorja iSeries. Na menijski vrstici kliknite **Pomoč** in nato izberite **Teme pomoči**. Izberite **Možnosti dela z . . . ?**, če želite spoznati, kaj lahko naredite, ter kje v oknu Navigatorja iSeries morate biti, da s izvede.

Izdelava skupin sistemov v omrežju Osrednjega upravljanja

Skupina sistemov je zbirka sistemov zaključnih točk, ki ste jih definirali. Pomnite, da je sistem zaključne točke katerikoli sistem ali logična particija v vašem omrežju TCP/IP, ki ga izberete za upravljanje prek osrednjega sistema

Sistemi zaključnih točk lahko pripadajo več skupinam sistemov hkrati. Ko ste izdelali skupino sistemov, lahko osrednjem sistemu celotno skupino upravljate na enak način kot posamezni sistem.

Če želite izdelati skupino sistemov, opravite naslednje korake:

1. V oknu **Navigatorja iSeries^(TM)** odprite **Osrednje upravljanje**.
2. Z desnim gumbom miške kliknite **Skupine sistemov** in izberite **Nova skupina sistemov**.
3. V pogovornem oknu **Nova skupina sistemov** podajte unikatno ime za novo skupino sistemov. Vnesete lahko kratek opis, ki vam bo kasneje v pomoč pri identifikaciji te skupine na seznamu skupin sistemov.
4. S seznama **Razpoložljivi sistemi** izberite sisteme zaključnih točk, ki jih želite vključiti v novo skupino. Kliknite gumb **Dodaj**, če želite izbrane sisteme dodati na seznam **Izbrani sistemi**.
5. Če želite tudi ostalim uporabnikom dati možnost prikazovanja ali spreminjanja te skupine sistemov, uporabite gumb **Souporaba**. Kliknite jeziček **Souporaba** in podajte souporabo **Samo za branje** ali **Popolno souporabo**. Če izberete **Nič**, drugi uporabniki ne bodo mogli prikazati ali spremeniti te skupine sistemov,



Izdelana skupina sistemov bo vsebovala vse sisteme zaključnih točk, ki ste jih vnesli. Kasneje se lahko odlo- boste uredili seznam zaključnih točk. V skupino sistemov lahko vedno dodate dodatne sisteme zaključnih točk ali odstranite. Iz Osrednjega upravljanja lahko celo zberete skupine sistemov. Če zberete skupino sistemov ali sisteme zaključnih točk iz skupine sistemov, se spremeni le skupina sistemov. Sistemi zaključnih točki, ki so skupini sistemov, so še vedno navedeni pod **Sistemi zaključnih točk** v oknu Navigatorja iSeries.



Če zberete sistem zaključne točke s seznama **Sistemi zaključne točke**, odstranite ta sistem zaključne točke sistemskih skupin.



Če želite podrobnejše informacije o teh in drugih nalogah in temah upravljanja sistema, preglejte podrobno p nalogah, ki je na voljo iz okna Navigatorja iSeries. Na menijski vrstici kliknite **Pomoč** in nato izberite **Teme**. Izberite **Možnosti dela z . . . ?**, če želite spoznati, kaj lahko naredite, ter kje v oknu Navigatorja iSeries mora se želena izvede.

Delo z Osrednjim upravljanjem

Za poenostavitev nalog za upravljanje sistema kliknite v oknu Navigatorja iSeries^(TM) izbiro Osrednje uprav- bi čim boljše izkoristili funkcije Osrednjega upravljanja, sisteme najprej nastavite zanj, saj boste kasneje lahko učinkoviteje opravili naloge, potrebne za upravljanje sistemov. Dodatne informacije o nastavitvi sistemov za upravljanje boste našli v temi Prvi koraki. V nadaljevanju se boste podučili, kako vam lahko Navigator iSeries pri preprostem in učinkovitem upravljanju nalog za upravljanje sistema.



Overjanje EIM in Kerberos lahko uporabite skupaj, saj vam tako ne bo potrebno vnesti več imen uporabnikov za porazdeljene aplikacije. Dodatne informacije o skupni uporabi overjanja EIM in Kerberos na ta način (im tudi “enotna prijava”), boste našli v temi Enotna prijava.



Za obravnavanje vseh nalog za upravljanje sistema lahko uporabite skupino funkcij Navigatorja iSeries za upravljanje sistema.

Izvajanje ukazov

Navigator iSeries lahko uporabite za izvajanje ukazov v več sistemih. Za ukaze redno izvajati, preprosto izdelajte definicijo ukaza in jo načrtujte za izvajanje v zaključnih točk v omrežju. Če želite pomoč pri vnosu ali izbiri ukaza OS/400^(R), kliknite na gumb **Poziv** in prikazal se bo popoln seznam parametrov in vrednosti za ukaz.

Upravljanje uporabnikov in skupin

Sledenje uporabnikov, skupin in njihovih pooblastil v več sistemih omogoča fu Navigatorja iSeries za upravljanje uporabnikov. Uporabnike lahko izdelate, poš in brišete prek več sistemov.

preiščete na temelju podanih kriterijev. Rezultate iskanja ali pa celoten inventar lahko izvozite v datoteko PC, ki jo boste uporabili z aplikacijami PC ter za izvajanje drugih poizvedb.

Nadzorovanje zmogljivosti in virov sistema

V Navigatorju iSeries lahko s pomočjo nadzornikov sledite delovanju sistemov. Nadzorujete lahko opravila, sporočila, datoteke, aktivnosti B2B ter zmogljivost sistema. Z uporabo dnevnika dogodkov lahko sledite dogodkom, ki so jih izdelali ti nadzorniki. Daljavo lahko pregledate vse nadzornike, kot tudi naloge upravljanja sistema, s pomočjo Navigatorja iSeries za Wireless.

Upravljanje popravkov

S pomočjo te funkcije lahko ohranjate ažurnost popravkov (ali začasnih popravkov) programov, PTF-jev) prek več sistemov. Z uporabo Navigatorja iSeries lahko učinkovito upravljate popravke na enem ali več sistemih zaključnih točk. Popravke lahko pošiljate, nameščate, primerjate in ažurirate. Če želite upravljati več popravkov kot en sam sistem, uporabite skupine popravkov. Skupina popravkov preprosto definira seznam popravkov povezanih skupin popravkov.

Zbiranje podatkov o zmogljivosti

S pomočjo Storitve zbiranja lahko zberete podatke o zmogljivosti, ki jih lahko uporabite za kasnejšo analizo (na primer s pomočjo Orodij za zmogljivost za iSeries). Če želite, lahko v oknu Okno zgodovine grafikonov vidite meritve, ki ste jih zbirali daljši čas za dolgotrajni nadzor. Funkcijo zgodovine grafikonov lahko uporabljate tako dolgo, dokler podatki niso zbirane s Storitvami zbiranja. V ta namen ni potrebno izvajati nadzornika sistema.

Vzdržujte skladnost v več sistemih

S pomočjo Navigatorja iSeries lahko prikažete, primerjate in ažurirate sistemske vrednosti — vse kar je potrebno za učinkovito upravljanje sistemskih vrednosti v več sistemih v omrežju.



Izberite modelni sistem, ki ima najnatančnejše nastavljene vrednosti za datum in čas. Uskladite vrednosti datuma in časa v izbranih sistemih ali skupinah sistemov zaključnih točk z vrednostmi v modelnem sistemu. Čas lahko uskladite, ne da bi spremenili časovno območje, lahko pa uskladite čas in časovno območje s časom in območjem v modelnem sistemu.



Čas si lahko prihranite tako, da uskladite ključne funkcije modelnega sistema za vse sisteme v omrežju, namesto da ločeno konfigurirate vsako funkcijo v posameznih sistemih.



Upravljanje izdelkov programske opreme

Z uporabo Navigatorja iSeries lahko izdelke programske opreme pakirate in pošljete v sistemom v omrežju. Enostavno izdelate definicijo izdelka, ki vašo aplikacijo streže v iSeries določa kot izdelek. Definicija izdelka vsebuje vse informacije, ki jih potrebujete za pošiljanje in namestitve izdelka v več sistemih, enako kot bi namestili IBM^(R)-ov program. Za te uporabniško definirane izdelke programske opreme lahko generirate popravke.

Iz inventarja programske opreme lahko pošljete tudi katerikoli izdelke programske opreme

Na koncu Navigator iSeries poenostavi upravljanje sistema z dopuščanjem souporabe virov Navigatorja iSeries drugimi uporabniki. Ne pozabite uporabiti zaslonske pomoči, ki je na voljo v Navigatorju iSeries. Zaslonska pomoč nudi nasvete in tehnike za najboljšo izrabo Navigatorja iSeries, vključno s pomočjo "Kaj je to?", postopki in zgledi.

Povezane informacije za Osrednje upravljanje

Spodaj so navedene rdeče knjige IBM^(R) Redbooks^(TM), spletne strani in teme Informacijskega centra, povezane s Osrednjega upravljanja. Poleg teh virov boste našli dodatne informacije o nalogah in temah Osrednjega upravljanja, vključno s podrobnimi pomoči za naloge v Navigatorju iSeries^(TM). Na menijski vrstici kliknite **Pomoč** in nato izberite **Teme pomoči**. Izberite **Možnosti dela z . . . ?**, če želite spoznati, kaj lahko naredite, ter kje v oknu Navigatorja iSeries klikniti, da se želeno izvede.

Redbooks (Rdeče knjige)

Če želite več informacij o Osrednjem upravljanju, preglejte naslednje rdeče knjige Mednarodne organizacije tehnično podporo (ITSO).

-



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





Navigator iSeries nudi številna različna orodja, ki poenostavljajo upravljanje iSeries. Na domači strani Naviga iSeries boste našli informacije o Navigatorju iSeries, vključno s funkcijskimi pregledi izdaje, novicami o teh konferencah in druge vroče teme. Našli boste tudi povezave na različne informacije, vključno s popravki izdaj, funkcijskimi pregledi, pogosto zastavljenimi vprašanji in drugo. Če želite informacije o nameščanju in prvih korakih z Navigatorjem iSeries, preglejte temo Navigator iSeries v Informacijskem centru.

- Navigator iSeries za Wireless



Dostopite do funkcij za upravljanje sistemov na poti! Spletna stran Navigator iSeries za Wireless podaja dodatne informacije o tej zanimivi rešitvi za prodorno računalništvo. Na spletni strani boste našli informacije o izdajah iSeries in V5R1. Informacije o V5R2 in novejših izdajah boste našli v temi Informacijskega centra z naslovom Navigator iSeries za Wireless.

Druge informacije



V temi Osrednje upravljanje boste našli številne povezave na druge teme Informacijskega centra, ki so povezane s Osrednjim upravljanjem. Za izdajo V5R3 so še posebej pomembne naslednje teme Informacijskega centra:

- Enotna prijava
Če ste iskali način, s katerim bi poenostavili upravljanje profilov uporabnikov v strežniku iSeries, je enotna prijava prava rešitev za vas. Te informacije predstavljajo enotno prijavo za strežnik iSeries, ki uporablja tehnologijo Enterprise Identity Mapping), združeno s storitvijo iSeries za omrežno overjanje. Enotna prijava poenostavlja upravljanje profilov uporabnikov in zmanjšuje število prijav, ki jih mora izvesti uporabnik za dostop do več aplikacij in strežnikov.
Ta tema vključuje tudi scenarij, ki kaže, kako konfigurirati celotno skupino sistemov za sodelovanje v okolju enotne prijave. Ko skrbniki dokončajo scenarij za razširitev konfiguracije enotne prijave v več sistemih, lahko opravijo potrebno konfiguriranje, ki omogoči sodelovanje celotne skupine sistemov v okolju enotne prijave.
- Konfiguriranje povezav Osrednjega upravljanja za okolja požarnega zidu
To poročilo podrobno razlaga povezave Osrednjega upravljanja in konfiguracije, potrebne za delovanje Osrednjega upravljanja v različnih okoljih požarnega zidu. Ker je Osrednje upravljanje aplikacija s porazdeljenim upravljanjem, zahteva številne vhodne in izhodne vtične povezave TCP/IP, glavna naloga požarnega zidu pa je omejiti/spreprečiti neželene vhodne in izhodne povezave.



IBM morda teh izdelkov, storitev ali funkcij, omenjenih v tem dokumentu, ne bo nudil v drugih državah. Inf izdelkih in storitvah, ki so trenutno na voljo v vaši državi, boste dobili pri lokalnem IBM-ovem predstavniku referenca na IBM-ov izdelek, program ali storitev ne trdi ali pomeni, da lahko uporabite samo ta IBM-ov izdelek, program ali storitev. Namesto njih lahko uporabite katerikoli funkcionalno enakovreden izdelek, program ali storitev, ki ne krši IBM-ovih pravic do intelektualne lastnine. Vendar pa mora uporabnik sam oceniti in preveriti delovanje izdelkov, programov ali storitev, ki niso IBM-ovi.

IBM ima lahko patente ali vložene zahteve za patente, ki pokrivajo vsebino tega dokumenta. Posedovanje tega dokumenta vam ne daje licence za te patente. Vprašanja o licencah lahko pošljete v pisni obliki na naslednji naslov:

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

Vprašanja v zvezi z licencami za DBCS naslovite na IBM-ov oddelek za intelektualno lastnino v vaši državi. Vprašanja o poizvedbe v pisni obliki na naslov:

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

Naslednji odstavek ne velja za Veliko Britanijo ali druge države, v katerih te določbe niso v skladu z lokalnim zakonom: INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION NUDI TO APLIKACIJO "TAKO KOT JE", BREZ JAMSTEV KAKRŠNEKOLI VRSTE, PA NAJ BODO IZRECNA ALI POSREDNA, KAR V KATERIKOLI DRŽAVI Vendar ni omejeno na posredna jamstva nekršitve, tržnosti ali primerčnosti. V nekaterih državah ni dovoljena zavrnitev izrecnih ali posrednih jamstev v določenih transakcijah, zato ta izjava morda za vas ne velja.

Te informacije lahko vsebujejo tehnične nepravilnosti ali tipografske napake. Informacije v tem dokumentu so lahko spremenjene. Te spremembe bomo vključili v nove izdaje publikacije. IBM lahko kadarkoli izboljša in/ali spremeni izdelek(ke) in/ali program(e), opisane v tej publikaciji brez vnaprejšnjega opozorila.

Vse reference v teh informacijah na spletne strani, ki niso IBM-ove, so podane zgolj zaradi priročnosti, in ne pomenijo, da uporabo teh spletnih strani odobravamo. Gradivo na teh spletnih straneh ni del gradiva IBM-ov izdelek in te spletne strani uporabljate na lastno odgovornost.

IBM lahko uporabi ali razdeli informacije, ki nam jih pošljete, na kakršenkoli način, ki se mu zdi primeren, in ne odgovornosti do vas.

Imetniki licenc za ta program, ki potrebujejo informacije, da bi omogočili: (i) izmenjavo informacij med neodvisnimi izdelanimi programi in drugimi programi (vključno s tem) in (ii) medsebojno uporabo informacij, ki so bile objavljene naj pošljejo vprašanja na naslednji naslov:

IBM Corporation
Software Interoperability Coordinator, Department 49XA
3605 Highway 52 N
Rochester, MN 55901
U.S.A.

Vsi podatki o zmogljivosti, vsebovani tukaj, so bili določeni v nadzorovanem okolju, zato se lahko rezultati, do drugih operacijskih okoljih, zelo razlikujejo. Nekatere meritve so bile opravljene v sistemih na razvojni stopnji ne dajemo nobenega jamstva, da bodo te meritve enake tudi v splošno razpoložljivih sistemih. Prav tako so bile nekatere meritve ocenjene z ekstrapolacijo. Dejanski rezultati se lahko razlikujejo. Uporabniki tega dokumenta preverijo ustrezne podatke za njihovo okolje.

Informacije, ki se nanašajo na izdelke drugih proizvajalcev, smo pridobili pri njihovih dobaviteljih, v njihovih o ali v drugih javno razpoložljivih virih. Pri IBM-u teh izdelkov nismo preverili, zato ne moremo potrditi natančnosti zmogljivosti, združljivosti ali drugih zahtev, povezanih z izdelki drugih proizvajalcev. Vprašanja v zvezi z zmogljivostjo izdelkov drugih proizvajalcev naslovite na dobavitelje teh izdelkov.

Vse izjave v zvezi z IBM-ovo bodočo usmeritvijo ali namenom lahko spremenimo ali umaknemo brez vsakega opozorila, in predstavljajo samo cilje in namene.

Blagovne znamke

Naslednji izrazi so blagovne znamke International Business Machines Corporation v Združenih državah Ameriki ali v drugih državah ali v obojih.

e(logo)server

IBM

iSeries

Operating System/400

OS/400

400

Microsoft, Windows, Windows NT in logotip Windows so blagovne znamke družbe Microsoft Corporation v Združenih državah Amerike, v drugih državah ali v obojih.

Ostala imena podjetij, izdelkov ali storitev so lahko prodajne ali storitvene znamke drugih.

Določbe in pogoji za snemanje publikacij z oddaljenega računalnika in njihov natis

Pravice za uporabo informacij, ki ste jih izbrali za presnetje z oddaljenega računalnika, so predmet naslednjih d pogojev in vaše navedbe, da jih sprejmete.

Osebna uporaba: te informacije lahko ponatisnete za svojo osebno in nekomercialno uporabo, pod pogojem, da ohranite vse oznake o lastništvu. Izpeljanih delov teh informacij ali kateregakoli njihovega dela ne smete razdel prikazovati ali izdelovati brez izrecne privolitve IBM-a.

Komercialna uporaba: te informacije lahko ponatisnete, razdelite in prikazujete izključno znotraj podjetja in p pogojem, da ohranite vse oznake o lastništvu. Izdelava izpeljanih delov teh informacij ni dovoljena, ponatis, razdel ali prikazovanje teh informacij ali kateregakoli njihovega dela izven podjetja pa ni dovoljeno brez izrecne privo IBM-a.

Razen kot je izrecno odobreno v tem dovoljenju, niso dodeljene nobene druge pravice, licence ali pravice, pa n izrecne ali posredne, za informacije ali kateregakoli podatke, programsko opremo ali drugo intelektualno lastnino, vsebovano v njih.

VKLJUČUJE, VENDAR NI OMEJENO NA POSREDNA JAMSTVA TRŽNOSTI, NE-KRŠENJE IN PRIMERNOSTI ZA DOLOČEN NAMEN.

Lastnik avtorskih pravic za vse gradivo je IBM Corporation.

S presnetjem ali natisom informacij s te spletne strani soglašate s temi pogoji in določbami.

Natisnjeno na Danskem