



IBM Systems - iSeries

iSeries Access pentru Windows: Instalarea și setarea

Versiunea 5 Ediția 4





IBM Systems - iSeries

iSeries Access pentru Windows: Instalarea și setarea

Versiunea 5 Ediția 4

Notă

Înainte de a utiliza aceste informații și produsul pe care îl suportă, citiți informațiile din “Observații”, la pagina 45.

Ediția a șaptea (februarie 2006)

Această ediție se aplică versiunii 5, ediția 4, modificării 0 din iSeries Access pentru Windows (5722–XE1) și tuturor edițiilor și modificărilor următoare, dacă nu se indică altfel în noile ediții. Această versiune nu rulează pe toate modelele RISC și nici pe modelele CISC.

© Copyright International Business Machines Corporation 1999, 2006. Toate drepturile rezervate.

Cuprins

Capitolul 1. Introducere la iSeries Access pentru Windows 1

Capitolul 2. iSeries Access pentru Windows: Instalarea și setarea 3

Ce este nou pentru V5R4	3
PDF care poate fi tipărit	3
Informații privind licența pentru iSeries Access pentru Windows	4
Limita de utilizare pentru o licență	4
Utilizarea programului cu licență iSeries Access for Windows Family	5
Setarea serverului pentru iSeries Access pentru Windows	5
Cerințe preliminare pentru instalarea iSeries Access pentru Windows pe serverul iSeries	6
Pașii pentru instalarea iSeries Access pentru Windows pe serverul iSeries	8
Obținerea și instalarea PTF-urilor	9
Configurarea TCP/IP pe serverul iSeries	10
Configurarea NetServer iSeries pe serverul iSeries	11

Înlăturarea iSeries Access pentru Windows de pe serverul dumneavoastră iSeries	12
Setarea PC-ului	12
Cerințe preliminare pentru setarea PC-ului pentru iSeries Access pentru Windows	13
Setarea TCP/IP pe PC.	14
Configurarea PC-ului pentru utilizarea NetServer iSeries	18
Instalarea iSeries Access pentru Windows pe PC.	20
Modernizarea iSeries Access pentru Windows	37
Dezinstalarea iSeries Access pentru Windows de pe PC	38
Informații înrudite	38

Capitolul 3. iSeries Access pentru Windows: Utilizarea 41

Anexa. Observații 45

Informații despre interfața de programare	46
Mărci comerciale	46
Termenii și condițiile	47

Capitolul 1. Introducere la iSeries Access pentru Windows

Învățați cum să accesați serverul dumneavoastră iSeries utilizând un PC Windows.

IBM eServer iSeries Access pentru Windows reprezintă o ofertă cheie din produsul 5722-XE1. Versiunile anterioare V5R2 ale IBM eServer iSeries Access pentru Windows se numeau Client Access Express. IBM eServer iSeries Access pentru Windows oferă un set puternic de capabilități pentru conectarea PC-urilor la serverele iSeries. Utilizatorii și programatorii de aplicații îl pot utiliza pentru achiziționarea de informații de afaceri, aplicații și resurse în cadrul unei întreprinderi prin extinderea resurselor iSeries la desktop-ul PC. Funcțiile integrate ale GUI (Graphical user interface - Interfață grafică de utilizator) oferă o productivitate crescută pentru utilizatorii care accesează resurse pe serverele iSeries.

iSeries Access pentru Windows este compatibil cu sistemele de operare Windows 2000, Windows XP și Windows Server 2003.

IBM eServer iSeries Access pentru Windows are următoarele caracteristici:

- Este un client Windows utilizat peste TCP/IP.
- Este un client cu funcții complete care include un emulator 5250 de afișare și tipărire, include Navigator iSeries pentru gestionarea serverului dumneavoastră iSeries, oferă accesibilitate la UDB DB2 pentru fișierele iSeries și multe altele.
- Comunică cu serverele iSeries printr-o conexiune securizată care utilizează criptarea SSL (Secure Sockets Layer). În plus, suportă comutatorul de criptare SSL printr-o parte client, în conformitate cu acordul FIPS (Federal Information Processing Standards).
- Oferă o instalare modernizată care oferă administratorilor mai multă flexibilitate și mai mult control.
- Este compatibil Java.
- Utilizează capabilitățile de servire de fișiere și imprimante integrate în Suportul iSeries pentru Windows Network Neighborhood (funcția NetServer iSeries).
- Include un număr vast de API-uri (Application programming interfaces - Interfețe de programare aplicații), cum ar fi API-uri pentru ODBC, Active X, ADO, OLE DB și ADO.NET.

Related concepts

iSeries Access pentru Windows: Administrare

iSeries Access pentru Windows: Programare

Capitolul 2. iSeries Access pentru Windows: Instalarea și setarea

Utilizați acest subiect pentru instalarea și configurarea iSeries Access pentru Windows atât pe serverul iSeries, cât și pe PC.

Instalarea și configurarea sunt necesare atât pe serverul iSeries, cât și pe PC. Acest subiect presupune că administratorul de sistem va instala și configura serverul iSeries, în timp ce utilizatorul va instala iSeries Access pentru Windows pe PC.

Notă: Prin utilizarea exemplurilor de coduri, sunteți de acord cu termenii din Informații despre codul de licență și declinarea responsabilității.

Related concepts

iSeries Access pentru Windows: Administrare

iSeries Access pentru Windows: Programare

Ce este nou pentru V5R4

Aflați mai multe despre informațiile noi sau modificate referitoare la instalare și setare pentru această ediție a iSeries Access pentru Windows.

Noile caracteristici de instalare pentru iSeries Access pentru Windows includ:

- Suport SSL (Secure Sockets Layer)
 - SSL este disponibil pentru aplicațiile pe 64 de biți de pe calculatoarele personale echipate cu Familia de procesoare Intel Itanium (Intel pe 64 de biți).
 - SSL Client Encryption pe 128 de biți este acum livrat împreună cu produsul iSeries Access pentru Windows (XE1).
- Este suportat un driver de imprimantă pe 64 de biți AFP pentru utilizarea pe versiunile pe 64 de biți ale sistemelor de operare Windows, care rulează pe calculatoarele personale echipate cu Familia de procesoare Intel Itanium (Intel pe 64 de biți).
- Nu se mai suportă add-in-uri începând cu V5R4.
- Pentru informații despre modernizarea iSeries Access pentru Windows la V5R4, vedeți “Modernizarea iSeries Access pentru Windows” la pagina 37.

Notă: V5R4 a iSeries Access pentru Windows nu se instalează pe sistemele de operare Windows 98, Windows Me și Windows NT.

PDF care poate fi tipărit

Utilizați aceasta pentru vizualizarea și tipărirea unui PDF cu aceste informații.

Pentru vizualizarea sau descărcarea versiunii PDF a acestui document, selectați Instalarea și setarea iSeries Access pentru Windows (aproximativ 534KB).


Salvarea fișierelor PDF

Pentru a salva un PDF pe stația de lucru pentru vizualizare și tipărire:

1. Faceți clic dreapta pe PDF în browser-ul dumneavoastră (clic dreapta pe legătura de mai sus).
2. Faceți clic pe opțiunea care salvează PDF-ul în plan local.
3. Navigați la directorul în care doriți să salvați PDF-ul.

4. Faceți clic pe **Save**.

Descărcarea Adobe Reader

- | Aveți nevoie ca Adobe Reader să fie instalat pe sistemul dumneavoastră pentru a vizualiza sau tipări aceste PDF-uri.
- | Puteți descărca o copie gratuită de pe situl Web Adobe (www.adobe.com/products/acrobat/readstep.html) .

Informații privind licența pentru iSeries Access pentru Windows

Aflați despre cerințele de licență pentru iSeries Access pentru Windows.

IBM eServer iSeries Access pentru Windows este un program cu licență. Unele componente iSeries Access pentru Windows necesită o licență iSeries Access Family (5722-XW1) înainte de a le putea folosi. Toate componentele sunt instalate cu programul iSeries Access pentru Windows.

Pentru utilizarea programului cu licență iSeries Access for Windows Family (5722-XW1), trebuie să stabiliți limita de utilizare a licenței, să actualizați limita de utilizare pe serverul dumneavoastră iSeries și să introduceți informațiile despre cheia de licență.

Următoarele componente necesită, înainte de a le putea folosi, o licență iSeries Access Family și o licență i5/OS.

- Emulator terminal și imprimantă PC5250
- Transfer date

Important: Este necesară o cheie de licență software pentru iSeries Access Family 5722-XW1. iSeries Access Family este inclus în Keyed Stamped Media care vine cu toate comenzile de software i5/OS pentru ediția specificată. Dacă comandați 5722-XW1 primiți o cheie de licență. Dacă nu ați comandat 5722-XW1, puteți evalua produsul de pe Keyed Stamped Media pentru 70 zile. La sfârșitul celor 70 de zile de evaluare, produsul va fi dezactivat dacă nu ați comandat produsul și nu ați primit o cheie de licență software. Cheia de licență software este un cod de autorizare de 18 cifre care permite produsului software și caracteristicii software din Keyed Stamped Media să fie utilizat pe un server iSeries specificat.

Toate componentele în afara componentelor Emulare de terminal și imprimantă PC5250 și Transfer de date necesită, înainte de a le putea folosi, doar o licență i5/OS.

Tipul de instalare pe care l-ați ales să-l realizați determină ce componente sunt instalate. Mai jos sunt arătate tipurile de instalare pe care le puteți alege și dacă componentele necesită o licență pentru instalare:

- Alegerea de instalare **Tipică**, **Utilizator PC5250** și **Completă** includ componente care necesită o licență iSeries Access Family.
- Cu opțiunea de instalare **Personalizată**, puteți alege componentele ce vor fi instalate. În funcție de componentele pe care le selectați, s-ar putea să nu fiți nevoiți să aveți o licență iSeries Access Family. Programul de setare listează componentele care necesită licență.

Notă: Nu este necesară o licență pentru instalarea componentei Emulare PC5250 pentru stație de afișare și imprimantă sau a componentei Transfer de date, însă este necesară o licență pentru a **rulea** aceste componente.

Limita de utilizare pentru o licență

Clienții iSeries Access pentru Windows sunt licențiați de numărul PC-urilor active care accesează concurrent serverele iSeries. Un PC care rulează iSeries Access pentru Windows blochează o licență de-a lungul întregii durate a funcției licențiate plus un timp suplimentar specificat în pagina proprietății iSeries Access pentru Windows. Când expiră această durată, licența este disponibilă pentru utilizare de către alt PC. Dacă un PC accesează un program licențiat pe mai multe servere iSeries, PC-ul acela necesită o licență pe fiecare server iSeries la care se conectează folosind o funcție licențiată.

La utilizarea iSeries Access pentru Windows pe un PC, se pot stabili mai multe sesiuni de pe acel PC la serverul iSeries, dar este utilizat doar o singură licență iSeries Access Family. De exemplu, puteți porni mai multe sesiuni emulare 5250 sau transfer de date, dar PC-ul necesită doar o singură licență.

Un alt produs care necesită licențe iSeries Access Family este produsul iSeries Access pentru Web (5722-XH2). Trebuie să știți că dacă produsul iSeries Access pentru Web este folosit pe același PC ca și iSeries Access pentru Windows, fiecare din aceste produse vor folosi o licență separată. De aceea când se folosesc ambele produse, un PC va folosi minim două licențe iSeries Access Family. Pentru informații suplimentare despre utilizarea licenței pentru iSeries Access pentru Web, vedeți subiectul Informații despre licența iSeries Access pentru Web.

Licențierea este gestionată la nivel iSeries Access Family, nu la nivelul individual al fiecărui client. Prin urmare, este permisă orice combinație între clienții iSeries Access pentru Windows și iSeries Access pentru Web până la limita licenței.

Pentru a determina limita de folosire a licenței iSeries Access, faceți următoarele:

1. Tastați comanda WRKLICINF pe serverul iSeries la care intenționați să vă conectați. Apare o listă de produse.
2. Introduceți 5 în câmpul de lângă produsul 5722XW1, Bază, Caracteristica 5050. Acesta va afișa detalii pentru produsului Licență iSeries Access Family, incluzând limita de utilizare. Limita de utilizare ar trebui să fie egală cu numărul de licențe cumpărat pentru iSeries Access Family. Orice număr care depășește limita cumpărată încalcă îndelegerea de licență IBM.

Utilizarea programului cu licență iSeries Access for Windows Family

Pentru utilizarea programului cu licență iSeries Access for Windows Family (5722-XW1), trebuie să actualizați limita de utilizare și să introduceți informațiile de cheie de licență.

1. Pentru a actualiza limita de folosire pentru produsul 5722-XW1 pe server, faceți următoarele:
 - a. Tastați comanda WRKLICINF pe serverul iSeries la care intenționați să vă conectați. Apare o listă de produse.
 - b. Tastați 2 în câmpul de intrare lângă produsul 5722XW1 Base, Feature 5050. Modificați limita de utilizare la numărul de licențe pe care le-ați cumpărat pentru iSeries Access. Dacă ați cumpărat opțiunea bazată pe numărul de procesoare pentru iSeries Access, introduceți valoarea *NOMAX pentru limita de utilizare. Introducând un număr care depășește limita cumpărată se încalcă îndelegerea de licență IBM.
2. Pentru a introduce informațiile de cheie de licență, faceți următoarele:
 - a. Tastați comanda WRKLICINF pe serverul iSeries la care intenționați să vă conectați. Apare o listă de produse.
 - b. Tastați 1 în câmpul de intrare adiacent produsului 5722XW1 Option 1, Feature 5101.
 - c. Introduceți informația de cheie de licență. Pentru informații despre introducerea informațiilor de cheie licență, vedeți “Programele necesare și opționale de instalat” la pagina 6.

Setarea serverului pentru iSeries Access pentru Windows

Utilizați aceste informații pentru a învăța pașii de instalare a iSeries Access pentru Windows și alte programe necesare și opționale pe serverul dumneavoastră iSeries.

Pentru a utiliza iSeries Access pentru Windows, trebuie să instalați și să configurați software atât pe server, cât și pe PC. iSeries Access pentru Windows trebuie să fie instalat pe serverul dumneavoastră înainte de a putea instala pachetele service iSeries Access pentru Windows pe serverul dumneavoastră. După instalarea pe serverul dumneavoastră, puteți instala iSeries Access pentru Windows de pe serverul iSeries pe PC-urile cliente.

Utilizați aceste informații pentru a vă ghida prin pașii necesari pentru instalarea și configurarea iSeries Access pentru Windows pe serverul iSeries.

Related concepts

“Setarea PC-ului” la pagina 12

Utilizați aceste informații ca să aflați pașii pentru setarea PC-ului dumneavoastră pentru utilizarea iSeries Access pentru Windows și ca să instalați iSeries Access pentru Windows pe PC-ul dumneavoastră.

Related reference

“Informații înrudite” la pagina 38

Găsirea altor surse de informare despre iSeries Access pentru Windows.

Cerințe preliminare pentru instalarea iSeries Access pentru Windows pe serverul iSeries

Această informație vă conduce la determinarea programelor necesare și opționale pe care trebuie să le instalați pe serverul iSeries.

Trebuie să instalați toate programele necesare și opționale în același timp.

Alegeți din următoarele subiecte pentru a verifica că serverul dumneavoastră iSeries îndeplinește cerințele pentru instalarea iSeries Access pentru Windows.

Cerințele ediției iSeries

Identificați versiunea și ediția serverului care este suportat de iSeries Access pentru Windows în V5R4.

V5R4M0 a iSeries Access pentru Windows (5722-XE1) se instalează doar pe serverele cu i5/OS V5R3 sau mai recent. Dacă instalați pe un server care nu îndeplinește aceste criterii, va trebui să urmați instrucțiunile de Instalare, actualizare sau îtergere a i5/OS și a software-ului înrudit înainte de instalarea 5722-XE1.

De asemenea, ar trebui să modernizați alte servere la care se conectează PC-ul dumneavoastră, după ce iSeries Access pentru Windows a fost instalat pe PC-ul dumneavoastră. IBM suportă doar conexiunile PC la serverele cu i5/OS V5R2 și mai recent. Dacă aceste servere nu îndeplinesc aceste criterii, trebuie să modernizați i5/OS de pe aceste servere la o ediție suportată, urmând instrucțiunile de Instalare, actualizare sau îtergere a i5/OS și a software-ului înrudit.

Pentru a instala pe serverul iSeries, aveți nevoie de un nivel de securitate responsabil cu securitatea (*SECOFR). Acesta este cel mai înalt nivel de securitate pe serverul iSeries. Acest nivel de securitate este necesar doar pentru instalare, nu și pentru modul obișnuit de utilizare iSeries Access pentru Windows.

Related information

Instalarea, modernizarea sau îtergerea i5/OS și a software-ului înrudit

Cerințele iSeries privind spațiul de stocare

Serverul dumneavoastră trebuie să aibă suficient spațiu de stocare pentru a instala iSeries Access pentru Windows, în caz contrar instalarea neputând fi terminată.

Tabela 1. iSeries spațiu necesar pentru instalarea iSeries Access pentru Windows

Nivel	Scop
184MB	Imaginea de instalare
24.2MB*	Informațiile din Ajutorul interactiv, Ghidul utilizator interactiv, mesaje
*Această dimensiune este pentru NLV (National Language Version - Versiunea de limbă națională) de 2924 (Engleză). Dimensiunile pot varia în funcție de NLV.	

Vedeți Instalarea ediției i5/OS și software-ului înrudit pentru instrucțiuni privind verificarea mărării spațiului de stocare disponibil pe serverul dumneavoastră.

Programele necesare și opționale de instalat

Verificați ce programe să instalați, în funcție de funcțiile iSeries Access pentru Windows utilizate.

Pe măsura ce parcurgeți acest subiect, notați-vă programele pe care aveți nevoie să le instalați. Numele sunt necesare pe măsură ce parcurgeți pașii de instalare.

Notă: Limba principală iSeries Access pentru Windows pe serverul iSeries este setată la prima limbă iSeries Access pentru Windows pe care o instalați. Totuși, dacă veți instala o limbă iSeries Access pentru Windows ulterioară care se potrivește cu limba primară i5/OS, acea limbă va deveni noua limbă primară iSeries Access pentru Windows de pe serverul iSeries.

Opțiunile necesare pentru programele cu licență

Tabela 2. Programele necesare de instalat pentru iSeries Access pentru Windows

Program	Opțiune	Descrierea
5722-SS1	12	Servere gazdă
5722-XE1	Base	iSeries Access pentru Windows
5722-XW1	Base, 1	iSeries Access Family
5722-TC1		Utilitare TCP/IP
Notă: Fiecare produs pe care îl instalați trebuie să fie la nivelul cel din urmă.		

Note:

- Nu aveți nevoie să instalați decât iSeries Access Family 5722-XW1, bază și opțiunea 1 dacă doriți să utilizați Transfer de date, Stație de afișare PC5250 sau Emulare imprimantă.
- 5722-XE1 nu este necesar să fie instalat pe serverul dumneavoastră. Cu toate acestea, este nevoie să instalați 5722-XE1 dacă doriți să utilizați părțile următoare din iSeries Access pentru Windows:
 - Administrare pachet service
 - Suport limbă secundară
 - Instalare și setare selectivă prin serverul iSeries
- Pentru a utiliza 5722-XW1, actualizați limita de utilizare pentru produsul 5722-XW1 pe serverul dumneavoastră executând următoarele:
 - Tastați comanda WRKLCINF pe serverul iSeries la care intenționați să vă conectați. Apare o listă de produse.
 - Tastați 2 în câmpul de intrare lângă produsul 5722XW1 Base, Feature 5050. Modificați limita de utilizare la numărul de licențe pe care le-ați cumpărat pentru iSeries Access Family. Dacă ați cumpărat opțiunea bazată pe numărul de procesoare pentru iSeries Access Family, introduceți valoarea *NOMAX pentru limita de utilizare. Introducând un număr care depășește limita cumpărată se încalcă încheierea de licență IBM.
- Pentru a utiliza 5722-XW1, introduceți informațiile de cheie de licență, procedând astfel:
 - Tastați comanda WRKLCINF pe serverul iSeries la care intenționați să vă conectați. Apare o listă de produse.
 - Tastați 1 în câmpul de intrare adiacent produsului 5722XW1 Option 1, Feature 5101. Introduceți informația de cheie de licență.

Notă: Valori ADDLICKEY pentru Limita de folosire și Grup de procesoare pentru caracteristica 5101:

- În câmpul **Limita de folosire** din ecranul ADDLICKEY introduceți întotdeauna valoarea *NOMAX, așa cum este indicat în foaia de cheie, indiferent de limita de folosire introdusă pentru opțiunea Bază 5722XW1 (Caracteristica 5050) atunci când ați actualizat limita de folosire. Valoarea limitei de folosire de *NOMAX este necesară ca parte a cheii de licență, dar nu este o reprezentare a numărului de utilizatori licențiați cu o licență bazată pe folosire.

- În câmpul **Grup de procesoare** din ecranul ADDLICKEY, introduceți valoarea *ANY pentru o licență bazată pe utilizatori. O licență bazată pe procesoare va avea o valoare de grup de procesoare corespunzătoare cu grupul de procesoare licențiat.

Programe cu licențe opționale

Este disponibil suport SSL (Secure Sockets Layer) cu iSeries Access pentru Windows. Pentru a utiliza SSL, comandați și instalați produsele menționate mai jos. Pentru aceste produse, sunteți responsabil pentru a vă asigura că utilizați criptarea corectă pentru țara sau regiunea dumneavoastră și pentru Țările sau regiunile unde serverul dumneavoastră iSeries funcționează.

- 5722-SS1 - Manager de certificate digitale (Opțiunea 34 din Boss)
- 5722-DG1 (Server HTTP)

Note:

1. Începând cu V5R4M0, suportul SSL este instalat automat pe o modernizare a iSeries Access pentru Windows, dacă PC-ul are deja instalată o versiune a Client Encryption.
 2. Componenta SSL conține software pentru criptare de la RSA Data Security, Inc.
- Pentru a afla mai multe despre configurarea SSL, vedeți descrierile SSL din Administrarea iSeries Access pentru Windows.

Related tasks

“Pași pentru instalarea iSeries Access pentru Windows pe serverul iSeries”

Această informație vă arată pașii pentru instalarea programelor necesare și opționale pe serverul iSeries.

Related information

Programele necesare și opționale de instalat

Vedeți acest subiect pentru informații suplimentare despre programele necesare sau opționale de instalat.

Pași pentru instalarea iSeries Access pentru Windows pe serverul iSeries

Această informație vă arată pașii pentru instalarea programelor necesare și opționale pe serverul iSeries.

Următorii pași vă ghidează la instalarea iSeries Access pentru Windows (5722-XE1) și programelor opționale pe serverul iSeries. Trebuie să instalați toate programele necesare și opționale în acest moment. Pentru a determina ce programe să se instaleze, vedeți “Programele necesare și opționale de instalat” la pagina 6.

1. Deconectați toți utilizatorii de pe stațiile de lucru și opriți toate conexiunile.
2. Conectați-vă la serverul iSeries cu autorizarea *SECOFR.
3. Încărcați mediul de stocare ce conține programele licențiate pe dispozitivul de instalare. Dacă programele cu licență se află pe mai mult de un mediu, puteți încărca oricare din acestea.
4. Dacă instalați 5722-SS1, Opțiunea 12 (Host Servers - Servere gazdă), atunci trebuie să puneți serverul iSeries într-o stare restricționată. Pentru a pune serverul iSeries într-o stare restricționată:
 - a. La promptul comenzii iSeries tastați CHGMSGQ QSYSOPR *BREAK SEV(60) și apoi apăsați Enter.
 - b. Dacă apare ecranul Afișare mesaje, apăsați Enter. Vă veți întoarce la promptul de comandă iSeries.
 - c. La promptul comenzii iSeries tastați ENDSBS *ALL *IMMED și apoi apăsați Enter.
 - d. Apare mesajul System ended to restricted condition (Sistemul oprit la condiția restrictivă). Apăsați Enter pentru a continua.
 - e. La promptul de comandă, iSeries tastați CHGMSGQ QSYSOPR *BREAK SEV(95) și apoi apăsați Enter.
 - f. Dacă apare ecranul Afișare mesaje, apăsați Enter. Vă veți întoarce la promptul de comandă iSeries. Serverul iSeries ar trebui să fie acum într-o stare restricționată.

Notă: Odată ce ați terminat instalarea tuturor programelor, puteți opri starea restricționată prin pornirea subsistemului de control prin comanda STRSBS, specificând valoarea de sistem QCLTLSBSD (Controlling Subsystem - Subsistem de control) .

5. La promptul comenzii iSeries, introduceți GO LICPGM și apoi selectați opțiunea 11. Pentru informații suplimentare despre opțiunea 11, vedeți Opțiuni pentru afișarea, instalarea, ștegerea și salvarea dintr-o listă din Centrul de Informare.
6. Tastați 1 în coloana Opțiune alăturată de fiecare program de licență pe care trebuie să-l instalați. Pentru o listă a programelor pe care aveți nevoie să instalați, vedeți subiectul “Programele necesare și opționale de instalat” la pagina 6. Apăsăți Enter pentru a continua.
7. Apare ecranul Confirmare instalare de programe licențiate. Apăsăți Enter pentru a vă confirma alegerile. Apare ecranul Instalare opțiuni.
8. Specificați următoarele valori și apăsați Enter:

Parametru	Valoare
Dispozitiv instalare	Numele dispozitivului de instalare. De exemplu, OPT01.
Obiecte de Instalat	1
IPL automat	N

9. Programele licențiate vor fi acum instalate.
 - Vedeți vedea un ecran care indică starea instalării. Nu trebuie să răspundeți la ecranul de stare.
 - Dacă programele licențiate pe care le-ați selectat sunt pe mai multe volume, programul de instalare va avea un prompt pentru un nou volum. Încercați următorul volum de mediu de stocare, apăsați G și apoi apăsați Enter. Dacă nu aveți volume de mediu de stocare suplimentare, apăsați X și apoi apăsați Enter.
10. Când se termină instalarea, veți vedea programul Gestionare programe licențiate - Work with Licensed Programs.
 - Dacă instalarea rulează cu succes, veți vedea Funcția Gestione programe licențiate s-a terminat. Apăsăți F3 pentru a vă întoarce la promptul de comandă iSeries.
 - Dacă instalarea eșuează, veți vedea Funcția Gestione programe licențiate nu s-a terminat. Vedeți Instalarea, modernizarea sau ștegerea i5/OS și software-ului înrudit pentru a determina problema.
11. Verificați că iSeries Access pentru Windows este instalat corect tastând CHKPRDOPT 5722XE1 la promptul de comandă iSeries. Dacă iSeries Access pentru Windows este corect instalat, veți primi un mesaj că CHKPRDOPT nu a întâlnit erori.
12. Instalați ultimul pachet PTF cumulativ pe serverul iSeries. Vedeți “Obținerea și instalarea PTF-urilor” pentru informații despre instalarea PTF-urilor. (Rețineți că indiferent de momentul în care ați instalat cel din următor pachet cumulativ și nu ați instalat 5722-XE1, trebuie să instalați toate PTF-urile pachetului service 5722-XE1 din pachetul PTF cumulativ, după instalarea 5722-XE1.)

Obținerea și instalarea PTF-urilor

Obțineți cele mai noi PTF-uri și pachete service pentru serverul dumneavoastră pentru evitarea apelurilor de service inutile și pentru crearea unui mediu de operare mai stabil.

Corecțiile pentru iSeries Access pentru Windows sunt integrate în pachetele service, care sunt împachetate într-un PTF (Program temporary fix - Corecție temporară de program) pentru livrare. Puteți descărca cel mai recent PTF pe serverul dumneavoastră iSeries pentru furnizarea unui mediu de operare mai stabil pentru clientul iSeries Access pentru Windows și pentru a corecta problemele cunoscute. Odată ce ați instalat PTF-ul pe sistemul dumneavoastră gazdă, puteți utiliza funcția **Când să se verifice nivelul service** pentru distribuirea pachetelor service către clienții PC.

PTF-urile pachetului service actualizează imaginea de instalare a iSeries Access pentru Windows de pe serverul iSeries. Toate instalările reflectă cel mai recent nivel al pachetului service de pe serverul gazdă iSeries.

Notă: Deși numai utilizatorii cu autorizare de administrator pot realiza instalări, actualizări ale pachetului service și modernizări la noile ediții, puteți permite totuși utilizatorilor dumneavoastră să utilizeze **Accesarea operațiilor planificate de la distanță** fără a avea privilegii de administrator.

Obținerea celui mai recent PTF pentru instalare pe serverul dumneavoastră iSeries

Folosiți comanda de trimitere comandă pentru PTF (SNDPTFORD) pentru a comanda PTF-ul pentru serverul iSeries. Deoarece pachetul de service PTF depășește de obicei limita de dimensiune pentru a fi transmis electronic, puteți primi PTF-ul pe CD schimbând metoda de distribuire, parametrul DELIVERY, în SNDPTFORD to *ANY. (Parametrul implicit este *LINKONLY.) Alternativ, folosiți Fix Central.

De asemenea, puteți să comandați electronic un CD cu pachetul service și să îl puneți direct în sistemul de fișiere integrat într-un dispozitiv optic virtual de pe care să puteți instala. Pentru utilizarea acestei opțiuni, trebuie să vă înțelegeți în prealabil cu Service-ul IBM.

Pentru a afla mai multe despre opțiunile de comandare a PTF-urilor, vedeți IBM iSeries support

(<http://www.ibm.com/eserver/iseries/support/>)  și selectați **Fixes** din meniul din stânga.

Related concepts

“Funcția Când se verifică nivelul de service” la pagina 32
Verificarea existenței de actualizări la iSeries Access pentru Windows.

Related tasks

“Accesarea de la distanță a operațiilor planificate” la pagina 35
Aplicarea de actualizări ale pachetului service fără a avea privilegii de administrator.

Related reference

“Instalarea pachetelor de service” la pagina 31
Aplicarea pachetelor service pentru iSeries Access pentru Windows.
“Siturile pentru descărcarea de pachete service” la pagina 34
Găsirea pachetelor service executabile pe PC

Configurarea TCP/IP pe serverul iSeries

Folosiți aceste informații pentru a configura TCP/IP pe serverul iSeries.

TCP/IP este un program cu licență care este livrat împreună cu i5/OS. Aceste informații presupun că aveți instalat TCP/IP pe serverul iSeries. Puteți găsi procedura pentru instalarea TCP/IP (5722-TC1) pe serverul dumneavoastră iSeries în Instalarea programelor cu licență suplimentare.

Dacă aveți deja TCP/IP setat pe serverul iSeries, atunci nu trebuie să efectuați nici o configurare suplimentară TCP/IP pentru iSeries Access pentru Windows.

Notă: VPN este o opțiune pentru conexiuni sigure la distanță. Pentru informații VPN iSeries, vedeți VPN (rețea virtuală privată).

Configurarea TCP/IP pentru utilizarea LAN

Dacă planificați utilizarea iSeries Access pentru Windows într-o rețea locală, atunci trebuie să configurați TCP/IP pentru utilizare LAN. Pentru informații despre configurarea TCP/IP pe serverul iSeries, vedeți Setarea TCP/IP.

Configurarea TCP/IP pentru conexiunile PPP sau SLIP

Dacă folosiți SLIP sau PPP pentru a conecta PC-ul la serverul iSeries, vedeți subiectul despre Conexiunile PPP despre configurarea TCP/IP punct-la-punct.

Configurarea NetServer iSeries pe serverul iSeries

Puteți utiliza NetServer iSeries pentru a face ca imaginea de instalare a iSeries Access pentru Windows de pe serverul iSeries să fie disponibilă utilizatorilor PC. Găsiți instrucțiuni de configurare în aceste informații.

Configurarea NetServer iSeries de pe serverul dumneavoastră iSeries pentru a permite utilizatorilor să instaleze iSeries Access pentru Windows de pe serverul dumneavoastră iSeries.

iSeries Access pentru Windows utilizează capacitățile drive-ului de rețea sau ale imprimantei de rețea furnizate de Suportul iSeries pentru Windows Network Neighborhood (NetServer iSeries). Bazându-se pe NetServer iSeries, iSeries Access pentru Windows poate beneficia de avantajele capacităților de partajare fiabile și imprimante integrate în sistemele de operare Windows.

Note:

1. NetServer iSeries permite un tichet Kerberos pentru autentificarea utilizatorului. Kerberos este mecanism de autentificare terț-partie prin care clientul își dovedește identitatea sa la un server Kerberos (sau Centru de distribuire chei, KDC) și primește în schimb un tichet. Clientul poate apoi utiliza acel tichet ca să dovedească criptografic identitatea sa altor servere din rețea. Tichetul Kerberos este folosit pentru autentificarea unui utilizator la un server, în locul livrării unui ID utilizator și parole ca date de autentificare. Microsoft a adăugat capacitatea de autentificare Kerberos la clienții Windows 2000 și Windows XP.
Pentru mai multe informații despre tichetele Kerberos, vedeți protocoalele NAS (serviciu de autentificare în rețea).
2. Pentru informații despre suportul de logare în domeniu de la NetServer iSeries, vedeți suportul de logare în domeniu NetServer iSeries .

PC-urile pot accesa și beneficia de NetServer iSeries fără software suplimentar. Totuși, dacă aveți nevoie să administrați proprietățile NetServer iSeries de pe clientul dumneavoastră PC, trebuie să instalați caracteristica Rețea din funcția Navigator iSeries din iSeries Access pentru Windows.

Notă: Pentru configurarea capacităților de partajare fiabile și imprimante din NetServer iSeries, vedeți instrucțiunile următoare:

- NetServer iSeries.
- Partajările de imprimare NetServer iSeries.

Instrucțiuni de configurare suplimentare sunt disponibile la Inițiere în NetServer iSeries .

Configurarea NetServer iSeries

Următoarea configurare iSeries este necesară dacă utilizatorii din rețea vor folosi partajarea de fiabile și imprimante.

Notă:

- Următoarele instrucțiuni presupun că aveți TCP/IP instalat și configurat pe serverul iSeries. Dacă nu, urmați instrucțiunile din “Cerințe preliminare pentru instalarea iSeries Access pentru Windows pe serverul iSeries” la pagina 6 și “Configurarea TCP/IP pe serverul iSeries” la pagina 10.
- Pentru următoarele instrucțiuni de configurare este necesar să aveți deja acces la un PC care are instalat Navigator iSeries.

Pentru configurarea serverului dumneavoastră iSeries pentru suportul NetServer iSeries cu Navigator iSeries, procedați după cum urmează:

1. Utilizați vrăjitorul iSeries NetServer. Pentru a deschide vrăjitorul, urmați acești pași:
 - a. Deschideți o conexiune la **iSeries Navigator** pe serverul dumneavoastră iSeries.
 - b. Expandați **Rețea**.
 - c. Expandați **Servere**.

- d. Clic pe **TCP/IP**.
 - e. Faceți clic dreapta pe **NetServer iSeries** și faceți clic pe **Configurare**.
2. Urmați invitațiile furnizate de vrăjitor.

Notă: Pentru informații suplimentare despre configurarea NetServer iSeries, vedeți NetServer iSeries .

3. Pentru gestionarea și rezolvare mai facilă a adreselor TCP/IP, adăugați o intrare pentru NetServer iSeries la un server DNS (Domain Name Server).

Notă: Instrucțiunile de configurare sunt localizate în ajutorul online Navigator iSeries și în Configurarea și conectarea clientului dumneavoastră PC.

4. Modificările făcute proprietăților din NetServer iSeries nu au efect până la următoarea pornire a NetServer iSeries. Pentru pornirea sau oprirea NetServer iSeries :
- a. Deschideți o conexiune la **iSeries Navigator** pe serverul dumneavoastră iSeries.
 - b. Expandați **Rețea**.
 - c. Expandați **Servere**.
 - d. Clic pe **TCP/IP**.
 - e. Faceți clic dreapta pe **NetServer iSeries** și faceți clic pe **Pornire sau Oprire**.

Înlăturarea iSeries Access pentru Windows de pe serverul dumneavoastră iSeries

Pentru a salva spațiul pe disc sau pentru a înlătura caracteristici pe care nu le mai folosiți, puteți decide să așteți caracteristicile de pe serverul iSeries. Utilizați aceste informații pentru a vă ghida pas cu pas pentru înlăturarea iSeries Access pentru Windows.

1. Conectați-vă la serverul iSeries cu un identificator de utilizator care are autoritatea de responsabil cu securitatea (*SECOFR).
2. Tastați **DLTLICPGM** la promptul de comandă iSeries. Specificați următorii parametri și valori și folosiți valorile implicite pentru alți parametri.

Parametru	Valoare
Produs	5722XE1
Limba pentru program licențiat	Valoarea implicită despre acest câmp este *ALL. Dacă vreți să înlăturați o limbă specifică, introduceți xxxx, unde xxxx este identificatorul pentru versiunea de limbă națională (NLV).

Notă: Orice programe opționale pentru iSeries Access pentru Windows pe care le-ați instalat vor trebui să fie deinstalate separat.

Setarea PC-ului

Utilizați aceste informații ca să aflați pașii pentru setarea PC-ului dumneavoastră pentru utilizarea iSeries Access pentru Windows și ca să instalați iSeries Access pentru Windows pe PC-ul dumneavoastră.

Folosiți această informație pentru a vă ghida prin pașii necesari pentru instalarea și configurarea iSeries Access pentru Windows pe PC. Administratorul de sistem trebuie să instaleze și să configureze iSeries Access pentru Windows pe serverul iSeries înainte de a-l putea instala de pe serverul iSeries.

Notă: Numai utilizatorii cu autorizare de administrator pot realiza instalările, actualizările de pachet de service și modernizările la noile ediții. Puteți utiliza caracteristica Windows de planificare operații cu acces de la distanță pentru a le permite utilizatorilor dumneavoastră să realizeze instalări, actualizări ale pachetului de service și modernizări fără a avea privilegii de administrator.

Related concepts

“Setarea serverului pentru iSeries Access pentru Windows” la pagina 5

Utilizați aceste informații pentru a învăța pașii de instalare a iSeries Access pentru Windows și alte programe necesare și opționale pe serverul dumneavoastră iSeries.

Cerințe preliminare pentru setarea PC-ului pentru iSeries Access pentru Windows

Înainte de setarea PC-ului dumneavoastră, verificați dacă acesta îndeplinește cerințele preliminare pentru utilizarea iSeries Access pentru Windows.


Verificați dacă PC-ul dumneavoastră îndeplinește cerințele următoare. Pentru informații suplimentare, vedeți PC requirements (www.ibm.com/eservers/iseries/access/pcreq.html) .

Tabela 3. Cerințele pentru PC — Procesorul, memoria și nivelul de pachet service

Sistem de operare	iSeries Access pentru Windows	iSeries Access pentru Windows cu Navigator iSeries
Windows 2000	Pentium 133 MHz și cel puțin 64 MB	Pentium 850 MHz minim și cel puțin 256 MB (recomandat 512 MB sau mai mult)
Windows XP Professional	Pentium 233 MHz și cel puțin 128 MB	Pentium 850 MHz și cel puțin 256 MB (recomandat 512 MB sau mai mult)
Windows Server 2003, PC pe 32 de biți	Pentium 133 MHz și cel puțin 128 MB	Pentium 850 MHz și cel puțin 256 MB (recomandat 512 MB sau mai mult)
Windows Server 2003, Edițiile x64	Pentium 733 MHz și cel puțin 192 MB	Pentium 850 MHz și cel puțin 256 MB (recomandat 512 MB sau mai mult)


Notă:

1. Microsoft Windows Server 2003 vine în mai multe ediții. Cerințele de hardware variază după ediție. Vedeți site-ul Microsoft pentru informații despre cerințele de bază pentru toate edițiile.
2. Dacă nu intenționați să utilizați Navigator iSeries decât pentru gestionarea conexiunilor dumneavoastră iSeries (adăugare, înlocuire și modificare a proprietăților conexiunii), se recomandă să nu instalați componenta de bază din Navigator iSeries. Instalarea acelei componente va duce la o folosire mai intensivă a memoriei la administrarea conexiunilor iSeries.

Tabela 4. Alte cerințe PC

Cerințe pentru PC	Valoare
Spațiu disc - Instalare	<ul style="list-style-type: none">• Tipic - 177 MB (aproximativ)• Utilizator PC5250 - 39 MB (aproximativ)• Complet - 264 MB (aproximativ)• Personalizat - variază, în funcție de componentele instalate
Placă adaptor	O placă adaptor de comunicații ce suportă TCP/IP.

Note:

1. Valorile Spațiu de disc pentru instalare sunt aproximative. Pentru valorile exacte, vedeți PC requirements (www.ibm.com/eservers/iseries/access/pcreq.html) .
2. Aveți nevoie de 5 MB disponibili pe drive-ul unde este instalat sistemul de operare Windows pentru găzduirea fișierelor temporare create de programul de setare iSeries Access pentru Windows. Dacă SSL este necesar, veți avea nevoie de 8 MB suplimentari sau de un total de 13 MB.
3. Sunt descărcate fișiere suplimentare de pe serverul iSeries atunci când utilizați funcția Sisteme de fișiere din Navigator iSeries.

4. Pachetele de service necesită spațiu suplimentar.
5. Dimensiunea pentru o instalare **Completă** poate fi diferită în funcție de existența plug-in-urilor în calea de căutare pentru instalare.

Pentru informații suplimentare despre modernizarea sistemului de operare de pe PC-ul dumneavoastră, vedeți Modernizarea sistemului de operare Windows.

Related information

Modernizarea sistemului de operare Windows

Modernizarea sistemului de operare de pe PC-ul dumneavoastră.

Setarea TCP/IP pe PC

Utilizați aceste informații pentru configurarea TCP/IP pe sistemele de operare Windows suportate.

TCP/IP trebuie să fie instalat și configurat corect înainte de a încerca să vă conectați la un server iSeries.

Note:

1. Aceste informații presupun că aveți configurat TCP/IP pe serverul iSeries. Dacă TCP/IP nu este configurat pe serverul iSeries, consultați "Configurarea TCP/IP pe serverul iSeries" la pagina 10.
2. VPN (Virtual private network) este o opțiune pentru conexiunile la distanță securizate. VPN este suportat pe PC-urile care rulează Windows 2000, Windows XP, sau Windows Server 2003 și pe serverele iSeries cu i5/OS V5R1 sau mai nou. Pentru informații despre VPN iSeries, vedeți VPN (rețea virtuală privată).

Finalizați operațiunile următoare pentru setarea TCP/IP pe PC.

Instalarea unui adaptor de rețea sau modem

Pentru a seta TCP/IP pe PC-ul dumneavoastră, trebuie să aveți instalat pe PC un adaptor de rețea sau un modem. Dacă vă veți conecta la serverul iSeries într-un LAN, atunci va trebui să aveți instalat un adaptor de rețea. Dacă vă conectați la serverul iSeries folosind un protocol internet pentru linie serială (SLIP) sau o conexiune PPP de la o locație de la distanță, atunci aveți nevoie să instalați un modem. Pentru informații despre instalarea unui adaptor de rețea sau modem, vedeți documentația producătorului livrată cu hardware-ul. Documentația producătorului ar trebui să conțină informații despre instalarea unui driver pentru hardware.

Instalarea Dial-Up Networking pe PC

Dacă o să vă conectați la serverul iSeries printr-o conexiune SLIP sau PPP (folosind un modem), trebuie să instalați pe PC, Dial-Up Networking și Remote Access Services. Dacă vă conectați la serverul iSeries printr-un LAN sau aveți deja instalat Dial-Up Networking pe PC, puteți continua cu "Verificarea configurației TCP/IP" la pagina 18. Puteți găsi instrucțiunile de instalare Dial-up Networking și Remote Access Services pe site-ul Microsoft:

1. Mergeți la www.microsoft.com
2. Faceți clic pe **Search**
3. Introduceți Dial-Up Networking în câmpul de căutare și apăsați Enter pentru căutare.

Note:

1. Dacă vedeți un Dial-Up Networking nedorit, fie aveți Internet Access, fie este nevoie să modificați configurația Dial-Up Networking.
2. Pentru a avea suport apelare automată (autodial) complet, trebuie să aveți instalat Internet Explorer 2.x sau mai nou. La proprietățile Internet Explorer, există o setare numită "Connect to the Internet as needed (Conectare la Internet după cum este nevoie)." Acest prompt activează sau dezactivează o setare numită caracteristica de apelare automată (autodial) pentru stiva TCP/IP.

Configurarea suportului TCP/IP pe PC

Acest subiect furnizează pașii care sunt necesari pentru a configura suportul TCP/IP Microsoft care este furnizat cu sistemul de operare Windows.

Dacă nu utilizați un DNS (Domain name server), vedeți Adăugarea numelui de server la fișierul HOSTS.

Driver-ul necesar pentru a suporta TCP/IP peste o conexiune twinax nu este livrat împreună cu iSeries Access pentru Windows. Dacă doriți să utilizați o conexiune twinax, vedeți Configurarea TCP/IP peste conexiuni twinax.

Configurarea TCP/IP pe sistemele de operare Windows:

Pașii pentru configurarea clienților Windows pentru TCP/IP.

Pentru instalarea și configurarea protocolului de rețea TCP/IP pe clientul Windows:

1. Faceți clic pe **Start** → **Settings** → **Control Panel**.
2. În panoul de control, efectuați dublu-clic pe **Network and Dial-up Connections**.
3. Apăsăți dreapta pe **Local Area Connection**.
4. Faceți clic pe **Properties**. Dacă nu apare în listă **Internet Protocol (TCP/IP)**, faceți următoarele:
 - a. Faceți clic pe **Install**.
 - b. Selectați **Protocol** și apoi apăsați **Add**.
 - c. Selectați **Internet Protocol (TCP/IP)**.
 - d. Faceți clic pe **OK**. Aceasta vă întoarce la fereastra Local Area Connection Properties.
5. Selectați **Internet Protocol (TCP/IP)** și apoi apăsați pe **Properties**.
6. Selectați **Using the Following IP Address**. Consultați administratorul de rețea pentru a determina setările corecte pentru această fișă. Dacă PC-ul nu obține automat adresele IP și DNS, faceți următoarele:
 - a. Introduceți adresa IP a PC-ului dumneavoastră (de exemplu, 199.5.83.205).
 - b. Introduceți masca de subrețea (de exemplu, 255.255.255.0).
 - c. Introduceți gateway-ul implicit (de exemplu, 199.5.83.1).
 - d. Introduceți serverul DNS preferat (de exemplu, 199.5.100.75).
 - e. Introduceți serverul DNS alternativ (de exemplu, 199.5.100.76).
7. Dacă utilizați un server Windows de nume pentru Internet, faceți clic pe fișa **Advanced**, selectați **WINS Address** și procedați după cum urmează:
 - a. Selectați **Add**.
 - b. Introduceți serverul WINS principal (de exemplu, 199.5.83.205).
 - c. Introduceți serverul WINS secundar (de exemplu, 199.5.83.206).
 - d. Setările rămase trebuie pstrate ca cele implicite.
8. Apăsăți **OK** în fereastra **Local Area Connection Properties**. Nu este necesară repornirea PC-ului.

Adăugarea numelui serverului la fișierul HOSTS (Gazde):

Identificarea serverului de către rețea.

Dacă nu folosiți un DNS, trebuie să adăugați numele serverului iSeries cu care vreți să comunicați la fișierul HOSTS. De asemenea, adăugați numele serverului NetServer iSeries la fișierul LMHOSTS dacă vă bazați pe NetServer iSeries pentru clasare și tipărire. Pentru instrucțiuni despre actualizarea fișierului dumneavoastră LMHOSTS, vedeți Configurarea PC-ului pentru utilizarea NetServer iSeries.

Pentru a crea sau modifica fișierul HOSTS, faceți următoarele:

Notă: Este posibil ca directorul din exemplul următor să fie \winnt\system32 în loc de \windows\system32 pentru anumite sisteme de operare Windows.

1. Deschideți un prompt de comenzi.
2. Modificați calea până la directorul care ar trebui să conțină fișierul HOSTS, directorul în care trebuie să rămână fișierul HOSTS. De exemplu:
c:\>cd \windows\system32\drivers\etc
3. **Optional:** Dacă un fișier numit HOSTS există deja în acest director, săriți peste acest pas. Creați un fișier numit HOSTS prin copierea fișierului eșantion (furnizat de sistemul de operare Windows). Fișierul este în același director și se cheamă hosts.sam.
De exemplu:
c:\windows\system32\drivers\etc>copy hosts.sam hosts
4. Editare fișier HOSTS. De exemplu:
c:\windows\system32\drivers\etc>edit hosts
Urmați instrucțiunile din fișierul eșantion HOSTS pentru a adăuga adresa IP și numele serverului iSeries la care vreți să vă conectați.
5. Salvare fișier HOSTS.

Notă: Pentru PC5250, dacă nu utilizați un server de nume sau o tabelă de gazde, nu puteți porni emulatorul furnizat împreună cu iSeries Access pentru Windows. Colțul din stânga jos al ecranului dumneavoastră de emulare indică eroarea de comunicație 657 (*Rezolvare nume domeniu-gazdă server TELNET 5250*).

Puteți alege să folosiți un fișier HOSTS dacă aveți puține mașini care folosesc TCP/IP. Acest lucru necesită întreținerea unei liste actualizate pe fiecare calculator. Când se modifică adresa iSeries, trebuie să modificați intrarea din fișierul HOSTS, dacă ea există.

Configurarea PC-ului pentru utilizarea NetServer iSeries:

Aceste informații vă permit să configurați PC-ul ca pe un client IBM iSeries Suport pentru Windows Network Neighborhood (NetServer iSeries). De asemenea, furnizează informații despre configurarea partajărilor de fișiere și imprimante NetServer iSeries și despre actualizarea unui fișier LMHOSTS.

Instalarea iSeries Access pentru Windows printr-o rețea poate fi realizată utilizând NetServer iSeries. Acest suport nu necesită software suplimentar pe PC. NetServer iSeries beneficiază de avantajul oferit de capabilitatea integrată de partajare fișiere și imprimante din sistemul de operare Windows, care este activată utilizând protocolul SMB (Server Message Block), standard industrial al companiei X/Open.

Cerințe preliminare pentru configurarea PC-ului pentru utilizarea NetServer iSeries

Pentru configurarea PC-ului pentru utilizarea NetServer iSeries, trebuie să aveți următoarele:

- TCP/IP configurat atât pe serverul iSeries, cât și pe PC (vedeți “Configurarea TCP/IP pe serverul iSeries” la pagina 10 și “Setarea TCP/IP pe PC” la pagina 14).
- NetServer iSeries configurat pe serverul iSeries (vedeți “Configurarea NetServer iSeries pe serverul iSeries” la pagina 11).

Configurarea PC-ului ca un Client NetServer iSeries

Pentru configurarea PC-ului dumneavoastră pentru suport NetServer iSeries, pașii pot varia în funcție de sistemul de operare pe care îl utilizați. Vedeți secțiunea de mai jos privind sistemul dumneavoastră de operare.

Verificarea setărilor Windows 2000::

1. Din desktop-ul Windows, faceți clic dreapta pe **My Network Places**. Apoi apăsați **Properties**.
2. Apăsați **Network identification**. Asigurați-vă că aveți configurate un nume unic de calculator și un nume de domeniu valid (workgroup) (de preferință același ca și NetServer iSeries). Închideți acest dialog.

3. Faceți clic dreapta pe pictograma **Local Area Connection** și faceți clic pe **Properties**. Asigurați-vă că Protocolul TCP/IP este acolo și este configurat corespunzător.
4. Continuați cu “Verificarea suportului TCP/IP”.

Verificarea setărilor Windows XP/Windows Server 2003:

1. Din desktop-ul Windows, faceți clic dreapta pe **My Network Places**. Apoi apăsați **Properties**.
2. Faceți clic pe **Local Area Connection** și faceți clic pe **Properties**. Asigurați-vă că Protocolul TCP/IP este acolo și este configurat corespunzător.
3. Continuați cu “Verificarea suportului TCP/IP”.

Verificarea suportului TCP/IP:

1. Deschideți un prompt de comenzi.
2. Există două căi pentru verificarea conectivității de la clientul PC la NetServer iSeries. Tastați următoarele pentru a vă asigura că PC-ul dumneavoastră poate comunica cu NetServer iSeries .
`NBTSTAT -a iSeries-NetServer-ume-server`
 Dacă comanda NBTSTAT eșuează, verificați dacă strategia rezoluție adresă IP este corectă încercând următoarele:
`PING iSeries-NetServer-ume-server`
3. Dacă rezultatele eșuează, încercați să adăugați o intrare pentru NetServer iSeries în fișierul local LMHOSTS de pe PC. Procedați după cum urmează:
 - a. Căutați fișierul LMHOSTS în directorul \WINDOWS\system32\drivers\etc .

Note:

- În funcție de sistemul dumneavoastră de operare, directorul ar putea fi \WINNT\system32 în loc de \WINDOWS\system32.
- Dacă nu puteți găsi fișierul LMHOSTS în directorul specificat, aveți două opțiuni:
 - Creați un nou fișier LMHOSTS
 - Copiați sau redenumiți LMHOSTS.SAM în același director cu LMHOSTS

Instrucțiuni complete sunt furnizate în fișierul LMHOSTS.SAM.

- b. Tastați următoarele pentru a reîncărca cache-ul PC-ului din fișierul actualizat LMHOSTS.
`NBTSTAT -R`
4. Alegeți una dintre următoarele proceduri:
 - Dacă utilizați Windows 2000, continuați cu “Găsirea resurselor NetServer iSeries și a celor partajate din Windows 2000”.
 - Dacă utilizați Windows XP, continuați cu “Găsirea resurselor NetServer iSeries și a celor partajate din Windows XP/Windows Server 2003”.

Găsirea resurselor NetServer iSeries și a celor partajate din Windows 2000:

1. Pe desktop-ul Windows, faceți clic dreapta pe **My Network Places**.
2. Selectați **Search for Computers**.
3. Completați numele NetServer și selectați **Search Now**.

Găsirea resurselor NetServer iSeries și a celor partajate din Windows XP/Windows Server 2003:

1. Pe desktop-ul Windows, faceți clic dreapta pe **My Network Places**.
2. Selectați **Search for Computers**.
3. Completați numele NetServer și selectați **Search**.

Configurarea partajărilor de fișiere NetServer iSeries:

Pentru configurarea capacităților de partajare fișiere și imprimante din NetServer iSeries, vedeți instrucțiunile următoare:

- Partajările de fișiere NetServer iSeries.
- Partajările de imprimante NetServer iSeries.

Instrucțiuni de configurare suplimentare sunt disponibile în Inițiere în NetServer iSeries.

Configurarea TCP/IP peste conexiuni twinax:

Obținerea unui driver twinax.

Driver-ul necesar pentru a suporta TCP/IP peste o conexiune twinax nu este livrat cu iSeries Access pentru Windows. Trebuie să îl descărcați de pe următorul site Web:

<http://www.networking.ibm.com/nhd/webnav.nsf/pages/525:525home.html>

Dacă folosiți TCP/IP peste o conexiune twinax, vedeți Information APAR III1022 pentru declarația de suport privind iSeries Access pentru Windows pe acest tip de conexiune.

Verificarea configurației TCP/IP

Puteți verifica dacă TCP/IP este setat corect pe PC lansând o comandă PING la serverul iSeries:

1. Deschideți un prompt de comenzi.
2. Introduceți `PING sistem` unde *sistem* este numele serverului iSeries la care vreți să vă conectați.
3. Dacă configurația TCP/IP este corectă, ar trebui să vedeți mesaje de răspuns de la serverul iSeries. Dacă nu vedeți aceste mesaje de răspuns, mai jos sunt prezentate câteva motive pentru care comanda PING nu a reușit:
 - S-ar putea să încercați să faceți PING la o adresă greșită. Verificați adresa serverului iSeries.
 - S-ar putea să aveți o adresă IP incorectă listată pentru serverul iSeries în fișierul HOSTS sau intrarea DNS. Aceasta apare numai când încercați să dați PING la serverul iSeries prin nume (spre deosebire de adresă IP). Dacă asta este situația, încercați PING `nnn.nnn.nnn.nnn` unde `nnn.nnn.nnn.nnn` este adresa IP a serverului iSeries la care vreți să vă conectați. Puteți obține adresa IP a serverului iSeries de la administratorul sistemului dumneavoastră. Dacă reușiți, actualizați fișierul HOSTS sau intrarea DNS cu adresa corectă.
 - O adresă de adaptor LAN incorectă este setată în proprietățile adaptorului de pe PC.
 - Nu există o conexiune fizică la serverul iSeries.
 - Serverul iSeries sau numele de rețea nu este corect.
 - TCP/IP nu este configurat corect pe PC.
 - TCP/IP nu este instalat sau configurat corect, sau nu este pornit, pe serverul iSeries. Aceste probleme trebuie rezolvate de către administratorul de sistem.
 - Serverul iSeries este defect.
 - Serverul iSeries este localizat în spatele unui firewall care nu vă permite să faceți PING. Încercați `telnet nume_sistem`.
 - Dacă nici una din cele de mai sus nu explică problema, reporniți și treceți prin procesul de configurare din nou.

Configurarea PC-ului pentru utilizarea NetServer iSeries

Aceste informații vă permit să configurați PC-ul ca pe un client IBM iSeries Suport pentru Windows Network Neighborhood (NetServer iSeries). De asemenea, furnizează informații despre configurarea partajărilor de fișiere și imprimante NetServer iSeries și despre actualizarea unui fișier LMHOSTS.

Instalarea iSeries Access pentru Windows printr-o rețea poate fi realizată utilizând NetServer iSeries. Acest suport nu necesită software suplimentar pe PC. NetServer iSeries beneficiază de avantajul oferit de capacitatea integrată de partajare fișiere și imprimante din sistemul de operare Windows, care este activată utilizând protocolul SMB (Server Message Block), standard industrial al companiei X/Open.

Cerințe preliminare pentru configurarea PC-ului pentru utilizarea NetServer iSeries

Pentru configurarea PC-ului pentru utilizarea NetServer iSeries, trebuie să aveți următoarele:

- TCP/IP configurat atât pe serverul iSeries, cât și pe PC (vedeți “Configurarea TCP/IP pe serverul iSeries” la pagina 10 și “Setarea TCP/IP pe PC” la pagina 14).
- NetServer iSeries configurat pe serverul iSeries (vedeți “Configurarea NetServer iSeries pe serverul iSeries” la pagina 11).

Configurarea PC-ului ca un Client NetServer iSeries

Pentru configurarea PC-ului dumneavoastră pentru suport NetServer iSeries, pașii pot varia în funcție de sistemul de operare pe care îl utilizați. Vedeți secțiunea de mai jos privind sistemul dumneavoastră de operare.

Verificarea setărilor Windows 2000:

1. Din desktop-ul Windows, faceți clic dreapta pe **My Network Places**. Apoi apăsați **Properties**.
2. Apăsați **Network identification**. Asigurați-vă că aveți configurate un nume unic de calculator și un nume de domeniu valid (workgroup) (de preferință același ca și NetServer iSeries). Închideți acest dialog.
3. Faceți clic dreapta pe pictograma **Local Area Connection** și faceți clic pe **Properties**. Asigurați-vă că Protocolul TCP/IP este acolo și este configurat corespunzător.
4. Continuați cu “Verificarea suportului TCP/IP” la pagina 17.

Verificarea setărilor Windows XP/Windows Server 2003

1. Din desktop-ul Windows, faceți clic dreapta pe **My Network Places**. Apoi apăsați **Properties**.
2. Faceți clic pe **Local Area Connection** și faceți clic pe **Properties**. Asigurați-vă că Protocolul TCP/IP este acolo și este configurat corespunzător.
3. Continuați cu “Verificarea suportului TCP/IP” la pagina 17.

Verificarea suportului TCP/IP

1. Deschideți un prompt de comenzi.
2. Există două căi pentru verificarea conectivității de la clientul PC la NetServer iSeries. Tastați următoarele pentru a vă asigura că PC-ul dumneavoastră poate comunica cu NetServer iSeries .
`NBTSTAT -a iSeries-NetServer-nume-server`
Dacă comanda NBTSTAT eșuează, verificați dacă strategia rezoluție adresă IP este corectă încercând următoarele:
`PING iSeries-NetServer-nume-server`
3. Dacă rezultatele eșuează, încercați să adăugați o intrare pentru NetServer iSeries în fișierul local LMHOSTS de pe PC. Procedați după cum urmează:
 - a. Căutați fișierul LMHOSTS în directorul \WINDOWS\system32\drivers\etc .

Note:

- În funcție de sistemul dumneavoastră de operare, directorul ar putea fi \WINNT\system32 în loc de \WINDOWS\system32.
- Dacă nu puteți găsi fișierul LMHOSTS în directorul specificat, aveți două opțiuni:
 - Creați un nou fișier LMHOSTS
 - Copiați sau redenumiți LMHOSTS.SAM în același director cu LMHOSTS

Instrucțiuni complete sunt furnizate în fișierul LMHOSTS.SAM.

- b. Tastați următoarele pentru a reîncărca cache-ul PC-ului din fișierul actualizat LMHOSTS.

```
NBTSTAT -R
```

4. Alegeți una dintre următoarele proceduri:

- Dacă utilizați Windows 2000, continuați cu “Găsirea resurselor NetServer iSeries și a celor partajate din Windows 2000” la pagina 17.
- Dacă utilizați Windows XP, continuați cu “Găsirea resurselor NetServer iSeries și a celor partajate din Windows XP/Windows Server 2003” la pagina 17.

Găsirea resurselor NetServer iSeries și a celor partajate din Windows 2000

1. Pe desktop-ul Windows, faceți clic dreapta pe **My Network Places**.
2. Selectați **Search for Computers**.
3. Completați numele NetServer și selectați **Search Now**.

Găsirea resurselor NetServer iSeries și a celor partajate din Windows XP/Windows Server 2003

1. Pe desktop-ul Windows, faceți clic dreapta pe **My Network Places**.
2. Selectați **Search for Computers**.
3. Completați numele NetServer și selectați **Search**.

Configurarea partajărilor de fișiere NetServer iSeries

Pentru configurarea capabilităților de partajare fișiere și imprimante din NetServer iSeries, vedeți instrucțiunile următoare:

- Partajările de fișiere NetServer iSeries.
- Partajările de imprimante NetServer iSeries.

Instrucțiuni de configurare suplimentare sunt disponibile în Inițiere în NetServer iSeries.

Instalarea iSeries Access pentru Windows pe PC

Utilizați aceste informații pentru a învăța pașii necesari pentru instalarea iSeries Access pentru Windows pe PC-ul dumneavoastră.

Puteți instala iSeries Access pentru Windows pe un PC de pe un server iSeries utilizând NetServer iSeries, de pe un CD-ROM, sau de pe un drive de rețea Windows. iSeries Access pentru Windows nu suportă instalarea de pe dischete.

Atenție: iSeries Access pentru Windows funcționează cu InstallShield în timpul setării. Programele antivirus pot interfera cu operațiunile InstallShield. Trebuie să dezactivați orice program antivirus care rulează pe PC, înainte de a instala iSeries Access pentru Windows.

Considerente:

- Este necesară intervenția manuală pentru instalarea componentele de driver-e de imprimantă AFP și SCS. Pentru detalii, vedeți subiectul “Instalarea manuală a driver-elor de imprimantă” la pagina 21.
- Nu toate fișierele de instalare se află în același director. Pentru găsirea fișierelor necesare, iSeries Access pentru Windows caută printre subfolderele din directorul ProdData. Vedeți “Descoperirea căilor pentru instalările de iSeries Access pentru Windows” la pagina 22 pentru mai multe informații.
- Pentru a instala aceleași funcții pe mai multe PC-uri, trebuie să luați în considerare folosirea caracteristicii de instalare silențioasă a lui iSeries Access pentru Windows. Pentru informații despre instalarea silențioasă, vedeți “Realizarea unei instalări silențioase a iSeries Access pentru Windows” la pagina 26.
- iSeries Access pentru Windows suportă versiuni pe 64 de biți ale componentelor ODBC, OLE DB și SSL (Secure Sockets Layer). Versiunile pe 64 de biți nu apar drept componente separate, ci sunt pur și simplu incluse în versiunile pe 32 de biți ale acestor componente atunci când sunt instalate pe hardware pe 64 de biți. Dacă dezinstalați versiunile pe 32-biți, versiunile pe 64-biți vor fi de asemenea dezinstalate.



- Cu toate că iSeries Access pentru Windows suportă o versiune pe 32 de biți și pe 64 de biți a Driver-ului de imprimantă AFP, versiunea pe 32 de biți a Driver-ului de imprimantă AFP nu se instalează pe o versiune pe 64 de biți.
- Dacă instalați pe hardware pe 64 de biți, nu puteți instala Driver-ul de imprimantă SCS.
- Pentru selectarea componentelor pe care doriți să le instalați, luați în considerare faptul că există unele componente ale iSeries Access pentru Windows care nu au nevoie de componenta Programe necesare. Aici sunt incluse Ghidul utilizatorului, Suportul pentru formatul de fișier Lotus 1-2-3, Trusa de unelte IBM pentru Java și anteturile, bibliotecile și documentația Setului de unelte pentru programator. iSeries Access pentru Windows nu va verifica în mod automat existența de noi Pachete service sau Actualizări care să fie instalate pe PC, doar dacă Programe necesare nu a fost instalat.
- iSeries Access pentru Windows nu instalează MDAC, așa cum proceda în edițiile anterioare. Țineți cont că driver-ul iSeries Access ODBC și furnizorul iSeries Access pentru Windows OLE DB au totuși anumite cerințe specifice pe nivelul MDAC de pe PC-ul dumneavoastră. Sistemele de operare Windows suportate de această ediție din iSeries Access pentru Windows au deja nivelul MDAC necesar.

Nivele MDAC necesare:

- Driver-ul ODBC iSeries Access - MDAC 2.5 sau mai nou pentru pooling conexiuni și suport MTS
- Furnizor OLE DB iSeries Access - MDAC 2.5 pentru toate funcțiile

Dacă MDAC 2.5 sau mai nou nu va fi instalat, iSeries Access pentru Windows nu va permite componentei OLE DB să fie instalat. Dacă aveți o Instalare tipică cu o versiune anterioară a iSeries Access pentru Windows, iar apoi doriți să modernizați la V5R4M0, atunci componenta OLE DB va fi Țearsă de pe PC-ul dumneavoastră dacă MDAC 2.5 nu a fost instalat înainte de modernizare. Puteți descărca MDAC 2.5 sau mai noi de pe acest site Web al Microsoft:

<http://www.microsoft.com/data>  .

- Pentru instalare iSeries Access pentru Windows pe un PC pe care rulează programul Microsoft Windows Terminal Server Edition sau Terminal Services, urmați instrucțiunile de instalare în Informații APAR III1373. Pentru informații despre obținerea APARs, vedeți Information APARs  .
- Înainte de instalarea .NET Managed Provider, .NET Framework trebuie să fie instalat pe PC. Vedeți www.msdn.com  pentru instrucțiuni cu privire la descărcarea și instalarea Cadrului de lucru .NET.

Finalizați operațiile corespunzătoare cazului dumneavoastră pentru instalarea iSeries Access pentru Windows pe PC.

Instalarea manuală a driver-elor de imprimantă

Considerente de instalare pentru Driver-ele de imprimantă AFP și SCS.

Atunci când Înregistrarea de driver este setată să Avertizeze sau să Blocheze și Windows întâlnește un fișier care nu a fost înregistrat digital, sistemul de operare Windows impune întreruperea programelor de instalare și emite un mesaj de avertizare Testare Logo Windows. În unele versiuni anterioare ale sistemelor de operare Windows, nu era necesar să acționați deloc deoarece Windows permitea programelor de instalare să ocolească setarea pentru Opțiunile de înregistrare driver. Acum, la realizarea unei Instalări personalizate, unei Instalări complete sau unei Modernizări a iSeries Access pentru Windows (cu selecția componentelor de driver-e de imprimantă AFP sau SCS), trebuie să acționați deoarece componentele de driver-e de imprimantă AFP și SCS nu sunt înregistrate digital de către Microsoft.

Dacă componentele driver-elor de imprimantă AFP sau SCS nu sunt necesare, alegeți o Instalare personalizată în locul unei Instalări complete, sau o Modernizare selectivă în locul unei Modernizări de bază și de-selectați componentele driver-elor de imprimantă AFP și SCS. Tipurile Obținute și PC5250 din Instalarea de către utilizator nu includ Driver-e de imprimantă.

Înainte de o instalare sau modernizare pe un sistem de operare Windows pe 32 de biți, dacă doriți să adăugați sau să modernizați Driver-ele de imprimantă în mod automat, puteți proceda după cum urmează:

- Setăți Opțiunile de înregistrare driver la Ignorare (în loc de Avertizare sau Blocare) înainte de instalare sau modernizare, iar apoi resetăți opțiunea după instalare utilizând această cale: **Start** → **Settings** → **Control Panel** → **System** → **Hardware** → **Driver Signing Options**

După o instalare sau modernizare pe un sistem de operare Windows pe 32 de biți, dacă Înregistrare driver este setată la Avertizare sau Blocare, fișierele pentru driver-ele de imprimantă vor fi fost copiate într-un subdirector din directorul de instalare Client Access.

Pe sistemele de operare pe 64 de biți, doar driver-ul de imprimantă AFP este disponibil pentru instalare. Indiferent de setarea Înregistrare driver, fișierele vor fi copiate într-un subdirector din directorul de instalare Client Access. Driver-ul de imprimantă nu este adăugat sau actualizat în mod automat.

Atât pe sistemele de operare pe 32 de biți, cât și pe cele care rulează pe 64 de biți, dacă fișierele sunt copiate într-un subdirector din subdirectorul de instalare Client Access, după cum a fost descris mai sus, va trebui să adăugați sau să actualizați Driver-ul imprimantei dumneavoastră utilizând instrucțiunile Microsoft din textul respectiv de ajutor. După cum s-a sugerat, dacă ați utilizat calea de instalare implicită, specificați unul dintre următoarele locații de directoare pentru driver-ul dumneavoastră de imprimantă:

- Pentru AFP: c:\Program Files\IBM\Client Access\CWBAFP
- Pentru SCS: c:\Program Files\IBM\Client Access\CWBSCS

Descoperirea căilor pentru instalările de iSeries Access pentru Windows

Deoarece fișierele de instalare nu se află toate în același director, programul de instalare pentru iSeries Access pentru Windows folosește o funcție de descoperire căi încorporată. Descoperirea calei navighează înapoi prin directorul sursă până ajunge la directorul ProdData. Caută prin toate subdirectoarele pentru diferite fișiere de instalare. Trebuie să mapați drive-ul la punctul de partajare QIBM al serverului iSeries (\\Nume_NetServer\QIBM) astfel încât diversele căi de directoare să fie disponibile funcției de descoperire a căilor. Aceasta va determina ca toate componentele instalabile să fie disponibile pentru programul de instalare. Totuși și dacă nu aveți toate aceste directoare în calea de directoare, puteți instala majoritatea componentelor iSeries Access pentru Windows.

1 Descoperire cale caută în următoarele directoare:

Tabela 5. Directoarele pentru funcții

Funcție	Localizare
Componente iSeries Access pentru Windows	\\ProdData\Access\Windows\Install\Image
Limbi secundare	\\ProdData\Access\Windows\Mri29xx

Tabela 6. Directoarele pentru plug-in-uri

Plug-in-uri iSeries Access pentru Windows	Localizare
Plug-in-uri IBM	\\ProdData\OpNavPlugin
Plug-in-uri terță parte	\\UserData\OpNavPlugin

Notă: Puteți crea un punct de partajare la directorul \\NetServer\QIBM\ProdData\Express\Install\Image dacă utilizatorii nu au nevoie de limbi secundare sau plug-in-uri

Instalarea iSeries Access pentru Windows de pe NetServer iSeries

Instalarea iSeries Access pentru Windows de pe NetServer iSeries

Trebuie să aveți iSeries Access pentru Windows instalat pe serverul dumneavoastră iSeries înainte de a urma aceste instrucțiuni. Dacă nu ați făcut aceasta, urmați pașii din "Pașii pentru instalarea iSeries Access pentru Windows pe

serverul iSeries” la pagina 8. De asemenea, trebuie să aveți NetServer iSeries configurat pe serverul dumneavoastră iSeries și PC-ul configurat să utilizeze NetServer iSeries înainte de a urma aceste instrucțiuni. Dacă nu ați făcut deja aceasta, parcurgeți pașii din “Configurarea NetServer iSeries pe serverul iSeries” la pagina 11 și “Configurarea PC-ului pentru utilizarea NetServer iSeries” la pagina 16 pentru setarea NetServer iSeries .

Pentru instalarea iSeries Access pentru Windows de pe NetServer iSeries, utilizați instrucțiunile următoare, care pot varia în funcție de sistemul dumneavoastră de operare Windows :

1. Din desktop-ul Windows, faceți clic-dreapta pe pictograma **My Network Places** și apoi faceți clic pe **Search for Computers**.
2. Introduceți numele NetServer iSeries pe care doriți să îl utilizați pentru instalarea iSeries Access pentru Windows și faceți clic pe **Găsiți imediat**.

Notă: Dacă nu puteți găsi NetServer iSeries după nume, tastați adresa IP în locul numelui NetServer iSeries. Pentru a găsi adresa IP, efectuați un PING la serverul iSeries astfel:

- a. Deschideți o fereastră DOS sau Command Prompt.
 - b. Tastați **PING sistem** unde **sistem** este numele serverului iSeries la care vreți să vă conectați.
3. Dublu-clic pe numele calculatorului când apare. Aceasta pornește Windows Explorer.
 4. Faceți clic dublu pe **QIBM → ProdData → Access → Windows → Install → Image → Setup.exe** pentru pornirea programului de setare.
 5. Odată ce programul de instalare iSeries Access pentru Windows pornește, urmați instrucțiunile și ajutorul interactiv din program.

Note:

- Dacă administratorul de sistem îți creează propriul punct de partajare (director partajabil de utilizatorii la distanță) la directorul Image, **nu** veți putea instala plug-in-uri și limbaje secundare care se instalează pe serverul iSeries în timpul instalării iSeries Access pentru Windows. Vedeți ajutorul online și Centrul de Informare pentru informații suplimentare despre plug-in-uri.
- Dacă administratorul dumneavoastră intenționează să memoreze pachetele service sau edițiile noi la o locație diferită, sau dacă doriți să modificați sursa de instalare pentru modernizările automate ale pachetelor service și edițiilor, utilizați pagina **Service** din **Proprietăți iSeries Access pentru Windows** după ce s-a terminat instalarea. Dacă instalați iSeries Access pentru Windows pentru prima dată, funcția CheckVersion va primi automat noi pachete de service și noi ediții de la drive-ul și directorul de unde s-a produs instalarea inițială.

Instalarea iSeries Access pentru Windows de pe CD-ROM

Pentru instalarea iSeries Access pentru Windows de pe CD-ROM-ul iSeries Setup and Operations, *SK3T-4098-02*, procedați după cum urmează:

1. Dacă utilizați un Server Windows 2003, dintr-o linie de comandă, rulați comanda: `chgusr /install`.
2. Inserați acest CD-ROM în unitatea de CD.
3. Dacă unitatea de CD este setată să ruleze automat programe, urmați acești pași:
 - a. Faceți clic pe **Instalare iSeries Access pentru Windows**.
 - b. Mergeți la pasul 5.
4. Dacă unitatea de CD **nu** este setată să ruleze automat programe, urmați acești pași:
 - a. Mergeți în directorul rădăcină al CD-ului și dați dublu clic pe **launch.exe**.
 - b. Faceți clic pe **Instalare iSeries Access pentru Windows**.
5. Odată ce programul de instalare iSeries Access pentru Windows pornește, urmați instrucțiunile și ajutorul interactiv din program.
6. Dacă utilizați un Server Windows 2003, după ce programul de setare s-a încheiat, dintr-o linie de comandă, rulați comanda: `chgusr /execute`.

Note:

1. În timpul unei instalări iSeries Access pentru Windows, nu puteți instala plug-in-uri și limbaje secundare din serverul iSeries. După ce se termină instalarea de pe CD, puteți utiliza Setarea selectivă pentru a adăuga aceste componente. Puteți accesa Setarea selectivă făcând clic pe **Start → Programs → Selective Setup**. Când rulează Setare selectivă, trebuie să specificați directorul iSeries corespunzător. Pentru informații despre determinarea directorului corespunzător, vedeți Descoperirea căii pentru instalările iSeries Access pentru Windows.
2. Pentru modificarea sursei de instalare pentru Pachetul service automat și modernizările ediției, utilizați pagina **Service** din Proprietăți **iSeries Access pentru Windows**. Dacă instalați iSeries Access pentru Windows pentru prima dată și nu actualizați sursa de instalare, CheckVersion verifică unitatea CD-ROM pentru pachete service și modernizări. Dacă modernizați iSeries Access pentru Windows și dacă CheckVersion este configurat pentru verificarea unui anumit director, atunci CheckVersion verifică directorul specificat și nu verifică CD-ROM-ul.
3. Vedeți ajutorul online și Centrul de Informare pentru informații suplimentare despre plug-in-uri.

Instalarea iSeries Access pentru Windows de pe un drive de rețea Windows

Instalarea de pe un drive de rețea Windows

1. Mapați un drive la locația unde se află imaginea de instalare.
2. Faceți dublu-clic pe **setup.exe** pentru a porni programul de setare.
3. Odată ce programul de setare iSeries Access pentru Windows a început, urmați instrucțiunile și ajutorul online din program.

Administratorul dumneavoastră poate utiliza funcția de instalare personalizată pentru a copia tot sau o parte din iSeries Access pentru Windows pe un drive de rețea dintr-un sistem Windows. Pentru mai multe informații despre instalarea personalizată, vedeți “Crearea și utilizarea unei imagini de instalare personalizate a iSeries Access pentru Windows” la pagina 25.

Note:

1. În timpul instalării iSeries Access pentru Windows de pe un drive de rețea Windows, nu puteți instala plug-in-uri și limbaje secundare de pe serverul iSeries. Aceste produse și caracteristici nu sunt împachetate împreună cu iSeries Access pentru Windows. După instalarea completă, puteți utiliza Instalarea selectivă pentru a adăuga aceste componente. Când rulează Instalarea selectivă, trebuie specificat directorul corespunzător. Directorul implicit este ultimul director care a fost utilizat în instalare sau instalarea selectivă.
2. Pentru obținerea de plug-in-uri și limbaje secundare, selectați serverul care are aceste componente ca director sursă al dumneavoastră în timpul Setării selective.
3. Dacă administratorul dumneavoastră intenționează să memoreze pachetele service sau edițiile noi într-o locație diferită sau dacă doriți să modificați sursa de instalare pentru modernizările automate ale pachetului service și ediției, utilizați pagina service din Proprietăți iSeries Access pentru Windows după ce s-a terminat instalarea. Dacă instalați iSeries Access pentru Windows pentru prima dată, CheckVersion primește automat noi pachete service și noi ediții de la drive-ul și directorul de unde a survenit instalarea inițială.
4. Pentru informații suplimentare despre plug-in-uri și service, vedeți ajutorul online și Centrul de Informare.

Instalarea iSeries Access pentru Windows pe mai multe PC-uri

Există mai multe moduri de instalare a iSeries Access pentru Windows pe mai multe PC-uri fără a mai parcurge toți pașii unei instalări și setări inițiale. În plus, puteți restricționa accesul utilizatorilor la funcții, selectând ce componente să fie incluse într-o instalare.

Notă:

1. Pentru informații despre considerații de instalare, vedeți “Instalarea iSeries Access pentru Windows pe PC” la pagina 20.

2. Numai utilizatorii cu autorizare de administrator pot realiza instalările, actualizările de pachet de service și modernizările la noile ediții. Puteți utiliza caracteristica Windows de planificare operații cu acces de la distanță pentru a le permite utilizatorilor dumneavoastră să realizeze instalări, actualizări ale pachetului de service și modernizări fără a avea privilegii de administrator.

Următoarele articole prezintă mai multe metode obișnuite de instalare.

Crearea și utilizarea unei imagini de instalare personalizate a iSeries Access pentru Windows:

Crearea unei imagini de instalare personalizate pentru instalările din cadrul rețelei dumneavoastră.

Ar trebui să controlați care componente din iSeries Access pentru Windows pot fi instalate de utilizatorii dumneavoastră. O modalitate de a face acest lucru este de a exclude componentele selectate de pe o imagine de instalare, și apoi distribuirea acestor imagini personalizate utilizatorilor. Vrăjitorul pentru imaginea de instalare personalizată furnizează o interfață simplă pentru această funcție.

Pornirea vrăjitorului Imagine de instalare personalizată

Puteți porni vrăjitorul pentru instalarea personalizată de pe CD-ul iSeries Setup and Operations CD sau navigând la directorul imaginii de instalare, \QIBM\ProdData\Access\Windows\Install\Image și introducând comanda `cwbinimg`.

Repararea imaginii de instalare

Nici o imagine de instalare personalizată nu este actualizată atunci se aplică sau se înlătură PTF-uri (Program Temporary Fixes - Corecții temporare de program) sunt pe serverul iSeries. Trebuie să creați din nou imaginea de instalare pentru a obține actualizările pachetului de service. Alternativ, puteți combina direct pachetul de service cu imaginea dumneavoastră de instalare personalizată existentă. Pentru instrucțiuni, navigați la situl Web Acces iSeries

(<http://www.ibm.com/eserver/iseries/access>) . Faceți clic pe ultimul pachet de service. Citiți instrucțiunile din fișierul `Downloads.txt`.

Distribuirea imaginii de instalare

Vrăjitorul vă permite să specificați unde doriți să creați imaginea de instalare personalizată. Această locație trebuie să fie un director gol (nu puteți scrie peste o imagine anterioară) și nu poate fi un directorul root. De asemenea, doar imaginile de instalare complete conțin programul care creează imaginea de instalare personalizată. Vrăjitorul nu este copiat pe PC-ul utilizatorului. Puteți de asemenea copia imaginea personalizată pe un CD-ROM. Programul de setare pentru iSeries Access pentru Windows va rula automat atunci când CD-ROM-ul este introdus în drive-ul CD-ROM.

Notă: Dacă serverul dumneavoastră iSeries are mai multe limbaje secundare iSeries Access pentru Windows, puteți utiliza oricare dintre limbajele secundare sau limbajul primar care sunt instalate pe serverul iSeries ca limbaj primar pentru noua imagine de instalare. Limbile secundare nu sunt disponibile dacă rulați vrăjitorul de pe CD, deoarece CD-ul nu va conține nici o limbă secundară.

Crearea propriului dumneavoastră CD-ROM:

Crearea unui CD-ROM pentru instalarea iSeries Access pentru Windows.

| Puteți să vă creați propriul CD-ROM prin crearea unei imagini de instalare personalizate și apoi scrierea imaginii respective pe un CD.

| Pentru detalii și informații suplimentare, vedeți “Crearea și utilizarea unei imagini de instalare personalizate a iSeries Access pentru Windows”.

| Pentru informații înrudite, vedeți și “Instalarea iSeries Access pentru Windows de pe CD-ROM” la pagina 23.

Realizarea unei instalări silențioase a iSeries Access pentru Windows:

Creați un fișier de răspuns care conține o înregistrare cu răspunsurile dumneavoastră pentru a fi determinate în timpul instalării. Puteți folosi apoi acest fișier pentru a controla instalările duplicate care nu necesită vreo intervenție din partea utilizatorului.

Instalarea silențioasă elimină nevoia pentru orice intervenție a utilizatorului în timpul procesului de setare a iSeries Access pentru Windows. Un fișier de răspunsuri oferă toate informațiile de instalare, astfel încât nu se afișează nici o casetă de dialog în timpul instalării iSeries Access pentru Windows.

Fișierul răspuns conține opțiunile de instalare de care ați fi fost în mod normal întrebat în timpul procesului de instalare.

Indicatorul de instalare silențioasă

Instalarea silențioasă are un indicator de progres. Indicatorul de instalare silențioasă este o icoană din bara de task-uri care va apărea când este lansată o instalare silențioasă și va rămâne în bara de task-uri cât timp instalarea este executată. Trecerea mouse-ului peste icoană va determina Indicatorul de instalare silențioasă să afișeze procentul din instalare care este efectuat. Indicatorul de instalare silențioasă poate fi de asemenea expandat pentru a afișa mai multe informații. Când instalarea este terminată cu succes, icoana va dispărea din bara de task-uri. Dacă instalarea eșuează, icoana va rămâne și va apărea un mic triunghi roșu pe icoană, pentru a indica eșuarea. Faceți clic pe triunghiul roșu pentru a vedea mesajul de eșuare.

Note:

1. Dacă indicatorul de instalare silențioasă afișează un procentaj dat de terminare mai mult timp decât se așteaptă, trebuie să verificați fișierul istoric după erori.
2. Deseori, cea mai bună cale de a depăși eșuarea instalării silențioase este de a porni instalarea în mod non-silențios pe PC-ul utilizatorului, și să vedeți dacă există dialoguri neașteptate care apar înainte de fereastra de Confirmare componentă. Majoritatea eșurilor instalării se produc din cauza dialogurilor neașteptate care apar înainte de transferurile efective ale fișierelor de instalare a componentelor.

Diferențele dintre instalarea normală și cea silențioasă

Următorul tabel ilustrează diferențele dintre o instalare normală și una silențioasă comparând capacitatea celor două tipuri de instalare de a face față diferitelor condiții care apar de obicei în timpul procesului de instalare.

Situație	În timpul unei instalări normale...	În timpul instalărilor înregistrate și silențioase...
S-a încercat instalarea unei componente care este restricționată (prin politici, dependențe sau alte restricții) sau care este incompatibilă cu un produs care este deja instalat.	O casetă de dialog listează toate componentele restricționate care corespund acestor condiții. Componenta nu este instalată.	Componenta nu este instalată.
A apărut o eroare.	Afișare mesaj de eroare.	Afișare mesaj de eroare în timpul unei instalări înregistrate, dar nu în timpul unei instalări silențioase. Un număr negativ este scris pentru instalarea silențioasă a fișierului de înregistrare. Aceasta indică că a intervenit o eroare. Dacă aveți probleme la rularea instalării silențioase, s-ar putea să trebuiască să rulați instalarea interactiv pentru a elimina posibilitatea că problemele pe care le întâlniți să nu fie legate de modul silențios.

Realizarea unei instalări silențioase

Pentru realizarea unei instalări silențioase, vedeți următoarele informații.

Crearea fișierelor de răspunsuri pentru instalările iSeries Access pentru Windows:

Un fișier de răspunsuri înregistrează selecțiile făcute în timpul procesului de instalare. În timpul instalării silențioase, programul de setare va folosi fișierul de răspuns pentru a obține informația necesară pentru a termina instalarea.

Pentru a crea un fișier de răspunsuri, urmați pașii:

1. La linia de comandă din directorul de pe PC al imaginii de instalare a iSeries Access pentru Windows, tastați:

```
setup -r -f1d:\dir\file.iss
```

pentru rularea unei instalări și înregistrarea răspunsurilor.

- *-f1* este un parametru opțional utilizat pentru indicarea unui nume de fișier de răspuns alternativ. Dacă nu utilizați acest parametru, atunci setup.iss înregistrează toate opțiunile de instalare. Setup.iss se află în directorul Windows, de exemplu, C:\Windows sau C:\Winnt în funcție de sistemul dumneavoastră de operare.
 - *d:\dir* este drive-ul și directorul unde puteți crea fișierul de răspuns. Dacă folosiți parametrul *-f1*, atunci trebuie să specificați drive-ul și directorul împreună cu numele fișierului de răspuns pe care vreți să-l creați.
 - *file.iss* este numele fișierului de răspuns pe care doriți să-l creați. Extensia fișierului trebuie să fie întotdeauna iss.
2. Terminați programul de setare, furnizând răspunsurile pe care vreți să le folosiți în timpul instalărilor silențioase.

După ce instalarea s-a terminat, fișierul iss care este creat va semăna întrucâtva cu acesta:

Exemplu: Fișierul de răspunsuri (setup.iss):

Acest fișier de răspunsuri este dintr-o Instalare personalizată cu toate componentele selectate. Fișierul dumneavoastră va depinde în mod diferit de tipul de instalare, de componentele selectate, și de versiunea limbii dumneavoastră națională.

Note:

1. BootOption=3 din fișierul de răspunsuri exemplu. Aceasta înseamnă că PC-ul repornește automat când instalarea s-a terminat. Dacă nu vreți să se întâmple asta, resetați la BootOption=0.
2. Citiți Capitolul 4, “Informații privind licența și declinarea responsabilității pentru cod”, la pagina 43 pentru informații juridice importante.

```
[InstallShield Silent]
Version=v5.00.000
File=Fișier de răspunsuri
[File Transfer]
OverwriteReadOnly=NoToAll
[DlgOrder]
Dlg0=SdWelcome-0
Count=9
Dlg1=SdLicense-0
Dlg2=SdOptionsButtons-0
Dlg3=SdAskDestPath-0
Dlg4=CwbComponentDlg-0
Dlg5=SdShowDlgEdit1-0
Dlg6=SdStartCopy-0
Dlg7=SdAskOptions-0
Dlg8=SdFinishReboot-0
[SdWelcome-0]
Result=1
```

```

[SdLicense-0]
Result=1
[SdOptionsButtons-0]
Result=103
[SdAskDestPath-0]
szDir=C:\Program Files\IBM\Client Access
Result=1
[CwbComponentDlg-0]
CAOptional-type=string
CAOptional-count=3
CAOptional-0=CAOptional\DirUpdate
CAOptional-1=CAOptional\IRC
CAOptional-2=CAOptional\OUG
Unity-type=string
Unity-count=19
Unity-0=Unity\Base
Unity-1=Unity\BasicOp
Unity-2=Unity\JobMan
Unity-3=Unity\SysConfig
Unity-4=Unity\Network
Unity-5=Unity\IntSrvAdm
Unity-6=Unity\Security
Unity-7=Unity\UserGroups
Unity-8=Unity\Database
Unity-9=Unity\USQL
Unity-10=Unity\UTS
Unity-11=Unity\FileSys
Unity-12=Unity\Backup
Unity-13=Unity\Commands
Unity-14=Unity\PackProd
Unity-15=Unity\Monitors
Unity-16=Unity\LogSys
Unity-17=Unity\AFPMAN
Unity-18=Unity\Admin
DataAccess\FileTransfer-type=string
DataAccess\FileTransfer-count=2
DataAccess\FileTransfer-0=DataAccess\FileTransfer\DataXfer
DataAccess\FileTransfer-1=DataAccess\FileTransfer\Excel
DataAccess-type=string
DataAccess-count=5
DataAccess-0=DataAccess\FileTransfer
DataAccess-1=DataAccess\ODBC
DataAccess-2=DataAccess\OLEDB
DataAccess-3=DataAccess\MP
DataAccess-4=DataAccess\WK4
Emulators\Standard-type=string
Emulators\Standard-count=2
Emulators\Standard-0=Emulators\Standard\Base
Emulators\Standard-1=Emulators\Standard\PdfPdt
Emulators-type=string
Emulators-count=1
Emulators-0=Emulators\Standard
SSL-type=string
SSL-count=1
SSL-0=SSL\SSL128bit
PrinterDrivers-type=string
PrinterDrivers-count=2
PrinterDrivers-0=PrinterDrivers\AFP
PrinterDrivers-1=PrinterDrivers\SCS
Toolkit-type=string
Toolkit-count=3
Toolkit-0=Toolkit\Base
Toolkit-1=Toolkit\VBW
Toolkit-2=Toolkit\TJ
Component-type=string
Component-count=18
Component-0=Install

```

```

Component-1=Base
Component-2=Ub
Component-3=CAOptional
Component-4=Unity
Component-5=UECL
Component-6=DataAccess
Component-7=AFPViewer
Component-8=JRE
Component-9=JAVATB
Component-10=Emulators
Component-11=SSL
Component-12=PrinterDrivers
Component-13=OCI
Component-14=OpCon
Component-15=UToo
Component-16=Toolkit
Component-17=EZSetup
Result=1
[SdShowDlgEdit1-0]
szEdit1=IBM iSeries Access pentru Windows
Result=1
[SdStartCopy-0]
Result=1
[Application]
Name=Client Access
Version=CurrentVersion\Selectively_Installable_Components\EZ-Setup
Company=IBM
Lang=0009
[SdAskOptions-0]
Component-type=string
Component-count=2
Component-0=Adăugare scurtătură la folderul programului în desktop.
Component-1=Prezentare vrăjitor Bine ați venit la repornirea calculatorului.
Result=1
[SdFinishReboot-0]
Result=1
BootOption=3

```

Pornirea unei instalări silențioase:

Instalarea silențioasă utilizează un fișier de răspuns (file.iss) pentru răspunsul către prompter în timpul procesului de instalare. Acest lucru elimină necesitatea oricărei intervenții a utilizatorului în timpul procesului de instalare și vă permite copierea rapidă și ușoară a instalărilor duplicate în toată rețeaua. Informația privind statutul instalării silențioase poate fi înregistrată într-un fișier istoric (file.log).

Pentru a porni o instalare silențioasă, tastați următoarele la un prompt de comandă din directorul imaginii de instalare a iSeries Access pentru Windows:

```
setup -s -f1d:\dir\file.iss -f2d:\dir\file.log
```

unde:

- -f1 este un parametru opțional unde puteți specifica fișierul de răspunsuri (**file.iss**) pentru a fi utilizat. Dacă nu folosiți acest parametru, atunci instalarea încearcă să utilizeze un fișier numit de răspuns implicit setup.iss. Căutați acest fișier în directorul care conține setup.exe.

d:\dir reprezintă drive-ul și directorul care conține fișierul de răspunsuri pe care doriți să îl utilizați. Dacă folosiți parametrul *-f1* atunci trebuie să specificați driverul și directorul împreună cu numele fișierului de răspuns.

- -f2 este un parametru în care puteți specifica locația și numele fișierului de înregistrare pe care îl creează instalarea silențioasă. Dacă nu utilizați acest parametru, instalarea creează un fișier istoric numit setup.log și îl poziționează în directorul care conține setup.exe.

d:\dir reprezintă drive-ul și directorul care conține fișierul istoric. Dacă utilizați parametrul -f2 atunci trebuie să specificați driverul și directorul împreună cu numele fișierului de înregistrare. **file.log** este numele fișierului istoric pe care doriți să-l creați.

Codurile retur pentru instalările silențioase:

Pentru a vedea dacă instalarea silențioasă a avut succes, verificați codurile returnate în fișierul istoric. Dacă primiți un cod returnat 0, instalarea s-a făcut cu succes. În cazul în care codul de returnare nu a fost 0, executați acțiunea necesară pentru rezolvarea problemei. Ați specificat numele și locația fișierului istoric atunci când ați pornit instalarea silențioasă. De asemenea, puteți vedea informații suplimentare despre erorile în silent.txt din directorul destinație, sau în directorul windows (Windows sau Winnt) dacă directorul destinație nu a fost încă setat.

Cod returnat	Descrierea
0	Succes
-1	Eroare generală
-2	Mod nevalabil
-3	Data cerută nu a fost găsită în fișierul Setup.iss
-4	Insuficientă memorie disponibilă
-5	Fișierul nu există
-6	Nu se poate scrie în fișierul returnat
-7	Incapabil să scrie în fișierul de înregistrare
-8	Calea fișierului silențios de răspuns InstallShield nu este validă
-9	Tipul de listă nu e valid (dir sau numeric)
-10	Tipul de dată nu e valid
-11	Eroare necunoscută în timpul setării
-12	Căsuțele de dialog nu funcționează
-51	Nu se poate crea directorul specificat
-52	Nu se poate accesa fișierul sau directorul specificat
-53	Opțiunea selectată nu este validă

Comutator SMS:

Puteți include instalarea într-un fișier .bat care conține mai multe comenzi. Folosiți comutatorul SMS pentru a împiedica Setup.exe să se închidă înainte să se fi terminat setarea.

S-ar putea să doriți să invocați imaginea de instalare dintr-un fișier .bat așa încât să puteți rula comenzi suplimentare după terminarea instalării silențioase și înainte de repornire. Folosiți comutatorul SMS pentru a împiedica Setup.exe să se închidă înainte să se fi terminat instalarea. Aceasta va face ca fișierul .bat să aștepte până când setarea s-a terminat, înainte de a trece la următoarea instrucțiune din fișierul .bat. Puteți folosi comutatorul SMS atât cu instalările silențioase, cât și cu cele nesilențioase.

Pentru a folosi comutatorul SMS ca parte a unei instalări silențioase:

1. Urmați pașii de creare a unui fișier de răspunsuri din "Crearea fișierelor de răspunsuri pentru instalările iSeries Access pentru Windows" la pagina 27.
2. Pentru pornirea instalării silențioase și a switch-ului SMS, tastați următoarele la un prompt de comandă din directorul imaginii de instalare iSeries Access pentru Windows:
setup.exe -SMS -s -f1d:\dir\file.iss -f2d:\dir\file.log

unde -f1 reprezintă un parametru opțional în care puteți specifica fișierul de răspunsuri (file.iss) care este utilizat, iar -f2 reprezintă un parametru opțional în care puteți specifica locația și numele pentru fișierul istoric pe care îl creează instalarea silențioasă.

Note:

1. SMS trebuie să fie cu majuscule; este un comutator sensibil la majuscule.

2. Pentru mai multe informații despre instalarea silențioasă, vedeți “Realizarea unei instalări silențioase a iSeries Access pentru Windows” la pagina 26.

Instalarea pachetelor de service

Aplicarea pachetelor service pentru iSeries Access pentru Windows.

Puteți să evitați apelurile inutile la service pentru probleme care s-ar putea să aibă deja corecții și să creați un mediu de operare mai stabil pentru clientul dumneavoastră iSeries Access pentru Windows dacă vă asigurați că aveți cele mai recente PTF-uri și pachete service.

iSeries Access pentru Windows încorporează toate corecțiile de cod într-un pachet de service. Cel mai recent pachet service conține toate corecțiile din pachetele service anterioare, pe lângă noile corecții existente în pachetul service actual.

Atunci când un PTF al unui pachet service este aplicat la server, imaginea de instalare originală a iSeries Access pentru Windows este actualizată. Orice client care instalează din această imagine de instalare actualizată obține noua ediție a iSeries Access pentru Windows, plus nivelul de pachet service în același timp.

Funcția iSeries Access pentru Windows **Când se verifică nivelul de service** găsește toate PTF-urile pe care le-ați aplicat la serverul iSeries și descarcă corecția. De asemenea, această funcție gestionează versiunea aplicațiilor terțe (plug-in-uri) și alte componente.

Important:

- PTF-urile pentru plug-in-urile din Navigator iSeries sunt furnizate independent de pachetul service iSeries Access pentru Windows.
- Numai utilizatorii cu securitate de administrator pot efectua actualizări ale pachetului service, însă le puteți permite utilizatorilor dumneavoastră să realizeze actualizări ale pachetului service fără să aibă privilegiile de administrator.

Alegeți dintre subiectele următoare pentru a afla mai multe despre autorizație, pentru instrucțiuni detaliate și pentru informații suplimentare despre PTF-uri și pachete service.

Related concepts

“Obținerea și instalarea PTF-urilor” la pagina 9

Obțineți cele mai noi PTF-uri și pachete service pentru serverul dumneavoastră pentru evitarea apelurilor de service inutile și pentru crearea unui mediu de operare mai stabil.

Instalarea silențioasă a pachetului service:

Utilizarea unui fișier de răspuns, conținând informații despre instalare, pentru eliminarea casetelor de dialog și interacțiunii cu utilizatorul în timpul unei instalări și setări.

Bifați caseta **Realizare instalare silențioasă** de pe fișa **Service** din **Proprietăți iSeries Access pentru Windows** pentru executarea de verificări ale nivelului service și de instalări ale pachetelor service în mod silențios, fără intervenția utilizatorului. Utilitarul pentru instalarea silențioasă a pachetului de service va folosi informațiile dintr-un fișier de răspunsuri pentru a răspunde automat la prompturi.

Fișierul de răspunsuri este identic cu cel utilizat în instalarea silențioasă, cu excepția faptului că trebuie să specificați numele următor:

- SLTSP.ISS - pentru pachete de service (Acest fișier trebuie să se afle în același director ca și pachetul dumneavoastră service **setup.exe**)
- SLTUP.ISS - pentru actualizări (Acest fișier trebuie să se afle în același director ca și fișierul dumneavoastră de instalare **setup.exe**)

Când creați fișierul de răspunsuri, puteți seta un parametru pentru repornirea automată. Dacă îl setați pe afirmativ, considerați setarea parametrului SCHEDCHECK într-un job planificare astfel încât versiunea silențioasă verificare service să ruleze noaptea. Vedeți Ghidul online al utilizatorului iSeries Access pentru Windows pentru informații suplimentare despre SCHEDCHECK.

Dacă este setat la Nu, apare o casetă de mesaj în care i se cere utilizatorului să apese pe **OK** pentru a reporni sistemul.

Related tasks

“Crearea fișierelor de răspunsuri pentru instalările iSeries Access pentru Windows” la pagina 27

Funcția Când se verifică nivelul de service:

Verificarea existenței de actualizări la iSeries Access pentru Windows.

Puteți utiliza pe PC **Când se verifică nivelul de service**, o funcție a iSeries Access pentru Windows, pentru detectarea de actualizări la iSeries Access pentru Windows și la componentele înrudite de pe serverul iSeries și de asemenea pentru distribuirea pachetelor service către PC-urile client.

Funcția **Când se verifică nivelul de service** verifică automat serverul iSeries gazdă pentru actualizări la oricare dintre componentele instalate. Dacă sunt disponibile actualizări, utilizatorul este de obicei alertat și întrebat dacă să permită actualizarea. Aceasta deschide **Setare selectivă** într-un mod special și actualizează componenta respectivă.

Pentru definirea opțiunilor de verificare a nivelului de service, mergeți la fișa **Service** din **Proprietăți iSeries Access pentru Windows Properties**. De aici puteți seta următorii parametri:

- Când să ruleze verificarea nivelului de service.
- O dată pentru verificarea nivelului de service.
- Numărul de zile înainte de verificarea nivelului de service.
- Numărul de minute de întârziat (după logare) verificarea nivelului de service.

Notă: Politicile pot seta restricții la funcțiile de mai sus. De exemplu, dacă o politică setează o anumită valoare pentru controlarea numărului de zile trecute între verificările nivelului de service, nu se poate trece peste această valoare prin modificarea parametrilor de mai sus.

Alegeți dintre subiectele următoare pentru a afla mai multe despre utilizarea acestei funcții.

Related concepts

“Obținerea și instalarea PTF-urilor” la pagina 9

Obțineți cele mai noi PTF-uri și pachete service pentru serverul dumneavoastră pentru evitarea apelurilor de service inutile și pentru crearea unui mediu de operare mai stabil.

Setarea proprietăților verificării nivelului de service:

Specificați când și cât de frecvent să fie verificat nivelul de service pentru descărcarea de corecții noi.

Pentru a seta proprietățile verificării nivelului de service, faceți următoarele:

1. Faceți clic dublu pe pictograma **Proprietăți iSeries Access pentru Windows** din grupul de programe iSeries Access pentru Windows.
2. Faceți clic pe fișa **Service**.
3. Modificați valorile și faceți clic pe **OK**.

Notă: Parametrul SCHEDCHECK înlocuiește setările pentru frecvență. (Pentru informații suplimentare despre SCHEDCHECK, vedeți *Ghidul utilizatorului IBM eServer iSeries Access pentru Windows*, un ajutor online disponibil împreună cu produsul.)

Planificarea verificării nivelului de service:

Creați un fișier batch pentru verificarea nivelului dumneavoastră de service la intervale regulate.

Opțional, puteți planifica verificarea nivelului de service să ruleze la intervale regulate. Pentru aceasta, creați un fișier .bat care execută verificarea nivelului de service și apoi folosiți comanda **at** pentru a specifica când să ruleze fișierul batch.

1. Creați un fișier .bat pe care planificatorul îl apelează.

- Pentru ca verificarea nivelului de service să folosească parametrii din fișla Service de Proprietăți iSeries Access pentru Windows, introduceți în fișierul .bat o linie asemănătoare cu exemplul următor:

```
c:\...\Client~1\CWBCKVER.EXE LOGIN
```

- Pentru ca verificarea nivelului de service să ruleze de fiecare dată când pornește intrarea de planificare, introduceți o linie asemănătoare cu următorul exemplu în fișierul .bat:

```
c:\...\Client~1\CWBCKVER.EXE SCHEDCHECK
```

2. Folosiți comanda **at** pentru a planifica verificarea nivelului de service. De exemplu:

```
at 10:00/INTERACTIVE/EVERY:15 "c:\scheddir\ckverscd.bat"
```

Aceasta pornește verificarea nivelului de service la ora 10:00 a.m. în ziua 15 a fiecărei luni.

Notă: Acest exemplu folosește un fișier .bat numit ckverscd.bat în directorul c:\scheddir. Numele fișierului .bat și directorul unde îl stocați este la alegerea Dvs..

Când pornește intrarea de planificare, se deschide pe desktop o fereastră prompt de comenzi. Verificarea nivelului de service interacționează cu utilizatorul prin casete de mesaje și vrâjitori de instalare. Interfața utilizatorului este identică cu interfața pe care ar vedea-o administratorul Windows la rularea verificării nivelului de service.

Obținerea și instalarea PTF-urilor:

Obțineți cele mai noi PTF-uri și pachete service pentru serverul dumneavoastră pentru evitarea apelurilor de service inutile și pentru crearea unui mediu de operare mai stabil.

Corecțiile pentru iSeries Access pentru Windows sunt integrate în pachetele service, care sunt împachetate într-un PTF (Program temporary fix - Corecție temporară de program) pentru livrare. Puteți descărca cel mai recent PTF pe serverul dumneavoastră iSeries pentru furnizarea unui mediu de operare mai stabil pentru clientul iSeries Access pentru Windows și pentru a corecta problemele cunoscute. Odată ce ați instalat PTF-ul pe sistemul dumneavoastră gazdă, puteți utiliza funcția **Când să se verifice nivelul service** pentru distribuirea pachetelor service către clienții PC.

PTF-urile pachetului service actualizează imaginea de instalare a iSeries Access pentru Windows de pe serverul iSeries. Toate instalările reflectă cel mai recent nivel al pachetului service de pe serverul gazdă iSeries.

Notă: Deși numai utilizatorii cu autorizare de administrator pot realiza instalări, actualizări ale pachetului service și modernizări la noile ediții, puteți permite totuși utilizatorilor dumneavoastră să utilizeze **Accesarea operațiilor planificate de la distanță** fără a avea privilegiile de administrator.

Obținerea celui mai recent PTF pentru instalare pe serverul dumneavoastră iSeries

Folosiți comanda de trimitere comandă pentru PTF (SNDPTFORD) pentru a comanda PTF-ul pentru serverul iSeries. Deoarece pachetul de service PTF depășește de obicei limita de dimensiune pentru a fi transmis electronic, puteți primi PTF-ul pe CD schimbând metoda de distribuire, parametrul DELIVERY, în SNDPTFORD to *ANY. (Parametrul implicit este *LINKONLY.) Alternativ, folosiți Fix Central.

De asemenea, puteți să comandați electronic un CD cu pachetul service și să îl puneți direct în sistemul de fișiere integrat într-un dispozitiv optic virtual de pe care să puteți instala. Pentru utilizarea acestei opțiuni, trebuie să vă înțelegeți în prealabil cu Service-ul IBM.

Pentru a afla mai multe despre opțiunile de comandare a PTF-urilor, vedeți IBM iSeries support (<http://www.ibm.com/eserver/series/support/>)  și selectați **Fixes** din meniul din stânga.

Related concepts

“Funcția Când se verifică nivelul de service” la pagina 32
Verificarea existenței de actualizări la iSeries Access pentru Windows.

Related tasks

“Accesarea de la distanță a operațiilor planificate” la pagina 35
Aplicarea de actualizări ale pachetului service fără a avea privilegiile de administrator.

Related reference

“Instalarea pachetelor de service” la pagina 31
Aplicarea pachetelor service pentru iSeries Access pentru Windows.
“Siturile pentru descărcarea de pachete service”
Găsirea pachetelor service executabile pe PC

Siturile pentru descărcarea de pachete service:

Găsirea pachetelor service executabile pe PC

IBM vă acordă o licență de copyright neexclusivă pentru a folosi toate exemplele de cod de program, din care puteți genera funcții similare, adaptate necesităților dumneavoastră specifice.

EXCEPTÂND GARANȚIILE OBLIGATORII, CARE NU POT FI EXCLUSE, IBM, DEZVOLTATORII DE PROGRAME ȘI FURNIZORII ȘI NU ACORDĂ NICI O GARANȚIE SAU CONDIȚIE, EXPRESĂ SAU IMPLICITĂ, INCLUZÂND, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA ELE, GARANȚIILE SAU CONDIȚIILE IMPLICITE DE VANDABILITATE, DE POTRIVIRE PENTRU UN ANUMIT SCOP SAU DE NEÎNCĂLCARE A UNUI DREPT, REFERITOARE LA PROGRAM SAU LA SUPTUL TEHNIC, DACĂ ESTE CAZUL.

ÎN NICI O ÎMPREJURARE IBM, DEZVOLTATORII ȘI DE PROGRAME SAU FURNIZORII NU VOR FI RESPONSABILI PENTRU ORICARE DINTRE URMĂTOARELE PAGUBE, CHIA R DACĂ AU FOST INFORMAȚI ÎN LEGĂTURĂ CU POSIBILITATEA PRODUCERII LOR:

1. PIERDEREA SAU DETERIORAREA DATELOR;
2. PAGUBE DIRECTE, SPECIALE, ACCIDENTALE SAU INDIRECTE SAU PREJUDICIILE ECONOMICE DE CONSECINȚĂ; SAU
3. PIERDERI REFERITOARE LA PROFIT, AFACERI, BENEFICIILE, REPUTAȚIE SAU ECONOMII PLANIFICATE.

UNELE JURISDICȚII NU PERMIT EXCLUDEREA SAU LIMITAREA PREJUDICIILOR DIRECTE, ACCIDENTALE SAU DE CONSECINȚĂ, CAZ ÎN CARE ESTE POSIBIL CA UNELE SAU TOATE LIMITĂRILE SAU EXCLUDERILE DE MAI SUS SĂ NU FIE VALABILE PENTRU DUMNEAVOASTRĂ.

Pachetele de service sunt disponibile într-un format executabil pe PC la următoarele site-uri Web:

- Pagina Pachete de service iSeries Access:
www.ibm.com/eserver/series/access/casp.htm
- Site-ul FTP IBM:
<ftp://ftp.software.ibm.com>

Navigați mai jos în directorul AS/400 până la **as400/products/clientaccess/win32/v5r4m0/servicepack**.

Related concepts

“Obținerea și instalarea PTF-urilor” la pagina 9
Obțineți cele mai noi PTF-uri și pachete service pentru serverul dumneavoastră pentru evitarea apelurilor de service inutile și pentru crearea unui mediu de operare mai stabil.

Accesarea de la distanță a operațiilor planificate:

Aplicarea de actualizări ale pachetului service fără a avea privilegiile de administrator.

Din cauza restricțiilor integrate în sistemele de operare Windows, nu puteți moderniza pachetele service și iSeries Access pentru Windows decât dacă vă semnați ca un administrator. Puteți utiliza funcția pentru operații planificate din sistemul de operare Windows cu acces de la distanță pentru a le permite utilizatorilor dumneavoastră să realizeze actualizări ale pachetului service și modernizări ale iSeries Access pentru Windows fără a avea privilegiile de administrator. Prin crearea unui task de planificare pe calculatorul local și prin tragerea fișierului .job pe un cont de calculator la distanță, un administrator de rețea poate crea fișiere de task-uri pentru întredinere și să le adauge la calculatoarele utilizatorilor, după nevoi. Puteți trimite și primi fișiere task într-un mesaj e-mail și puteți partaja folderul Scheduled Tasks de pe calculatorul dumneavoastră în așa fel încât utilizatorii îl pot accesa de la distanță folosind My Network Places.

Pentru a folosi task-uri planificate:

1. Pe desktop-ul Windows, faceți clic pe **My Computer**.
2. Faceți dublu-clic pe **Scheduled Tasks**.
3. Folosiți ajutorul pentru asistență la task-uri planificate.

Note:

1. Task-ul planificat de la distanță va rula sub un cont de administrator pe PC. Pentru ca operația planificată să funcționeze, pe serverul iSeries trebuie să existe același ID de utilizator administrator și aceeași parolă. Dacă parola se modifică fie pe PC, fie pe iSeries, orice operații planificate trebuie să fie editate sau șterse și recreate cu noua parolă de administrator.
2. Dacă acest cont de administrator nu există pe serverul iSeries, puteți utiliza un profil NetServer de utilizator musafir pentru suportarea tuturor cererilor de instalare realizate de pe PC în numele contului de administrator. Profilurile de utilizator musafir pot pune probleme de securitate. Pentru informații despre crearea profilurilor utilizator musafir, vedeți Setarea profilului utilizator musafir pentru NetServer iSeries.

Related concepts

“Obținerea și instalarea PTF-urilor” la pagina 9

Obțineți cele mai noi PTF-uri și pachete service pentru serverul dumneavoastră pentru evitarea apelurilor de service inutile și pentru crearea unui mediu de operare mai stabil.

Integrarea de noi funcții în Navigator iSeries

Instalarea, dezinstalarea și întredinerea plug-in-urilor.

Plug-in-urile se află într-un director sursă de pe serverul gazdă și vă permit să integrați funcții sau aplicații noi în Navigator iSeries. De obicei, acestea adaugă:

- Foldere și obiecte în arborele de ierarhie
- Elemente la meniurile Navigator iSeries
- Pagini cu proprietăți la foile cu proprietăți, pentru un folder sau un obiect

Puteți distribui plug-in-uri către utilizatorii dumneavoastră ca parte a procesului de instalare. Dacă un plug-in se află pe sursa de instalare, acesta apare ca o subcomponentă a Navigator iSeries.

Dacă un plug-in nu există pe sursa dumneavoastră de instalare, îl puteți instala ca o componentă separată, care se poate instala utilizând Setarea selectivă. După completarea instalării produsului, atunci când porniți Setarea selectivă, furnizați locația (unul dintre directoarele următoare) pentru plug-in-ul pe care doriți să îl instalați.

Plug-in	Localizare
IBM	(numele NetServer iSeries)\QIBM\ProdData\OpNavPlugin
Terță parte	(numele NetServer iSeries)\QIBM\UserData\OpNavPlugin

Notă:

- Setarea selectivă afișează toate Plug-in-urile disponibile pentru instalare din locația specificată. Totuși, unele componente care se pot instala opțional ale iSeries Access pentru Windows nu apar în cazul în care clientul și gazda nu se află la același nivel VxRxBx (Version, Release, Modification - Versiune, Ediție, Modificare).
- Un mesaj de eroare va apărea dacă plug-in-ul nu este suportat în mod explicit de iSeries Access pentru Windows, însă puteți totuși să instalați plug-in-ul.

După instalare, puteți întreține plug-in-urile utilizând funcția Intervalul de verificare a nivelului de service.

Actualizarea sau depanarea plug-in-urilor

Pentru a actualiza un plug-in, se copiază fișierele actualizate în directorul sursă de instalare a plug-in-urilor de pe gazdă.

Funcția Intervalul de verificare a nivelului de service întreține versiunea plug-in-ului. La fiecare pornire, această funcție verifică directorul sursă de instalare a plug-in-urilor de pe gazdă pentru a vedea dacă plug-in-ul necesită o actualizare. Dacă plug-in-ul necesită o actualizare, CheckVersion pornește programul de Setare selectivă iSeries Access pentru Windows într-un mod special. Apoi Setarea selectivă actualizează plug-in-ul.

Pentru informații suplimentare despre plug-in-uri și despre modul în care le puteți utiliza, vedeți Dezvoltarea plug-in-urilor Navigator iSeries.

Instalarea sau înlăturarea componentelor individuale

Utilizați Setare selectivă pentru instalarea sau înlăturarea componentelor individuale din iSeries Access pentru Windows.

Dacă aveți iSeries Access pentru Windows instalat pe PC-ul dumneavoastră și doriți să instalați sau să înlăturați componente suplimentare din iSeries Access pentru Windows, puteți utiliza Setarea selectivă. Pentru a porni Setare selectivă:

1. Din desktop-ul Windows, faceți clic pe **Start** → **Programs** → **IBM iSeries Access pentru Windows** → **Setare selectivă**.
2. Urmați instrucțiunile și ajutorul interactiv furnizate de Setare selectivă

Instalarea altor versiuni de limbă

Puteți instala limbaje secundare de la un server iSeries care are instalate atât iSeries Access pentru Windows (5722-XE1), cât și limbajele secundare dorite. Pentru informații suplimentare despre instalarea de limbaje secundare pe un server iSeries, vedeți colecția de subiecte privind Instalarea, modernizarea sau îtergerea i5/OS și software-ului înrudit din Centrul de Informare.

Puteți instala limbi secundare în timpul unei instalări, modernizări sau instalări selective.

- Pentru a instala o limbă secundară în timpul unei noi instalări:
 1. Mapați un drive la punctul de partajare QIBM a lui iSeries (`\\Nume_NetServer\QIBM`)
 2. Faceți clic dublu pe **QIBM** → **ProdData** → **Access** → **Windows** → **Install** → **Image** → **Setup.exe** pentru pornirea programului de setare.
 3. Alegeți o instalare **Completă** pentru a avea instalate pe PC-ul dumneavoastră toate limbajele secundare, împreună cu toate celelalte componente ale iSeries Access pentru Windows. Alegeți o instalare **Personalizată** pentru a selecta ce limbi secundare și componente vreți să fie instalate pe PC.
 4. Terminați vrăjitorul.
- Pentru a instala o limbă secundară în timpul unei modernizări:
 1. Mapați un drive la punctul de partajare QIBM a lui iSeries (`\\Nume_NetServer\QIBM`)

2. Faceți clic dublu pe **QIBM → ProdData → Access → Windows → Install → Image → Setup.exe** pentru pornirea programului de setare.
 3. Dacă aveți limba secundară instalată în versiunea anterioară, alegeți modernizarea **Bază**. Dacă nu aveți instalată limba secundară, alegeți modernizarea **Selectivă** pentru a selecta ce limbi secundare și componente vreți să adăugați sau să înlăturați.
 4. Terminați vrăjitorul.
- Pentru a instala un limbaj secundar după ce a fost instalat iSeries Access pentru Windows:
 1. Mapați un drive la punctul de partajare QIBM a lui iSeries (`\\Nume_NetServer\QIBM`)
 2. Faceți clic pe **Start → Programs → IBM iSeries Access pentru Windows → Setare selectivă**.
 3. În opțiunile Setare selectivă, introduceți litera drive-ului pe care l-ați mapat la iSeries. Faceți clic pe **Următorul**.
 4. Selectați limbile secundare și componentele pe care vreți să le înlăturați.
 5. Terminați vrăjitorul.

După ce ați instalat limbajul secundar, utilizați **Proprietăți iSeries Access pentru Windows** pentru a selecta limbajul pe care doriți să îl folosiți.

Notă: Dacă vă decideți să instalați Furnizorul de date .NET după ce ați instalat limbajele secundare, trebuie să:

1. Folosiți Setare selectivă pentru a dezinstala limba secundară.
 - Dacă limbajul secundar nu este dezinstalat, caracteristica IntelliSense pentru limbajele secundare nu este suportată de Furnizorul de date .NET Data Provider.
2. Instalați .NET Data Provider.
3. Folosiți Setare selectivă pentru a instala limba secundară.

Related tasks

“Instalarea sau înlăturarea componentelor individuale” la pagina 36

Utilizați Setare selectivă pentru instalarea sau înlăturarea componentelor individuale din iSeries Access pentru Windows.

Related information

Instalarea, modernizarea sau îtergerea i5/OS și a software-ului înrudit

Modernizarea iSeries Access pentru Windows

Dacă aveți deja instalat iSeries Access pentru Windows, utilizați aceste informații pentru a afla cum să modernizați la o ediție mai nouă.

Dacă aveți iSeries Access pentru Windows instalat și vreți să modernizați la o ediție mai nouă, ar trebui să așteptați seama de următoarele :

- Puteți instala funcții suplimentare sau înlătura funcții când modernizați iSeries Access pentru Windows.
- Numai utilizatorii cu autorizare de administrator pot realiza modernizările la noile ediții. Puteți utiliza caracteristica Windows de planificare operației cu acces de la distanță pentru a permite utilizatorilor dumneavoastră să realizeze modernizări fără a avea privilegiile de administrator.
- Dacă sursa pe care o utilizați pentru modernizarea iSeries Access pentru Windows nu are o componentă pe care ați instalat-o într-o ediție anterioară a iSeries Access pentru Windows, atunci componenta sau componentele lipsă vor fi dezinstalate automat în timpul unei modernizări.
- Dacă este instalată Client Encryption pe 56 de biți, aceasta va fi modernizată la Client Encryption pe 128 de biți în timpul modernizării.
- Începând cu V5R2, iSeries Access pentru Windows nu mai suportă MAPI-urile (Mail API - API-uri de poștă). Când faceți modernizarea, MAPI va fi dezinstalat automat de pe PC. Dacă modernizați de la o ediție anterioară care încă folosește MAPI pentru a se lega direct la directorul de distribuție sistem pentru memorarea informațiilor utilizatorului, este recomandat să migrați de la folosirea directorului de distribuție sistem la folosirea “Publicarea informațiilor de directoare la LDAP” la pagina 38.

- Începând cu V5R3, funcția conținută în componenta instalabilă Dezvoltarea aplicațiilor din Navigator iSeries este acum în componenta instalabilă Rețeaua Navigator iSeries.

Pentru modernizarea de pe NetServer iSeries, urmați procedura de instalare din “Instalarea iSeries Access pentru Windows de pe NetServer iSeries” la pagina 22.

Pentru a moderniza de pe CD-ROM, urmați procedurile de instalare din “Instalarea iSeries Access pentru Windows de pe CD-ROM” la pagina 23.

Pentru a moderniza de pe un drive de rețea Windows, urmați procedura de instalare din “Instalarea iSeries Access pentru Windows de pe un drive de rețea Windows” la pagina 24

Publicarea informațiilor de directoare la LDAP

Folosiți Navigator iSeries pentru a publica informațiile de directoare la LDAP:

1. Deschideți Navigator iSeries.
2. Faceți clic-dreapta pe numele de sistem.
3. Selectați **Proprietăți**.
4. Selectați fișa **Servicii de directoare**.
5. Selectați informația de utilizatori de publicat la serverul de directoare LDAP.

Pentru detalii despre publicarea informațiilor de directoare la LDAP folosind Navigator iSeries, vedeți Publicarea informațiilor la serverul de directoare.

Publicarea informațiilor de directoare la LDAP poate fi realizată și prin folosirea unei interfețe bazată pe caractere. Pentru detalii despre publicarea informațiilor de directoare la LDAP folosind o interfață bazată pe caractere, vedeți această listă alfabetică cu API-uri.

Pentru informații generale despre LDAP și publicarea, vedeți iSeries LDAP

(<http://www.ibm.com/eserver/series/ldap>) .

Dezinstalarea iSeries Access pentru Windows de pe PC

Dacă aveți deja instalat iSeries Access pentru Windows, utilizați aceste informații pentru a învăța cum să îl dezinstalați de pe PC-ul dumneavoastră.

Pentru dezinstalarea iSeries Access pentru Windows:

1. Salvați informațiile și închideți aplicațiile care rulează.
2. Pe desktop, faceți dublu-clic pe **My Computer**.
3. Deschideți **Control Panel** → **Add/Remove Programs**.
4. Selectați **IBM iSeries Access pentru Windows** din lista de programe instalate și faceți clic pe **Change/Remove**.
5. În Vrăjitorul de setare iSeries Access pentru Windows, selectați **Uninstall**.
6. Urmăriți instrucțiunile vrăjitorului.

Notă: La sfârșit, vrăjitorul va opri și reporni PC-ul.

Informații înrudite

Găsirea altor surse de informare despre iSeries Access pentru Windows.

Mai jos sunt menționate siturile Web și ajutorul online legate de subiectul iSeries Access pentru Windows.

Situri Web

Pagina de start IBM  (<http://www.ibm.com>)

Vizitați acest site pentru informații despre produsele, serviciile, suportul și descărcările IBM.

Pagina de start IBM iSeries  (<http://www.ibm.com/eserver/series>)

Aflați despre familia de servere iSeries.

Pagina de bază IBM iSeries Access pentru Windows  (<http://www.ibm.com/eserver/series/access/windows/>)

Vizitați acest site pentru a afla mai multe despre iSeries Access pentru Windows.

Pagina de start IBM iSeries Access  (<http://www.ibm.com/eserver/series/access>)

Acest site include informații online despre produsul iSeries Access.

Pagina de start Navigator iSeries  (http://www.ibm.com/eserver/series/oper_nav)

Navigator iSeries este o interfață grafică puternică pentru clienții Windows. Vizitați acest site Web site pentru a vedea funcțiile Navigator iSeries care sunt disponibile pentru fiecare ediție

Pagina de start IBM home page  (<http://www.ibm.com/software>)

Utilizați acest site ca resursă pentru software IBM, pentru software de probă și versiuni beta, noutăți software, informații despre cumpărarea de software și suport pentru software.

Support pentru IBM eServer iSeries  (<http://www.ibm.com/eserver/series/support/>)

Support tehnic și resurse pentru iSeries și i5/OS.

Pagina de start IBM Redbooks  (<http://www.redbooks.ibm.com>)

Vedeți acest site pentru cunoștințe suplimentare, informații de 'know-how' și alte materiale.

Pagina de start IBM iSeries NetServer  (<http://www.ibm.com/servers/eserver/series/netserver/>)

Vedeți acest site pentru informații despre NetServer iSeries.

Fișierul Readme iSeries Access pentru Windows  (www.ibm.com/eserver/series/access/v5r4.html)

Vedeți acest site pentru informații importante sau modificări tehnice ale produsului.

Information APARs  (<http://www.ibm.com/servers/eserver/series/access/caiixe1.htm>)

Un APAR (raport de analiză a unui program autorizat) informativ este un document electronic care este folosit pentru a comunica informații care nu se găsesc în publicații, în informațiile online, în informațiile despre corecții critice sau în alte surse de informații.

Ajutorul online

După instalarea iSeries Access pentru Windows, aveți o resursă de valoare numită **Ghidul utilizatorului** online. Acest ghid vă ajută să găsiți și să corectați probleme și proceduri "cum să". Folosiți indexul din ghid pentru a căuta un anumit subiect. În Ghidul utilizatorului puteți parcurge multe situații complexe și vă ajută să rezolvați cele mai multe probleme.

Notă: S-ar putea să nu aveți Ghidul utilizatorului instalat dacă ați realizat o instalare personalizată sau 5250 a lui iSeries Access pentru Windows. Puteți instala Ghidul utilizatorului printr-o instalare selectivă.

Related concepts

“Setarea serverului pentru iSeries Access pentru Windows” la pagina 5

Utilizați aceste informații pentru a învăța pașii de instalare a iSeries Access pentru Windows și alte programe necesare și opționale pe serverul dumneavoastră iSeries.

Capitolul 3. iSeries Access pentru Windows: Utilizarea

IBM eServer iSeries Access pentru Windows prezintă o varietate de funcții de server PC-la-iSeries, aplicații și programe de activare. Unele caracteristici disponibile cu IBM eServer iSeries Access pentru Windows vă permit:

- Să beneficiați de avantajul tehnologiilor .NET pentru citirea și extragerea datelor, pentru realizarea de modificări și pentru rularea comenzilor serverului SQL asupra obiectelor de date de pe serverul dumneavoastră iSeries utilizând noul Furnizor .NET IBM DB2 UDB pentru iSeries.
- Să utilizați instrucțiunile SQL, procedurile memorate, cozile de date, programele și comenzile pentru dezvoltarea aplicațiilor dumneavoastră client/server și vă oferă de asemenea acces la nivel de înregistrare la fișierele bază de date DB2 UDB pentru iSeries logice și fizice, utilizând Furnizorii OLE DB.
- Să utilizați IRC (Incoming Remote Command - Comandă de intrare de la distanță) pentru trimiterea de comenzi de la diverse sisteme către calculatorul personal al dumneavoastră, care are instalat iSeries Access pentru Windows, iar apoi pentru rularea acestora pe un sistem destinație.
- Să gestionați, să vizualizați și să tipăriți ieșirile de la imprimanta din iSeries utilizând driver-ele de imprimantă din Vizualizatorul de banc de lucru AFP &.
- Să transferați date între clientul PC și serverul iSeries folosind Transfer de date.
- Să beneficiați de emularea de terminal și imprimantă folosind PC5250.
- Să gestionați serverele iSeries cu Navigator iSeries. Navigator iSeries include Administrare centrală pentru administrarea mai ușoară a mai multor servere.
- Să setați și să depanați un server iSeries utilizând EZSetup și Consola de operații.
- Să folosiți interfața ODBC (Open Database Connectivity) pentru a lucra cu baza de date.
- Să folosiți resursele de dezvoltare de aplicații, cum ar fi API-urile și programele cu coduri exemplu înrudite, fișierele header, fișierele library și documentația disponibilă cu Trusa de unelte a programatorului.
- Să utilizați capabilitățile de servire fișiere și imprimante prin Suportul iSeries pentru Windows Network Neighborhood (NetServer iSeries).

Pentru documentația completă despre utilizarea IBM eServer iSeries Access pentru Windows, vedeți *Ghidul utilizatorului IBM eServer iSeries Access pentru Windows*, un sistem de ajutor online disponibil împreună cu produsul.

Capitolul 4. Informații privind licența și declinarea responsabilității pentru cod

IBM vă acordă o licență de copyright neexclusivă pentru a folosi toate exemplele de cod de program, din care puteți genera funcții similare, adaptate necesităților dumneavoastră specifice.

EXCEPTÂND GARANȚIILE OBLIGATORII, CARE NU POT FI EXCLUSE, IBM, DEZVOLTATORII DE PROGRAME ȘI FURNIZORII ȘI NU ACORDĂ NICI O GARANȚIE SAU CONDIȚIE, EXPRESĂ SAU IMPLICITĂ, INCLUZÂND, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA ELE, GARANȚIILE SAU CONDIȚIILE IMPLICITE DE VANDABILITATE, DE POTRIVIRE PENTRU UN ANUMIT SCOP SAU DE NEÎNCĂLCARE A UNUI DREPT, REFERITOARE LA PROGRAM SAU LA SUPTUL TEHNIC, DACĂ ESTE CAZUL.

ÎN NICI O ÎMPREJURARE IBM, DEZVOLTATORII ȘI DE PROGRAME SAU FURNIZORII NU VOR FI RESPONSABILI PENTRU ORICARE DINTRE URMĂTOARELE PAGUBE, CHIAI DACĂ AU FOST INFORMAȚI ÎN LEGĂTURĂ CU POSIBILITATEA PRODUCERII LOR:

1. PIERDEREA SAU DETERIORAREA DATELOR;
2. PAGUBE DIRECTE, SPECIALE, ACCIDENTALE SAU INDIRECTE SAU PREJUDICIILE ECONOMICE DE CONSECINȚĂ; SAU
3. PIERDERI REFERITOARE LA PROFIT, AFACERI, BENEFICIILE, REPUTAȚIE SAU ECONOMII PLANIFICATE.

UNELE JURISDICȚII NU PERMIT EXCLUDEREA SAU LIMITAREA PREJUDICIILOR DIRECTE, ACCIDENTALE SAU DE CONSECINȚĂ, CAZ ÎN CARE ESTE POSIBIL CA UNELE SAU TOATE LIMITĂRILE SAU EXCLUDERILE DE MAI SUS SĂ NU FIE VALABILE PENTRU DUMNEAVOASTRĂ.

Anexa. Observații

Aceste informații au fost elaborate pentru produse și servicii oferite în S.U.A.

Este posibil ca IBM să nu ofere în alte țări produsele, serviciile sau caracteristicile discutate în acest document. Luați legătura cu reprezentantul IBM local pentru informații despre produsele și serviciile disponibile în zona dumneavoastră. Orice referință la un produs, program sau serviciu IBM nu intenționează să declare sau să sugereze că numai produsele, programele sau serviciile IBM pot fi utilizate. Poate fi folosit în loc orice produs, program sau serviciu care este echivalent din punct de vedere funcțional și care nu încalcă dreptul de proprietate intelectuală al IBM. Însă evaluarea și verificarea modului în care funcționează un produs, program sau serviciu non-IBM ține de responsabilitatea utilizatorului.

IBM poate avea brevete sau aplicații în curs de brevetare care să acopere subiectele descrise în acest document. Furnizarea acestui document nu vă acordă nici o licență asupra acestor patente. Puteți trimite întrebări cu privire la licențe, în scris, la:

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

Pentru întrebări privind licența pentru informațiile DBCS (double-byte), contactați departamentul de Proprietate intelectuală al IBM-ului din țara dumneavoastră sau trimiteți întrebările în scris la:

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

Următorul paragraf nu se aplică în cazul Marii Britanii sau al altor țări unde asemenea prevederi nu sunt în concordanță cu legile locale: INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION OFERĂ ACEASTĂ PUBLICAȚIE “ CA ATARE”, FĂRĂ NICI UN FEL DE GARANȚIE, EXPRIMATĂ SAU PRESUPUSĂ, INCLUSIV, DAR NELIMITÂNDU-SE LA ELE, GARANȚIILE IMPLICITE DE NEÎNCĂLCARE A UNOR DREPTURI SAU NORME, DE VANDABILITATE SAU DE POTRIVIRE LA UN ANUMIT SCOP. Unele state nu permit declinarea responsabilității pentru garanțiile exprese sau implicite în anumite tranzacții și de aceea este posibil ca aceste clauze să nu fie valabile în cazul dumneavoastră.

Aceste informații pot include inexactități tehnice sau erori tipografice. Se efectuează modificări periodice la informațiile incluse aici; aceste modificări vor fi încorporate în noi ediții ale publicației. IBM poate aduce îmbunătățiri și/sau modificări produsului (produselor) descris în această publicație în orice moment, fără notificare.

Referirile din aceste informații la adrese de site-uri Web non-IBM sunt făcute numai pentru a vă ajuta, fără ca prezența lor să însemne un gir acordat acestor site-uri Web. Materialele de pe site-urile Web respective nu fac parte din materialele pentru acest produs IBM, iar utilizarea acestor site-uri Web se face pe propriul risc.

IBM poate utiliza sau distribui oricare dintre informațiile pe care le furnizați, în orice mod considerat adecvat, fără ca aceasta să implice vreo obligație față de dumneavoastră.

Posesorii de licențe pentru acest program care doresc să aibă informații despre el în scopul de a permite: (I) schimbul de informații între programe create independent și alte programe (inclusiv acesta) și (II) utilizarea mutuală a informațiilor care au fost schimbate, vor contacta:

IBM Corporation
Software Interoperability Coordinator, Department YBWA

3605 Highway 52 N
Rochester, MN 55901
S.U.A.

Aceste informații pot fi disponibile, să fie supuse unor termeni și condiții, inclusiv în unele cazuri, plata unor taxe.

- | Programul cu licență descris în aceste informații și toate materialele cu licență disponibile pentru acesta sunt furnizate
- | de către IBM conform termenilor din Contractul IBM cu Clientul, Contractul de Licență IBM pentru Programele
- | Internaționale, Contractul de Licență IBM pentru Codul Mașină, sau orice contract echivalent dintre noi.

Toate datele de performanță din acest document au fost determinate într-un mediu controlat. De aceea, rezultatele obținute în alte medii de funcționare pot fi diferite. Unele măsurători s-ar putea să fi fost făcute pe sisteme la nivel de dezvoltare și nu există nici o garanție că aceste măsurători vor fi identice pe sistemele disponibile pe piață. Mai mult de atât, unele măsurători s-ar putea să fi fost estimate prin extrapolare. Rezultatele reale pot fi diferite. Utilizatorii acestui document trebuie să verifice datele aplicabile pentru mediul lor specific.

Informațiile privind produsele non-IBM au fost obținute de la furnizorii acestor produse, din anunțurile lor publicate sau din alte surse disponibile publicului. IBM nu a testat aceste produse și nu poate confirma acuratețea performanțelor, compatibilitatea sau oricare alte pretenții legate de produsele non-IBM. Întrebări legate de capacitățile produselor non-IBM le veți adresa furnizorilor acestor produse.

Aceste informații conțin exemple de date și rapoarte folosite în operații de afaceri zilnice. Pentru a le ilustra cât mai complet posibil, exemplele includ nume de persoane, companii, mărci și produse. Toate aceste nume sunt fictive și orice asemănare cu nume și adrese utilizate de o întreprindere reală este pur întâmplătoare.

LICENȚĂ - COPYRIGHT:

Aceste informații conțin exemple de programe de aplicații în limbaje sursă, care ilustrează tehnici de programare pe diferite platforme de operare. Puteți copia, modifica și distribui aceste exemple de programe sub orice formă fără să plătiți ceva IBM-ului, în scopul dezvoltării, folosirii, promovării și distribuirii programelor de aplicații conform cu interfața de programare aplicații pentru platforma de operare pentru care au fost scrise exemplele de program. Aceste exemple nu au fost testate temeinic pentru toate condițiile. De aceea, IBM nu poate garanta sau sugera fiabilitatea, suportul pentru service sau funcționarea acestor programe.

Fiecare copie sau orice porțiune din aceste programe-eșantion sau orice lucrare derivată trebuie să includă un aviz de copyright, după cum urmează:

- © (numele companiei dumneavoastră) (anul). Porțiuni din acest cod sunt derivate din Programe eșantion ale IBM Corp.
- © Copyright IBM Corp. _introduceți anul sau anii_. Toate drepturile rezervate.

Dacă vizualizați aceste informații folosind o copie electronică, fotografiile și ilustrațiile color s-ar putea să nu apară.

Informații despre interfața de programare

Această publicație iSeries Access certifică Interfețele de programare proiectate care permit clientului să scrie programe pentru a obține serviciile iSeries Access.

Mărci comerciale

Următorii termeni reprezintă mărci comerciale ale International Business Corporation în Statele Unite, în alte țări sau ambele:

- | 1-2-3
- | AFP
- | Client Access
- | DB2

- | e(logo)server
- | eServer
- | i5/OS
- | IBM
- | IBM (logo)
- | Lotus
- | NetServerSeriesRedbooks

- | Intel, Intel Inside (logo-urile), MMX și Pentium sunt mărci comerciale deținute de Intel Corporation în Statele Unite, în alte țări sau ambele.

Microsoft, Windows, Windows NT și logo-ul Windows sunt mărci comerciale ale Microsoft Corporation în Statele Unite, alte țări sau ambele.

Java și toate mărcile comerciale pe bază de Java sunt mărci comerciale ale Sun Microsystems Inc. în Statele Unite, alte țări sau ambele.

- | Linux este o marcă comercială deținută de Linus Torvalds în Statele Unite, în alte țări sau ambele.

UNIX este o marcă înregistrată a Open Group în Statele Unite și alte țări.

Alte nume de companie, produs sau serviciu pot fi mărci comerciale sau mărci de servicii ale altora.

Termenii și condițiile

Permisunile pentru utilizarea acestor publicații sunt acordate în conformitate cu următorii termeni și condiții.

Utilizare personală: Puteți reproduce aceste publicații pentru utilizarea personală, necomercială, cu condiția ca toate anunțurile de proprietate să fie păstrate. Nu puteți distribui, afișa sau realiza obiecte derivate din aceste publicații sau dintr-o porțiune a lor fără consimțământul explicit al IBM.

Utilizare comercială: Puteți reproduce, distribui și afișa aceste publicații doar în cadrul întreprinderii dumneavoastră, cu condiția ca toate anunțurile de proprietate să fie păstrate. Nu puteți să realizați lucrări derivate din aceste informații, nici să reproduceți, să distribuiți sau să afișați aceste informații sau o porțiune a lor în afara întreprinderii dumneavoastră fără consimțământul explicit al IBM.

Cu excepția a ceea ce este acordat explicit prin această permisiune, nu sunt acordate alte permisiuni, licențe sau drepturi, explicit sau implicit, pentru Publicații sau alte informații, date, software sau altă proprietate intelectuală conțină în acestea.

IBM își rezervă dreptul de a retrage permisiunile acordate aici oricând consideră că folosirea publicațiilor este în detrimentul intereselor sale sau când personalul IBM constată că instrucțiunile de mai sus nu sunt urmate corespunzător.

Nu puteți descărca, exporta sau reexporta aceste informații decât în deplină conformitate cu legile și regulamentele aplicabile, inclusiv toate legile și regulamentele de export ale Statelor Unite.

IBM NU ACORDĂ NICI O GARANȚIE PENTRU CONȚINUTUL ACESTOR PUBLICAȚII. ACESTE PUBLICAȚII SUNT FURNIZATE "CA ATARE", FĂRĂ NICI UN FEL DE GARANȚIE, EXPLICITĂ SAU IMPLICITĂ, INCLUZÂND, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA ELE, GARANȚIILE IMPLICITE DE VANDABILITATE, DE NEÎNCĂLCARE A UNOR DREPTURI SAU NORME ȘI DE POTRIVIRE PENTRU UN ANUMIT SCOP.



Tipărit în S.U.A.