

IBM

@server

iSeries

iSeries navigátor

V5R3







@server

iSeries

iSeries navigátor

*V5R3*

**Megjegyzés**

Mielőtt a jelen leírást és a vonatkozó terméket használná, feltétlenül olvassa el a "Megjegyzések" oldalszám: 25 helyen lévő tájékoztatót.

**Hatodik kiadás (2005. augusztus)**

Ez a kiadás az IBM Operating System/400 (termékszám: 5722-SS1) V5R3M0 kiadására, illetve minden ezt követő változatra és módosításra vonatkozik mindaddig, amíg az újabb kiadások ezt másképp nem jelzik. Ez a változat nem fut minden csökkentett utasításkészletű (RISC) modellen és a CISC modelleken.

© Szerzői jog IBM Corporation 1998, 2004. Minden jog fenntartva

---

# Tartalom

1. fejezet Ismerkedés az iSeries navigátorral . . . . .	1
2. fejezet Az iSeries navigátor V5R3 kiadásának újdonságai . . . . .	5
3. fejezet A témakör nyomtatása . . . . .	7
4. fejezet iSeries navigátor - Az egyes kiadások funkciói . . . . .	9
5. fejezet iSeries navigátor telepítési követelmények . . . . .	17
6. fejezet Az iSeries navigátor telepítése . . . . .	19
7. fejezet Az iSeries navigátor kezelése. . . . .	21
8. fejezet iSeries navigátor kapcsolódó információk. . . . .	23
<b>Megjegyzések . . . . .</b>	<b>25</b>
Védjegyek . . . . .	26
A kiadványok letöltésére és kinyomtatására vonatkozó feltételek . . . . .	26



---

# 1. fejezet Ismerkedés az iSeries navigátorral

Az iSeries<sup>(TM)</sup> navigátor a Windows<sup>(R)</sup> kliensek hatékony grafikus felhasználói felülete. Segítségével a grafikus felületek kezelésében szerzett tapasztalatait használhatja fel a szerverek felügyeletéhez is.

Az iSeries navigátor jobb megismeréséhez tegye a következőket:

**2. fejezet, “Az iSeries navigátor V5R3 kiadásának újdonságai”, oldalszám: 5**

Itt tekintheti át az Információs központ V5R3 kiadásában az iSeries navigátor kapcsán történt változásokat és újdonságokat.

**3. fejezet, “A témakör nyomtatása”, oldalszám: 7**

Az iSeries navigátor témakör PDF változatának letöltése és kinyomtatásra.

**4. fejezet, “iSeries navigátor - Az egyes kiadások funkciói”, oldalszám: 9**

Az iSeries navigátor V5R3 változatának használatakor rendelkezésre álló funkciókat a használt iSeries szerveren futó OS/400<sup>(R)</sup> kiadása határozza meg. Ez a táblázat sorolja fel az egyes OS/400 kiadásokban használható funkciókat.

Ellenőrizze az **5. fejezet, “iSeries navigátor telepítési követelmények”, oldalszám: 17.**

Itt tekintheti át az iSeries navigátor telepítésére vonatkozó hardver- és szoftverkövetelményeket.

**6. fejezet, “Az iSeries navigátor telepítése”, oldalszám: 19.**

Ezután megkezdheti a szerver kezelését és felügyeletét a számítógépről. A telepítés befejezése után az egyes feladatokra vonatkozó információkat az iSeries navigátor online súgójában találja.

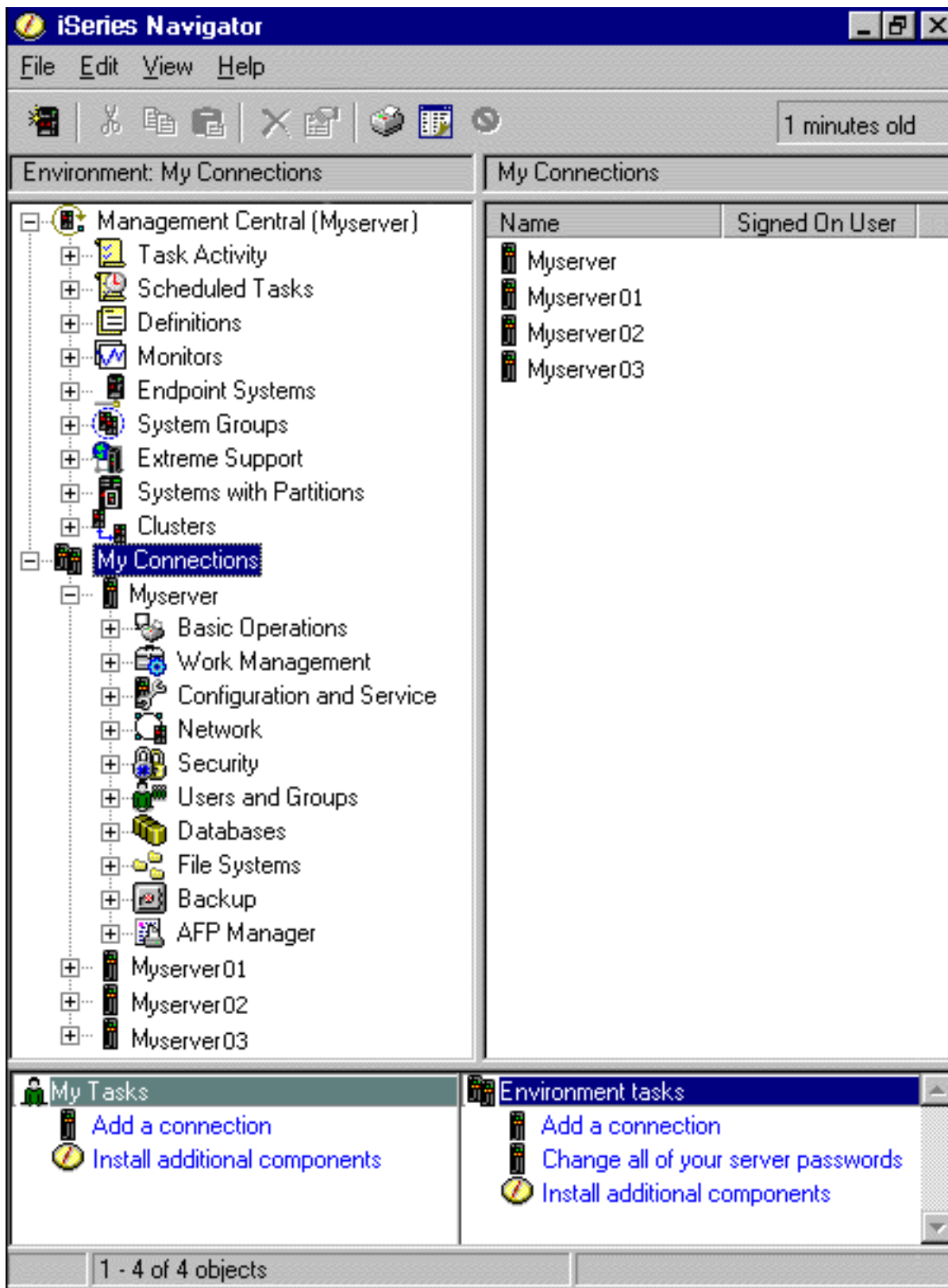
**7. fejezet, “Az iSeries navigátor kezelése”, oldalszám: 21**

Itt tekintheti át az iSeries navigátor képességeit, illetve nézheti meg a funkciókra vonatkozó Információs központ témaköröket.

**8. fejezet, “iSeries navigátor kapcsolódó információk”, oldalszám: 23**

Ez a témakör sorolja az IBM<sup>R</sup> Redbook<sup>TM</sup> kiadványok, más Információs központ témakörök és további IBM webhelyek kapcsolódó információira mutató hivatkozásokat.

Az alábbi egy példa az iSeries navigátor főablakára:



A példán látható az iSeries navigátor hierarchikus fa nézete a bal oldali ablakrészben. Ismert felhasználói kezelőfelületet nyújt azoknak, akik gyakorlottak a grafikus felületek használatában. Csökkenti a karakter alapú kezelőfelületekre jellemző tanulási igényt a felhasználóknál. Az iSeries navigátor funkciói egyebek



között navigációs, beállítási, rendszerfelügyeleti és megfigyelési tevékenységekre adnak lehetőséget. Az iSeries navigátorban végrehajtható funkciók részletes leírását az iSeries navigátor online súgójában találja.



## 2. fejezet Az iSeries navigátor V5R3 kiadásának újdonságai

Az Információs központ V5R3 kiadásában az iSeries<sup>(TM)</sup> navigátor kapcsán történt fontosabb változások és újdonságok a következők:

- **6. fejezet, “Az iSeries navigátor telepítése”, oldalszám: 19**  
Frissített PC hardver- és szoftverkövetelmények.
- **4. fejezet, “iSeries navigátor - Az egyes kiadások funkciói”, oldalszám: 9**  
Az egyes OS/400<sup>(R)</sup> kiadásokban rendelkezésre álló funkciókat tartalmazó táblázat korábban az iSeries navigátor weboldalról volt elérhető, most átkerült az Információs központba. Az iSeries navigátor használatakor rendelkezésre álló funkciókat a használt iSeries szerveren futó OS/400 kiadása határozza meg.
- **iSeries navigátor webes feladatok**  
Az iSeries navigátor feladatok egy része mostantól web böngészőből is elérhető. Bár a felület némiképp eltérő, a végrehajtható feladatok ugyanazok. A webes kezelőfelületről az iSeries navigátor következő funkciói érhetőek el:
  - Üzenetek, felhasználói jobok és nyomtatókimenetek (Alapműveletek)
  - Aktív jobok, szerverjobok, kimeneti sorok és alrendszerek (Jobkezelés)
  - Rendszerváltozók és időkezelés (Konfiguráció és szerviz)
  - Adatbázis objektumok (Adatbázisok)
- **Intelligens ügynök konzol**  
A rendszeradminisztrátorok munkáját az egy rendszeren vagy osztott platformon futó Ügynök összeállítási és tanulási környezet (ABLE) ügynökök könnyíthetik meg. Az iSeries Információs központ ezen új témaköre további információkkal szolgál az ABLE ügynökökről, az ügynökök környezetének beállításáról, illetve az iSeries navigátorban elérhető Intelligens ügynök konzolról.

A 4. fejezet, “iSeries navigátor - Az egyes kiadások funkciói”, oldalszám: 9 táblázat információi mellett az iSeries navigátor V5R3 kiadásában rendelkezésre álló új funkciókról az alábbi helyekről szerezhet további ismereteket:

- iSeries<sup>(TM)</sup> technikai támogatás



webhely

A V5R3 kiadásban újonnan megjelent funkciók technikai leírását az bal oldali navigációs keret Könyvtár hivatkozása alatt található iSeries technikai áttekintések kategóriában találja.

- **iSeries navigátor online súgó**  
Az iSeries navigátorban kattintson a **Súgó -> Témakörök -> Újdonságok** menüpontra az aktuális kiadás valamennyi újdonságának áttekintéséhez.

Lásd még a következő témaköröket:

- iSeries navigátor vezeték nélküli eszközökhöz - A V5R3 újdonságai
- iSeries navigátor webes feladatok - A V5R3 újdonságai
- Kezelőközpont - A V5R3 újdonságai

### Új vagy megváltozott információk elkülönítése

A technikai változásokon keresztülment helyeket az Információs központ az alábbiak szerint jelöli:

- Kép jelöli az új vagy megváltozott információk kezdetének helyét.
- kép jelöli az új vagy megváltozott információk végét.









A kiadás újdonságairól és változásairól egyéb információkat a Jegyzék a felhasználóknak című témakörből szerezhet.

## 3. fejezet A témakör nyomtatása

A dokumentum PDF változatának megtekintéséhez vagy letöltéséhez válassza ki az iSeries navigátor megismerése hivatkozást (megközelítőleg 320 KB).



### További információk

Megtekintheti vagy kinyomtathatja az alábbi Redbooks kiadványok PDF állományait is:




-  [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](#)  

### PDF fájlok mentése

PDF fájlok mentése a munkaállomáson megjelenítés vagy nyomtatás céljából:

1. A böngészőben kattintson a jobb egérgombbal a PDF hivatkozásra (a fenti hivatkozás).
2.  Internet Explorer használata esetén válassza az előugró menü **Cél mentése másként...** menüpontját. Netscape Communicator használatakor válassza az előugró menü **Hivatkozás mentése másként...** menüpontját. 
3. Válassza ki a könyvtárat, amelybe a PDF fájlt menteni kívánja.
4. Kattintson a **Mentés** gombra.

### Adobe Acrobat Reader letöltése

 A PDF fájlok megjelenítéséhez és nyomtatásához az Adobe Acrobat Reader szükséges. A program az Adobe webhelyről ([www.adobe.com/products/acrobat/readstep.html](http://www.adobe.com/products/acrobat/readstep.html))  tölthető le. 



## 4. fejezet iSeries navigátor - Az egyes kiadások funkciói

➤ Az iSeries<sup>(TM)</sup> navigátor V5R3 változatának használatakor rendelkezésre álló funkciókat a használt iSeries szerveren futó OS/400<sup>(R)</sup> kiadása határozza meg. Az egyes OS/400 kiadásokban használható funkciókat az alábbi táblázat sorolja fel.

Kezelőközpont	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
Kezelőközpont	Több iSeries rendszer kezelése.			
Figyelők	Rendszer figyelők - iSeries szerverek valós idejű teljesítményfigyelése.			
	Job figyelők - Jobok megfigyelése több iSeries szerveren.			
	Üzenet figyelők - Üzenetek megfigyelése több iSeries szerveren.			
	B2B tevékenység figyelők - B2B tranzakciók megfigyelése.			
	Fájl figyelők - Fájlok változásának vagy bennük szövegek megjelenésének figyelése.			
	Grafikon történet - Az elmúlt napok, hetek, hónapok vagy évek teljesítményadatainak grafikus megjelenítése.			
Parancsok	Parancsok futtatása és mentése.			
Csomagok	Objektumok létrehozása, mentése és terjesztése.			
Hardver/szoftvertár	Tároló adatgyűjtése és megjelenítése.			
Javítástároló	Szoftverjavítások (PTF) kezelése.			
Ütemezés	Kezelőközpont feladatok ütemezése.			
Adatgyűjtési szolgáltatások	Teljesítményadatok gyűjtése.			
Rendszerváltozók	Rendszerváltozók megjelenítése, módosítása és terjesztése.			
Osztott felhasználó- és csoportkezelés	Felhasználók és csoportok létrehozása, módosítása és terjesztése.			
Licencprogramok telepítése	Licencprogramok és javítások létrehozása, terjesztése és telepítése.			

Kezelőközpont	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
Extrém támogatás	Biztonságos és személyre szabott szerviz és elektronikus támogatás.			
SSL támogatás	Biztonságos adatátvitel a központi rendszer és a végpont rendszerek között.  Bővített SSL és hitelesítés - egyszeri bejelentkezés.			
Dátum és idő összehangolása	A dátummal és idővel kapcsolatos rendszerváltozók összehangolása iSeries szerverek között a Rendszerváltozók összehasonlítása és frissítése funkcióval.			
ClusterProven	Magas szintű rendelkezésre állást biztosító Kezelőközpont fűtözött környezetekben.			
EIM és Kerberos beállítások összehangolása	Az EIM és Kerberos konfiguráció többszörözése egy modellrendszerrel több végpontra a Funkciók összehangolása varázslóval.			
Vezetéknélküli eszközökhöz készült iSeries navigátor	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
Vezetéknélküli eszközökhöz készült iSeries navigátor	Rendszerteljesítmény és -állapot távoli megfigyelése.			
iSeries navigátor webes feladatok	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
iSeries navigátor webes feladatok	Bizonyos iSeries navigátor feladatok közvetlen elérése web böngészőből.			
Intelligens ügynökök	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
Intelligens ügynökök támogatása	Önálló Java™ ügynökök létrehozása és felügyelete az iSeries szerverek karbantartására.			
Alkalmazás adminisztráció	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
Alkalmazás adminisztráció	iSeries navigátor funkciók hozzáféréseinek korlátozása.			
Bedolgozó adminisztráció	iSeries navigátor bedolgozók hozzáféréseinek korlátozása.			
Központi adminisztráció	Adminisztrációs rendszer meghatározása az Alkalmazás adminisztráció beállításainak központosításához.			
Alapműveletek	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
Alapműveletek	Üzenetek, nyomtatókimenetek és nyomtatók kezelése.			
Üzenetek	Üzenetek kezelése.			
Nyomtatók	Nyomtatók kezelése.			



Kezelőközpont	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
Nyomtatókimenet	Nyomtatókimenet kezelése.			
	Nyomtatókimenetek kivágása, másolása, beillesztése, illetve fogd-és-vidd műveletek.			
AFP Munkaasztal megjelenítő	Nyomtatókimenetek megjelenítése.			
Jobok	Felhasználói jobok kezelése.			
Munkanaplók	Jobok munkanaplójának megjelenítése.			
Parancssorok	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
CL parancsok grafikus paraméterezése	CL parancsparaméterező képernyők az iSeries navigátoron belül.			
Jobkezelés	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
Jobkezelés	A rendszer működésének és napi terhelésének kezelése.			
Aktív jobok	Aktív jobok kezelése.			
	Hívási verem - Aktív jobok hívási vermének megjelenítése.			
	Könyvtárlista - Aktív jobok könyvtárlistájának megjelenítése.			
	Zárolt objektumok - Aktív jobok zárolt objektumainak kezelése.			
	Megnyitott könyvtári objektumok - Aktív jobok megnyitott könyvtári objektumainak kezelése.			
	Megnyitott fájlrendszerbeli objektumok - Aktív jobok megnyitott fájlrendszerbeli objektumainak kezelése.			
	Eltelt teljesítmény statisztikák - Jobok teljesítményének megfigyelése az Eltelt teljesítmény statisztikákkal.			
	Szálak - Aktív jobon belül futó szálak kezelése.			
	Tranzakciók - Aktív jobhoz tartozó tranzakciók kezelése.			
	Legutóbbi SQL utasítás - Aktív jobok által futtatott legutóbbi SQL utasítás kezelése.			
Szerverjobok	Szerverjobok kezelése.			

Kezelőközpont	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
Jobsorok	Aktív jobsorok és az összes jobsor kezelése.			
Alrendszerek	Aktív alrendszerek kezelése.			
Memóriatárak	Memóriatárak kezelése.			
Kimeneti sorok	A rendszer összes kimeneti sorának kezelése.			
Rendszerállapot	A rendszer állapotának gyors és egyszerű ellenőrzése.			
Hardver Konfiguráció és szerviz	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
	Rendszer hardverének és szoftverének kezelése.			
	Rendszerváltók - Az összes rendszerváltó kezelése.			
	Időkezelés - Idő beállítása és az időzónák kezelése.			
	Hardvertár - A rendszer hardverének megjelenítése.			
	Szoftvertár - A rendszer szoftvereinek megjelenítése.			
Lemezkezelés	A rendszer lemezeiségeinek kezelése.			
	Lemezegység kiegyenlítés, állapot és kapacitás kezelése.			
	Lemezegységek, HSM és tömörítés kezelése. Lemezegységek hozzáadása, áthelyezése és eltávolítása.			
	Független lemeztárak beállítása és kezelése.			
	Grafikus nézet - Paritáskészletek, tükrözött párok, aktív egységek lemezeiségeinek megjelenítése.			
	Grafikus nézet kinyomtatása.			
	Paritáskészletek - Paritás indítása, leállítása és újraszinkronizálása.			
	Paritáskészletek - Paritáskészlet optimalizálás módosítása.			

Kezelőközpont	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
	földrajzi tükrözés - Független lemeztárak tükrözése távoli rendszerekre.			
LPAR konfiguráció	Helyi partíciók beállítása és kezelése.			
Egyszerű fürt konfiguráció	Két csomópontból álló fürtök beállítása és kezelése.			
Szalagos eszközök	Önálló szalagos eszközök és szalagkönyvtárak támogatása.			
Hálózat	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
Hálózati funkciók	Az OS/400 TCP/IP konfiguráció és a kommunikációs csatlók kezelése, új szerverek beállítása, szerverek automatikus (TCP/IP indításakor történő) indításának beállítása.			
	Internetes alkalmazások, például az IBM <sup>R</sup> iSeries webes adminisztráció elérése.			
	Pont-pont kommunikáció kezelése.			
	TCP/IP csatlók beállítása és kezelése.			
	Szerver alkalmazások beállítása és kezelése, például: DNS, DHCP, iSeries Hálózati szerver, NFS, DCE, LDAP.			
	IP biztonság beállítása és kezelése.			
	Virtuális magánhálózatok (VPN) beállítása.			
	További IP csatló- és vonaltípusok (például PPP) kezelése L2TP és ISDN, WAN és virtuális IP felett.			
	TCP/IP Szolgáltatási minőség (QoS) kezelése.			
	Hálózat állapota - Részletes információk a csatlókról, útvonalakról, kapcsolatokról és a fizikai csatló aktivitásáról.			
Windows <sup>R</sup> adminisztráció	Az integrált xSeries <sup>TM</sup> szerveren futó Windows szerverek kezelése.			
	Windows szerverek kezelése - Integrált Windows szerverek indítása, leállítása és állapotuk megjelenítése.			
	Az integrált Windows szerverek felhasználóinak és lemezes tárterületének kezelése.			

Kezelőközpont	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
Vállalati azonosság leképezés (EIM)	Költséghatékony keresztplatformos egyszeri bejelentkezés.			
	Leképezési irányelvek létrehozása és kezelése.			
	EIM leképezések tesztelése.			
	X.509 és digitális igazolások támogatása.			
Biztonság	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
Biztonság	Objektum jogosultságok és biztonsággal kapcsolatos rendszerváltozók.			
Engedélyek	Objektum jogosultságok kezelése.			
Biztonsági stratégiák	A biztonsági és megfigyelési stratégiák karbantartása.			
Biztonság beállítási varázsló	A biztonság beállítása.			
Felhasználók és csoportok	OS/400 felhasználók és csoportok kezelése.			
SSL támogatás	SSL használata az iSeries szerver alkalmazásaihoz.			
Hálózati hitelesítési szolgáltatás	Felhasználók hitelesítésére szolgáló Kerberos jegyek egyszerű létrehozása és kezelése.			
	Kulcs címke bejegyzések létrehozása és kezelése.			
Objektum aláírás és aláírás ellenőrzés				
Adatbázis	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
Adatbázis	DB2(R) Universal Database(TM) (UDB) for iSeries adminisztráció.			
Több adatbázis	Többszörös adatbázisok támogatása független lemeztárakkal.			
DB2 UDB objektumok kezelése	Összetett objektumok, eljárások és függvények kezelése.			
	Táblák, nézetek, naplók, indexek és álnévek.			
	Sorrendi objektumok, particionált táblák, függőben lévő megszorítások, megvalósult lekérdezési táblák és egyebek.			

Kezelőközpont	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
	Tároló alapján szervezett objektumok.			
Táblák újraszervezése	Tábla újraszervezés leállítása, folytatása és előrehaladásának megjelenítése.			
SQL	SQL parancsfájlok létrehozása, mentése és futtatása.			
	SQL teljesítményadatok gyűjtése és megjelenítése SQL teljesítményfigyelőkkel.			
	Az adatbázis műveletekhez használt SQL utasítások megjelenítése az SQL megjelenítés funkcióval.			
	Az SQL objektumséma támogatással kibővített könyvtár támogatás.			
Vizuális magyarázat	A lekérdezések vizuális leírása.			
Adatbázis navigátor	Az adatbázisok vizuális leírása.			
iSeries grafikus hibakereső	Indítás és futtatás SQL parancsfájlokból.			
Integrált fájlrendszer (IFS) Integrált fájlrendszer	Leírás Az iSeries integrált fájlrendszer kezelése.	V5R1 	V5R2 	V5R3 
	IFS fájlok kivágása, másolása, beillesztése, létrehozása és átnevezése.			
	QSYS objektumok kivágása, másolása, beillesztése illetve fogd-és-vidd műveletek.			
Fájlmegosztások	Hálózati szerver fájlmegosztások listázása és kezelése.			
További attribútumok	Objektum attribútumok megjelenítése.			
Víruskeresés	Lehetővé teszi a fájlok vírusellenőrzését egy külső víruskereső szoftver segítségével.			
Advanced Function Printing <sup>(TM)</sup> (AFP) AFP kezelő	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
	AFP erőforrások, betűkészlet leképezési táblák, PSF.			
Intelligens továbbítás	Folyamfájl, spoolfájl, e-mail vagy PDF kimeneti fájl tetszőleges kombinációjának meghatározása.			
Rendszermentés Rendszermentés	Leírás Mentések ütemezése.	V5R1 	V5R2 	V5R3 

Kezelőközpont	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
BRMS Backup, Recovery and Media Services (BRMS)	Leírás	V5R1	V5R2	V5R3
	BRMS licencprogram (iSeries navigátor bedolgozó).			
	Globális stratégia tulajdonságai.			
	HTML alapú jelentések megjelenítése és mentése.			
	Adathordozó visszanyerése.			
	Eszközök kezelése.			
	Mappák, könyvtárak és könyvtári objektumok kihagyásának lehetséges a mentési stratégiákból.			
Nyomtatókimenet és archív objektumok visszaállítása.				
Alkalmazásfejlesztés Alkalmazásfejlesztés	Leírás Alkalmazásfejlesztési eszközök kezelése.	V5R1	V5R2	V5R3
Bedolgozó támogatás Java	Leírás Bedolgozók létrehozása Java nyelven.	V5R1	V5R2	V5R3
C++	Bedolgozók létrehozása C++ nyelven.			
Visual Basic	Bedolgozók létrehozása Visual Basic nyelven.			



---

## 5. fejezet iSeries navigátor telepítési követelmények

➤ Az iSeries<sup>(TM)</sup> navigátor telepítéséhez és használatához a számítógépen az alábbi Windows<sup>(R)</sup> operációs rendszerek valamelyikének kell futnia:

- Windows NT<sup>(R)</sup> 4.0
- Windows 2000
- Windows XP
- Windows Server 2003 (32 bites)
- Windows Server 2003 (64 bites)

Az egyes operációs rendszerek processzor-, memória- és javítócsomag-követelményeit az iSeries Access for Windows beállításának PC előfeltételei című témakörben találja. ◀





## 6. fejezet Az iSeries navigátor telepítése

Az iSeries<sup>(TM)</sup> navigátor valamennyi összetevője az iSeries Access for Windows termékcsomagban található. Ha a számítógép teljesíti az 5. fejezet, "iSeries navigátor telepítési követelmények", oldalszám: 17, akkor az első lépés az iSeries navigátor összetevők telepítése az iSeries Access for Windows program telepítésének részeként.

**Megjegyzés:** A rendszeren, amelyről az iSeries navigátort **telepíteni** kívánja, telepíteni kell az iSeries Access for Windows terméket. Nem szükséges viszont az iSeries Access for Windows termék megléte azokon a rendszereken, amelyekre az iSeries navigátor segítségével **csatlakozik**. Ezeknek a rendszereknek az egyetlen szoftverkövetelménye az OS/400 hoszt szerverek opciója (az OS/400<sup>(R)</sup> operációs rendszer telepítésének 12. opciója).

» Az iSeries navigátor telepítéséhez az iSeries Access for Windows telepítésére vonatkozó útmutatásokat kell követni. « Ha az első alkalommal telepíti az iSeries navigátort, akkor ne feledkezzen meg a következők kiválasztásáról:

1. Az iSeries Access for Windows telepítőben válassza az **Egyéni** telepítési beállítást.
2. Az **Összetevők kiválasztása** ablakban az iSeries navigátor részösszetevőknek csak egy része van előre kijelölve. Kattintson az **iSeries navigátor** melletti szürke négyzetre az alapértelmezett kijelölések megszüntetéséhez.
3. Kattintson ismét az **iSeries navigátor** melletti négyzetre. Ezzel az iSeries navigátor összes összetevő kiválasztásra kerül.
4. Törölje azoknak a részösszetevőknek a kiválasztását, amelyeket nem akar telepíteni.

Ha a számítógépen telepítve van az iSeries navigátor valamelyik korábbi kiadása, akkor a korábban telepített összetevőknek az új változatra frissítéséhez válassza az **Egyszerű frissítés** telepítési beállítást. Összetevők hozzáadásához vagy eltávolításához válassza a **Szelektív frissítés** lehetőséget.

### Telepítési tanácsok:

- Ha a **Tipikus** telepítést választja, akkor csak az alábbi iSeries navigátor összetevők telepítésére kerül sor:
  - iSeries navigátor alaptámogatás
  - Alapműveletek (üzenetek, nyomtatókimenetek, nyomtatók és jobok)
- Ha az iSeries navigátor telepítése után további összetevőket kíván hozzáadni, akkor használja az iSeries Access **Szelektív telepítőjét**.
- Ha néhány ablakban nehézségeket okoz a betűk elolvasása, akkor próbálkozzon meg 1024x768 vagy magasabb felbontás használatával.

Az iSeries navigátor telepítésének befejezése után elképzelhető, hogy szükség lesz szerver kapcsolatok hozzáadására. Kapcsolatok hozzáadása az iSeries navigátorban:

1. Kattintson duplán az **iSeries navigátor** ikonra a Windows munkaasztalon.
2. Kattintson az **Igen** gombra egy kapcsolat létrehozásához.
3. Kövesse a Kapcsolat hozzáadása varázsló útmutatásait.
4. Új szerver kapcsolat hozzáadásához kattintson az iSeries navigátor főablakának **Fájl -> Szerver kapcsolatok -> Kapcsolat hozzáadása** menüpontjára.

Az iSeries navigátor telepítése és beállítása után a feladatokra vonatkozó információkat az iSeries navigátor online súgójában találja.



## 7. fejezet Az iSeries navigátor kezelése

Az iSeries<sup>(TM)</sup> navigátor hatékony funkciókat biztosít a rendszeradminisztrációs feladatok ellátásához. A 6. fejezet, "Az iSeries navigátor telepítése", oldalszám: 19 után az iSeries navigátorban elvégezhető különféle feladatok részletekbe menő leírását az iSeries navigátor online súgója tartalmazza. Eléréséhez egyszerűen válassza az iSeries navigátor főablakának **Súgó -> Témakörök -> Mire használható...?** menüpontját.




A fogalmi magyarázatokra mutató Információs központ hivatkozásokat az itt következő részek tartalmazzák.

### iSeries navigátor fogalmak


#### Több rendszer kezelése

Az iSeries navigátor integráns részét képező Kezelőközpont technológia lehetővé teszi a feladatok kezelését egyidejűleg több szerveren is. A feladatok ütemezése, a valós idejű teljesítményfigyelés, a javítások (PTF) kezelése, az objektumok terjesztése, felhasználók és csoportok felügyelete a parancsok futtatása és a többi funkció jelentősen leegyszerűsíti a rendszerek felügyeletét.

#### Logikai partíciók kezelése

Az iSeries navigátorral hozzáférhet a logikai partíciókkal kapcsolatos információkhoz, módosíthatja a logikai partíciók konfigurációját, kezelheti a biztonságot, és a rendszer újraindítása nélkül állíthatja be a feldolgozási erőforrások elosztását. Az iSeries szerveren a logikai partíciók kezelése történhet az iSeries navigátorból, illetve a DST vagy SST menüből.   **server**<sup>R</sup> 5xxx partíciók kezelésekor olvassa el a Szerver partícionálása című témakörben leírt további információkat. 

#### Hardver kezelése

Az iSeries navigátorban az összes lemezegység és lemeztár beállítására, védelmére és kezelésére lehetőség nyílik, emellett felügyelhető belőle a tükrözés és a paritásvédelem is. Az iSeries navigátor mindezek mellett lehetővé teszi az önálló eszközök, illetve a szalagkönyvtárak szalagos erőforrásainak és kazettás egységeinek megtekintését is. Az iSeries navigátor segítségével a szalagok másolása, a kötetcímkék megjelenítése vagy kinyomtatása, a szalagkönyvtárak szalagjainak kiadása, a szalagok formázása, a szalagkazetták vagy eszközök aktiválása illetve elérhetetlenné tétele, a mentési szalagok információinak kinyomtatása, a kötet tartalom kinyomtatása és a szalagos erőforrások alaphelyzetbe állítása is lehetséges. 

#### Hálózat biztonságossá tétele

A hálózati biztonság azt jelenti, hogy az ügyfelek, alkalmazottak és üzleti partnerek biztonságos környezetben juthatnak hozzá a számukra szükséges információkhoz. Az iSeries navigátor több beépített szolgáltatással is rendelkezik a rendszer működése során felmerülő biztonsági kockázatok elleni erőteljes védelem kialakításához. Az iSeries navigátor segítségével a rendszerbiztonság valamennyi aspektusa kézben tartható, kezdve az alapszintű rendszerbiztonsági stratégia kialakításával, folytatva a védett VPN kapcsolatok beállításáig, illetve az SSL és a Vállalati azonosság leképezés (EIM) használatáig.

## Adatbázisrekordok kezelése

Az iSeries navigátorban az adatbázisokkal kapcsolatos feladatok jelentős része is elvégezhető. Ezek közé tartozik például az adatbázis objektumok létrehozása és módosítása, adatok beszúrása vagy módosítása, a lekérdezések teljesítményének megfigyelése és elemzése, valamint az adatbázisok térképének előállítása. További részleteket az iSeries navigátor Adatbázis funkciók használatának megkezdése című témakörben talál.

## Csatlakozás hálózatokhoz

Az iSeries navigátor Hálózatok összetevőjével lehetőség nyílik a szerver hálózati kommunikációjának konfigurálására és kezelésére. A beépített varázslók könnyedén átvezetik a hálózati kommunikáció megteremtéséhez szükséges csatolók, útvonalak és szerverek beállításának lépésein. A létrehozott kapcsolatok a Ping és az Útvonal nyomkövetés segédprogramokkal ellenőrizhetők is. Ezután többféle funkcióból is választhat a hálózat testreszabásához: az IP stratégiák segítségével felügyelhető és tehető biztonságossá a hálózati forgalom, lehetősége van a QoS vagy VPN használatára, illetve a Távoli elérési szolgáltatások segítségével pont-pont kapcsolatokat is létrehozhat. Az iSeries szerveren használható hálózati technológiákról bővebben a Hálózatkezelés című témakörben olvashat.

## Rendszerterhelés felügyelete

A rendszerjombokat az operációs rendszer hozza létre a rendszererőforrások kezelésére és a rendszerfunkciók ellátására. A rendszerjombok felhasználói adatbevitel nélkül, az iSeries szerver indításakor futnak le. Ezek a jobok többféle feladatot is elvégezhetnek, például az operációs rendszer elindítása, alrendszerek indítása vagy leállítása vagy jobok ütemezése. A jobok kezelését a Job tevékenységek című témakör tárgyalja.









## Alkalmazások elérhetőségének korlátozása

Az Alkalmazás adminisztráció lehetővé teszi az adminisztrátorok számára az egyes iSeries szerverek felhasználói és csoportjai számára elérhető funkciók, például iSeries navigátor funkciók korlátozását. Az adminisztrátorok emellett központilag kezelhetik az iSeries Access for Windows által használt tulajdonságok nagy részét, illetve az Alkalmazás adminisztráció speciális beállításaival felügyelhetik a környezetet, a jelszavakat, a kapcsolatokat, a szolgáltatásokat és a nyelvi beállításokat.

## 8. fejezet iSeries navigátor kapcsolódó információk

Az alábbi felsorolásban az iSeries<sup>(TM)</sup> navigátorra vonatkozó IBM<sup>(R)</sup> Redbook<sup>(TM)</sup> kiadványok (PDF formátumban), webhelyek és Információs központ témakörök szerepelnek. A PDF fájlok megtekinthetők és ki is nyomtathatók.

### Redbook kiadványok

-  [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](#)  

### Webhelyek



- iSeries navigátor honlap  .

### További Információs központ témakörök




- Vezetéknélküli eszközökön futó iSeries navigátor (megközelítőleg 650 KB)
- iSeries navigátor webes feladatok (megközelítőleg 150 KB)
- Alkalmazás adminisztráció (megközelítőleg 200 KB)
- Kezelőközpont (megközelítőleg 250 KB)
  - Teljesítmény (megközelítőleg 1100 KB)
  - Szoftver és licencprogramok (megközelítőleg 350 KB)
- iSeries navigátor bedolgozók fejlesztése (megközelítőleg 360 KB)

### PDF fájlok mentése

PDF fájlok mentése a munkaállomáson megjelenítés vagy nyomtatás céljából:

1. A böngészőben kattintson a jobb egérgombbal a PDF hivatkozásra (a fenti hivatkozás).
2.  Internet Explorer használata esetén válassza az előugró menü **Cél mentése másként...** menüpontját. Netscape Communicator használatakor válassza az előugró menü **Hivatkozás mentése másként...** menüpontját. 
3. Válassza ki a könyvtárat, amelybe a PDF fájlt menteni kívánja.
4. Kattintson a **Mentés** gombra.

### Adobe Acrobat Reader letöltése

 A PDF fájlok megjelenítéséhez és nyomtatásához az Adobe Acrobat Reader szükséges. A program az Adobe webhelyről ([www.adobe.com/products/acrobat/readstep.html](http://www.adobe.com/products/acrobat/readstep.html))  tölthető le. 



---

## Megjegyzések

Ezek az információk az Egyesült Államokban forgalmazott termékekre és szolgáltatásokra vonatkoznak.

Elképzelhető, hogy a dokumentumban szereplő termékeket, szolgáltatásokat vagy lehetőségeket az IBM más országokban nem forgalmazza. Az adott országokban rendelkezésre álló termékekről és szolgáltatásokról a helyi IBM képviselők szolgálnak felvilágosítással. Az IBM termékekre, programokra vagy szolgáltatásokra vonatkozó hivatkozások sem állítani, sem sugallni nem kívánják, hogy az adott helyzetben csak az IBM termékeit, programjait vagy szolgáltatásait lehet alkalmazni. Minden olyan működésében azonos termék, program vagy szolgáltatás alkalmazható, amely nem sérti az IBM szellemi tulajdonjogát. A nem IBM termékek, programok és szolgáltatások működésének megítélése és ellenőrzése természetesen a felhasználó felelőssége.

A dokumentum tartalmával kapcsolatban az IBM-nek bejegyzett, vagy bejegyzés alatt álló szabadalmi lehetnek. Ezen dokumentum nem ad semmiféle jogos licencet ezen szabadalmakhoz. A licenckérelmeket írásban a következő címre küldheti:

IBM Director of Licensing  
IBM Corporation  
500 Columbus Avenue  
Thornwood, NY 10594-1785  
U.S.A.

Ha duplabyte-os (DBCS) információkkal kapcsolatban van szüksége licencre, akkor lépjen kapcsolatban az országában az IBM szellemi tulajdon osztályával, vagy írjon a következő címre:

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

**A következő bekezdés nem vonatkozik az Egyesült Királyságra, valamint azokra az országokra, amelyeknek jogi szabályozása ellentétes a bekezdés tartalmával:** AZ INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION JELEN KIADVÁNYT "ÖNMAGÁBAN", BÁRMIFÉLE KIFEJEZETT VAGY VÉLELMEZETT GARANCIA NÉLKÜL ADJA KÖZRE, IDEÉRTVE, DE NEM KIZÁRÓLAG A JOGSÉRTÉS KIZÁRÁSÁRA, A KERESKEDELMI ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGRE ÉS BIZONYOS CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ VÉLELMEZETT GARANCIÁT. Bizonyos államok nem engedélyezik egyes tranzakciók kifejezett vagy vélelmezett garanciáinak kizárását, így elképzelhető, hogy az előző bekezdés Önre nem vonatkozik.

Jelen dokumentum tartalmazhat technikai, illetve szerkesztési hibákat. Az itt található információk bizonyos időnként módosításra kerülnek; a módosításokat a kiadvány új kiadásai tartalmazzák. Az IBM mindennemű értesítés nélkül fejlesztheti és/vagy módosíthatja a kiadványban tárgyalt termékeket és/vagy programokat.

Az IBM belátása szerint bármilyen formában felhasználhatja és továbbadhatja a felhasználóktól származó információkat anélkül, hogy a felhasználó felé ebből bármilyen kötelezettsége származna.

A programlicenc azon birtokosainak, akik információkat kívánnak szerezni a programról (i) a függetlenül létrehozott programok vagy más programok (beleértve ezt a programot is) közti információcseréhez, illetve (ii) a kicserélt információk kölcsönös használatához, fel kell venniük a kapcsolatot az alábbi címmel:

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

Az ilyen információk bizonyos feltételek és kikötések mellett állnak rendelkezésre, ideértve azokat az eseteket is, amikor ez díjfizetéssel jár.

Jelen dokumentumban található licencprogramokat és a hozzájuk tartozó licenc anyagokat az IBM vásárlói megállapodás vagy a felek azonos tartalmú megállapodása alapján biztosítja.

---

## Védjegyek

A következő kifejezések az International Business Machines Corporation védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy más országokban:

Advanced Function Printing  
AFP



eServer  
IBM  
iSeries  
OS/400  
Redbooks  
xSeries

A Microsoft, a Windows, a Windows NT és a Windows logo a Microsoft Corporation védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

A Java, valamint minden Java alapú kifejezés a Sun Microsystems, Inc. védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

Más cégek, termékek és szolgáltatások nevei mások védjegyei vagy szolgáltatás védjegyei lehetnek.

---

## A kiadványok letöltésére és kinyomtatására vonatkozó feltételek

A letöltésre kiválasztott kiadványok használatára vonatkozó engedélyt az alábbi feltételek és kikötések elfogadásának jelzése adja meg.

**Személyes használat:** A Kiadványok reprodukálhatók személyes, nem kereskedelmi célú használatra, valamennyi tulajdonosi feljegyzés megtartásával. A Kiadványok terjesztése, megjelenítése vagy ezek alapján leszármazott munkák készítése az IBM kifejezett engedélye nélkül nem megengedett.

**Kereskedelmi használat:** A Kiadványok reprodukálhatók, terjeszthetők és megjeleníthetők, de kizárólag a vállalaton belül, és csak az összes tulajdonosi feljegyzés megtartásával. Az IBM kifejezett engedélyének hiányában a vállalaton kívül a Kiadványok sem egészükben sem részeikben nem reprodukálhatók, nem terjeszthetők és nem jeleníthetők meg, illetve nem képezhetik leszármazott munkák alapját.

Jelen engedélyben foglalt kifejezett engedélyek kivételével a Kiadványokra, illetve a bennük található információkra, adatokra, szoftverre vagy bármilyen szellemi tulajdonra semmilyen más kifejezett vagy vélelmezett engedély nem vonatkozik.

Az IBM fenntartja magának a jogot, hogy jelen engedélyeket saját belátása szerint bármikor visszavonja, ha úgy ítéli, hogy a Kiadványokat érdekeit sértő módon használják fel, vagy a fenti útmutatásokat nem megfelelően követik.

Jelen információk kizárólag valamennyi vonatkozó törvény és előírás betartásával tölthetők le, exportálhatók és reexportálhatók, beleértve az Egyesült Államok exportra vonatkozó törvényeit és előírásait is. Az IBM A KIADVÁNYOK TARTALMÁRA VONATKOZÓAN SEMMIFÉLE GARANCIÁT NEM NYÚJT. A KIADVÁNYOK "ÖNMAGUKBAN", BÁRMIFÉLE KIFEJEZETT VAGY VÉLELMEZETT GARANCIA VÁLLALÁSA NÉLKÜL KERÜLNEK KÖZREADÁSRA, IDEÉRTVE, DE NEM KIZÁRÓLAG A KERESKEDELMI ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGRE ÉS AZ ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ VÉLELMEZETT GARANCIÁKAT IS.



Valamennyi anyag szerzői jogának birtokosa az IBM Corporation.

A webhelyen található kiadványok letöltésével vagy nyomtatásával jelzi, hogy elfogadja jelen feltételeket és kikötéseket.







Nyomtatva Dániában