

IBM Personal Computer



Tietoja ohjelmistosta
Windows NT Workstation 4.0,
sovellukset ja tukiohjelmat

IBM Personal Computer



Tietoja ohjelmistosta
Windows NT Workstation 4.0,
sovellukset ja tukiohjelmat

Huomautus

Ennen tämän julkaisun ja siinä kuvattujen tuotteiden käyttöä lue liitteessä A sivulla 23 ja liitteessä B sivulla 25 olevat tiedot.

Ensimmäinen painos (kesäkuu 1999)

Seuraava lauseke ei ole voimassa Isossa-Britanniassa eikä muissa maissa, joissa tällaiset sopimusehdot eivät ole lainvoimaisia: INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION TOIMITTAO TÄMÄN JULKAISUN "SELLAISENAAN" ILMAN MINKÄÄNLAISTA NIMENOMAISESTI TAI KONKLUDENTTISESTI ILMAISTUA TAKUUTA, MUKAAN LUETTUINA TALOUDELLISTA HYÖDYNNETTÄVYYTTÄ JA SOPIVUUTTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN KOSKEVAT KONKLUDENTTISESTI ILMAISTUT TAKUUT. Joidenkin maiden lainsäädäntö ei salli nimenomaisesti tai konkludenttisesti myönnettyjen takuiden rajoittamista, joten edellä olevaa rajoitusta ei sovelleta näissä maissa.

Tämä julkaisu on käänös englanninkielisestä julkaisusta *IBM Personal Computer, About Your Software, Windows NT Workstation 4.0, Applications, and Support Software, 37L2167*, jonka on julkaissut International Business Machines Corporation, USA.

Tämä julkaisu voi sisältää teknisiä epätarkkuuksia ja painovirheitä. Julkaisun tiedot tarkistetaan säännöllisin väliajoin, ja tarpeelliset muutokset tehdään julkaisun uusiin painoksiin. IBM saattaa tehdä parannuksia tai muutoksia tässä julkaisussa kuvattuihin tuotteisiin ja ohjelmiin milloin tahansa.

Tämä julkaisu on laadittu Yhdysvalloissa saatavana olevien tuotteiden ja palveluiden pohjalta. IBM ei ehkä tarjoa tässä julkaisussa mainittuja koneita, palveluita ja ominaisuuksia muissa maissa. IBM voi muuttaa julkaisun sisältämiä tietoja ilmoittamatta siitä etukäteen. Saat lisätietoja Suomessa saatavana olevista koneista, ohjelmista ja palveluista IBM:ltä.

Kysymykset, jotka koskevat IBM:n tuotteiden teknisiä tietoja, on osoitettava IBM-jälleenmyyjälle tai IBM:n myyntineuvottelijalle.

Julkaisua koskevat korjausehdotukset ja huomautukset pyydetään lähettämään osoitteella:

Oy International Business Machines Ab
Käännöstoimisto
PL 265
00101 Helsinki

Voit lähettää julkaisua koskevat huomautukset myös faksina numeroon (09) 459 4113.

© Copyright International Business Machines Corporation 1999. Kaikki oikeudet pidätetään.

Sisältö

Tietoja tästä julkaisusta	v
Luku 1. Tietoja ohjelmistosta	1
Esiasennettu ohjelmisto	1
Software Selections -CD-tietolevyn sisältämät ohjelmat	3
Luku 2. Alkutoimet	5
Tietokoneen käytön aloitus	5
Asennustoimien valmistelu	5
Windows NT Workstation -käyttöjärjestelmän asennus	6
Access IBM -ohjelman käyttö	7
Tietokoneen rekisteröinti	8
Rekisteröinnin edut	8
Rekisteröinnin kulku	8
Näytönsäästäjävalikoiman käyttö	9
Näyttökirjojen tarkastelu	9
Tietokoneen käytön lopetus	9
Luku 3. Software Selections -CD-tietolevyn käyttö	11
CD-tietolevyn ominaisuudet	11
CD-tietolevyn käytön aloitus	12
Software Selections -ohjelman käyttö	12
Luku 4. Vianmääritys ja elvytys	15
Norton AntiVirus for IBM -ohjelma	15
ConfigSafe-ohjelma	16
IBM Enhanced Diagnostics -ohjelma	18
IBM Product Recovery -CD-tietolevyn käyttö	18
Käyttöjärjestelmän ja tukiohjelmiston elvytys	19
Aloituseräjästyksen muutto	20
Luku 5. Muiden käyttöjärjestelmien asennus	21
Liite A. Lisenssisopimuksen tarkastelu	23
Liite B. Lisätietoja	25
Huomioon otettavaa	25
Tavaramerkit	25

Tietoja tästä julkaisusta

Tämä kirjanen täydentää tietokoneen mukana toimitettujen julkaisujen tietoja. Säilytä sitä yhdessä muiden tietokonetta koskevien julkaisujen kanssa.

Tässä julkaisussa on tietoja tietokoneen mukana toimitetuista ohjelmista.

Julkaisun sisältö on jäsennelty seuraavasti:

- Luku 1, "Tietoja ohjelmistosta" sivulla 1, sisältää yleisiä tietoja tietokoneen mukana toimitetuista ohjelmista.
- Luku 2, "Alkutoimet" sivulla 5, auttaa pääsemään alkuun tietokoneen käytössä ja ymmärtämään joitakin ohjelmien ominaisuuksia.
- Luku 3, "Software Selections -CD-tietolevyn käyttö" sivulla 11, sisältää tietoja IBM *Software Selections* -CD-tietolevyssä olevien ohjelmien asennuksesta.
- Luku 4, "Vianmääritys ja elvytys" sivulla 15, sisältää tietoja vianmäärityksestä sekä käyttöjärjestelmän ja esiasennettujen ohjelmien palautuksesta.
- Luku 5, "Muiden käyttöjärjestelmien asennus" sivulla 21, sisältää tietoja muiden käyttöjärjestelmien ja tukiohjelmien asennuksesta.
- Liite A, "Lisenssisopimuksen tarkastelu" sivulla 23, sisältää ohjeet, miten voit tarkastella IBM:n kansainvälistä lisenssisopimusta ohjelmille, joille ei myönnetä takuuta.
- Liite B, "Lisätietoja" sivulla 25, sisältää muun muassa patentti- ja tavaramerkkitietoja.

Luku 1. Tietoja ohjelmistosta

Tietokoneen mukana toimitetaan Microsoft Windows NT Workstation 4.0 -käyttöjärjestelmä¹ sekä sovellusohjelmia, vianmääritystyökaluja ja laiteajureita. Jotkin ohjelmista ovat *esiasennettuja* ja jotkin voi asentaa *Software Selections* -CD-tietolevystä.

Tärkeää:

Tietokoneen ohjelmien (Microsoft Windows NT Workstation -käyttöjärjestelmää lukuun ottamatta) käyttöoikeustiedot ovat IBM:n kansainvälisessä lisenssisopimuksessa ohjelmille, joilla ei ole takuuta. Käyttämällä tietokonetta hyväksyt tämän lisenssisopimuksen ehdot. Liite A, "Lisenssisopimuksen tarkastelu" sivulla 23, sisältää ohjeet siitä, miten saat lisenssisopimuksen näkyviin.

Esiasennettu ohjelmisto

Windows NT Workstation -käyttöjärjestelmän lisäksi tietokoneessa on seuraavat esiasennetut ohjelmat:

- **Access IBM** -ohjelma, jonka avulla voit osioida umpilevyn, asentaa järjestelmään IBM-ohjelmia, rekisteröidä tietokoneesi, asettaa päivämäärän ja kellonajan, määrittää kirjoittimen asetukset, tarkastella näyttökirjoja, lisenssisopimusta ja takuutietoja sekä saada tietoja IBM:n tuotteista ja teknisestä tuesta.
- **ConfigSafe**-ohjelma on monipuolinen kokoonpanotietojen hallinta- ja elvytystyökalu. Sen toimintojen avulla on helppo palauttaa järjestelmä toimintakykyiseksi, jos tietokoneen toiminnassa ilmenee häiriöitä.
- **Internet Explorer** -selain, joka on Microsoftin Web-selaimen päivitysversio. Sen avulla voi hakea helposti tietoja intranetistä (yrityksen sisäisestä verkosta) ja Webistä.

Huomautus: Voit käyttää Internet Explorer -selainta vain, jos käytössäsi on yhteys Webiin tai intranettiin. Lisätietoja Web-yhteyden muodostamisesta ja Internet Explorer -selaimesta on tietokoneen mukana toimitetussa Microsoft Windows NT Workstation -oppaassa.

- **Microsoft Office Small Business Edition** -ohjelmisto, joka on esiasennettuna joissakin malleissa. Jos asennat ohjelman uudelleen, se

¹ Microsoftin Certificate of Authenticity -aitoustudistus takaa sen, että tietokoneen Windows NT -ohjelmistolla on Microsoft Corporationin lisenssi.

on asennettava tietokoneen mukana toimitetuista Microsoft Office -CD-tietolevyistä. Microsoft Office -ohjelma ei sisälly *Software Selections* -CD-tietolevyyn.

- Tehtaalla asennettujen laitteiden **ajurit**.
- **Windows NT Workstation Service Pack** -päivityspaketti, joka on Microsoftin Windows-käyttäjille tarjoama Windows NT Workstation -päivitys. IBM on asentanut Service Pack 4 -paketin valmiiksi tietokoneen umpilevyyn.

Tärkeää

Laiteajurit on asennettava järjestelmään C-aseman I386-hakemistosta, jotta asennus ei vaikuttaisi Service Pack -pakettien asennukseen. Jos asennat laiteajurit jostakin muusta hakemistosta, Service Pack -paketti on asennettava uudelleen aina laiteajurien asennuksen jälkeen.

Voit asentaa Service Pack 4 -paketin uudelleen kaksoisnapsauttamalla ensin työpöydän **Service Pack 4** -kuvaketta ja sitten **Reinstall Service Pack** -kuvaketta.

Luku 2, "Alkutoimet" sivulla 5, sisältää lisätietoja esiasennetusta ohjelmistosta.

Tärkeää:

1. Tietokoneen mukana ei toimiteta esiasennettujen ohjelmien levykkeitä. IBM:n *Software Selections* -CD-tietolevy sisältää kuitenkin useimmat IBM:n esiasentamat ohjelmat ja laiteajurit. Luku 3, "Software Selections -CD-tietolevyn käyttö" sivulla 11, sisältää lisätietoja *Software Selections* -CD-tietolevystä.

Windows NT Workstation -käyttöjärjestelmä toimitetaan myös IBM *Product Recovery* -CD-tietolevyssä elvytystä varten. Jos käyttöjärjestelmä on asennettava uudelleen, käytä IBM *Product Recovery* -CD-tietolevyä. (Windows NT Workstation -käyttöjärjestelmän ja esiasennetun ohjelmiston asennuslevykkeitä ei ole saatavana IBM:ltä.) Luku 4, "Vianmääritys ja elvytys" sivulla 15, sisältää lisätietoja Windows NT Workstation -käyttöjärjestelmän ja esiasennettujen ohjelmien asennuksesta.

2. Voit noutaa laiteajurit ja osan ohjelmista myös Web-osoitteesta <http://www.ibm.com/pc/us/files.html>. Webissä saattaa olla tarjolla myös laiteajuri- ja ohjelmapäivityksiä.

Software Selections -CD-tietolevyn sisältämät ohjelmat

Tietokoneeseen esiasennettujen ohjelmien ja laiteajureiden lisäksi ohjelmia on *Software Selections* -CD-tietolevyssä. Voit itse valita, mitkä niistä asennat.

Seuraavassa luetellaan ohjelmia, jotka toimitetaan *Software Selections* -CD-tietolevyssä. Ota huomioon, että CD-tietolevyssä olevat ohjelmat voivat poiketa tässä luettelossa olevista ohjelmista. *Software Selections* -CD-tietolevyn ohjelmia voi käyttää Windows NT Workstation 3.51- ja 4.0- sekä Windows 95- ja Windows 98 -ympäristössä. Luku 3, "Software Selections -CD-tietolevyn käyttö" sivulla 11, sisältää lisätietoja *Software Selections* -CD-tietolevystä.

CoSession Remote 32	CoSession Remote on tietoliikenneapuohjelma, jonka avulla IBM:n tai yrityksesi tukihenkilö voi määrittää ja korjata tietokoneen häiriöitä etätyöasemasta modeemin tai lähiverkon välityksellä.
IBM Enhanced Diagnostics	IBM Enhanced Diagnostics -vianmääritysohjelman avulla voi testata tietokoneen laitteiston (ja joitakin ohjelmia). <i>PC 300GL -tietokoneen käyttöopas</i> sisältää <i>IBM Enhanced Diagnostics</i> -levykkeen luonti- ja käyttöohjeet.
IBM Internet Connection	IBM Internet Connection -ohjelman avulla voit muodostaa Internet-yhteyden. Ohjelmaa voi käyttää <i>Software Selections</i> -CD-tietolevystä asennettavan Netscape Navigator -selaimen avulla.
Lotus SmartSuite	Palkittu ja työntekoa helpottava Lotus SmartSuite -toimisto-ohjelmisto, joka sisältää tehokkaita ohjelmia ja monipuoliset työkalut Internetin käyttöä varten. Tietokoneen mukana toimitetaan Lotus SmartSuite -CD-tietolevy tai käyttöluopatodistus, joka oikeuttaa saamaan yhden Lotus SmartSuite -CD-tietolevyn maksutta. Voit aloittaa ohjelmiston asennuksen asettamalla Lotus SmartSuite -CD-tietolevyn CD-asemaan tai pyytää verkon pääkäyttäjää asentamaan ohjelmiston.
Netscape Communicator	Netscape Communicator -ohjelmiston avulla voit käyttää intranetissä (yrityksen sisäisessä verkossa) tai Webissä olevia tietoja. Tämä monipuolinen Internet-ohjelmisto sisältää sähköpostiohjelman, uutisryhmien lukuohjelman ja uusimpien Web-toimintojen tuen.
Norton AntiVirus for IBM	Norton AntiVirus for IBM -ohjelman avulla voit etsiä tietokoneesta viruksia ja poistaa niitä siitä. Lisätietoja ohjelmasta ja sen asennuksesta on kohdassa "Norton AntiVirus for IBM -ohjelma" sivulla 15.

PC-Doctor for Windows ja PC-Doctor for Windows NT Näitä vianmääritysohjelmia voi käyttää Windows 95-, Windows 98- ja Windows NT Workstation 4.0 -ympäristössä. Ohjelmien avulla voidaan paikantaa laitteistohäiriöitä. Tämän lisäksi ohjelmat antavat tietoja tietokoneen käyttöympäristöstä ja ohjelmistosta. Ohjelmien käyttöohjeet ovat ohjetoiminnossa.

ViaVoice 98 ViaVoice 98 -ohjelman avulla voit ohjata tietokonetta puhumalla ja laatia nopeasti muistioita, sähköpostiviestejä ja raportteja sanelemalla. (Joidenkin tietokonemallien mukana tämä ohjelma toimitetaan erillisessä CD-tietolevyssä.)

Joissakin tietokonemalleissa on lisätukiohjelmia, kuten i.Share- ja RingCentral-ohjelma.

i.Share i.Share-palvelinohjelman avulla jopa kymmenen työasemaa, joissa on i.Share-työasemaohjelma, voivat käyttää yhteisesti yhtä Internet-yhteyttä.

RingCentral RingCentral-ohjelman avulla voit lähettää ja vastaanottaa fakseja.

Kaikkia ohjelmia ei ole saatavana kaikkiin käyttöjärjestelmiin. Saat käyttöjärjestelmäsi saatavana olevat ohjelmat selville *Software Selections* -CD-tietolevystä. *Software Selections* -CD-tietolevyn käytön voi aloittaa Access IBM -ohjelman avulla. Lisätietoja on kohdassa "Access IBM -ohjelman käyttö" sivulla 7.

Luku 2. Alkutoimet

Tämän luvun tiedot auttavat pääsemään alkuun tietokoneen käytössä ja ymmärtämään joitakin ohjelmien ominaisuuksia. Luku sisältää

- ohjeita ja tietoja tietokoneen ensimmäistä käynnistyskertaa varten
- ohjeet siitä, miten voit
 - käyttää Access IBM -ohjelmaa
 - rekisteröidä tietokoneen rekisteröintiohjelmalla ja saada näin näytönsäästäjiä käyttöön
 - tarkastella näyttökirjoja
 - katkaista tietokoneesta virran turvallisesti.

Tietokoneen käytön aloitus

Ennen kuin Windows NT Workstation -käyttöjärjestelmää voi käyttää, on tehtävä sen asennustoimet.

Tärkeää

Kun kytket tietokoneeseen virran ensimmäistä kertaa, on asennustoimet tehtävä kokonaisuudessaan ennen virran katkaisua. Muutoin saattaa ilmetä odottamattomia virheitä.

Asennustoitien valmistelu

Ennen kuin aloitat Windows NT Workstation -käyttöjärjestelmän asennustoimet, tarkista, että käytettävissä ovat seuraavat tarvikkeet ja tiedot:

- tietokoneen mukana toimitettu Windows NT Workstation -opas, josta saat tarvittaessa yksityiskohtaisempia tietoja kuin tässä luvussa esitetään
- Windows NT Workstation -oppaan mukana toimitettu Microsoftin Certificate of Authenticity -aitoustodistus, joka sisältää tuotetunnuksen
- pääkäyttäjän antamat verkkotiedot, jos tietokone liitetään verkkoon
- kirjoittimen malli ja kirjoittimen käyttämä portti, jos tietokoneeseen liitetään paikalliskirjoitin.

Windows NT Workstation -käyttöjärjestelmän asennus

Jos asennusohjelmaa ei ole vielä ajettu, se alkaa, kun tietokoneeseen kytketään ensimmäisen kerran virta. Ohjelma pyytää tekemään tarpeelliset valinnat ja kirjoittamaan vaaditut tiedot. Tarvittaessa saat lisätietoja Windows NT Workstation -oppaasta.

Huomautuksia:

1. Virran kytkemisen yhteydessä alkava asennusohjelma on hieman erilainen kuin Windows NT Workstation -oppaassa kuvattu asennusohjelma. Jotkin Windows NT Workstation -oppaassa kuvatut vaihtoehdot eivät tule näkyviin, koska ne on jo asetettu valmiiksi.
2. Asennustoimien aikana on hyväksyttävä Windows NT Workstation -käyttöjärjestelmän käyttöoikeussopimus ja kirjoitettava pyydettyä Certificate of Authenticity -aitoustodistuksessa oleva tuotetunnus. Aitoustodistus toimitetaan Windows NT Workstation -oppaan mukana.
3. Kun asennustoimet ovat päättyneet ja järjestelmän alkulataus on tehty, saat sisäänkirjaussikkunan näkyviin painamalla **Ctrl**-, **Alt**- ja **Del**-näppäintä. Kun sisäänkirjaustoimet on tehty, kuvaruutuun tulee Windows NT Workstation -käyttöjärjestelmän työpöytä. Jos olet asentanut Microsoft Internet Explorer -selaimen (lisätietoja on sivulla 1), työpöydälle tulee Internet Explorer -ikkuna.
4. Umpilevyssä on 2 gigatavun kokoinen C-osio (eli asema C). Tässä osiossa ovat Windows NT Workstation ja muut esiasennetut ohjelmat. Jäljelle jäävää umpilevytilaa ei ole alustettu, joten voit alustaa ja osioida sen haluamallasi tavalla. Umpilevytila ei ole käytettävissä, ennen kuin se on osioitu.

Umpilevyasema voidaan jakaa (osioida) useiksi loogisiksi asemiksi (esimerkiksi asemiksi C:, D: ja E:). Jos haluat asentaa jonkin muun käyttöjärjestelmän, asenna se erilliseen ensiöosiioon.

5. Luo seuraavat levykkeet mahdollisimman pian:
 - a. *Windows NT Workstation -käyttöjärjestelmän korjauslevyke*. Levykkeen luonti on tärkeää, koska sitä voidaan käyttää elvytystoimiin. Jos teet muutoksia tietokoneen kokoonpanoon, tee uusi *Windows NT Workstation -käyttöjärjestelmän korjauslevyke*, jotta voit olla varma siitä, että levyke vastaa järjestelmän kokoonpanoa. Lisätietoja levykkeen luonnista ja käytöstä on Windows NT Workstation -oppaassa.
 - b. *IBM Enhanced Diagnostics* -levyke. Tällä vianmäärityksen käynnistyslevykkeellä voit paikantaa tietokoneen häiriöitä. Kohdassa "IBM Enhanced Diagnostics -ohjelma" sivulla 18 on lisätietoja IBM Enhanced Diagnostics -ohjelman käytöstä. *PC 300GL -tietokoneen käyttöopas* sisältää levykkeen luontiohjeet.

Access IBM -ohjelman käyttö

Access IBM -ohjelman avulla voit tehdä monenlaisia tehtäviä, esimerkiksi

- rekisteröidä IBM-tietokoneesi
- tehdä järjestelmää koskevia tehtäviä, esimerkiksi
 - asettaa kellonajan ja päivämäärän
 - saada tietoja työtilan järjestelystä
- luoda vianmääritysohjelmien käynnistyslevykkeen
- asentaa lisäohjelmia *Software Selections* -CD-tietolevystä (lisäohjelmien luettelo on kohdassa "Software Selections -CD-tietolevyn sisältämät ohjelmat" sivulla 3)
- tarkastella näyttökirjoja (esimerkiksi *Understanding Your Personal Computer* -kirjaa)
- tarkastella IBM:n kansainvälistä lisenssisopimusta ohjelmille, joilla ei ole takuuta
- käyttää IBM:n Web-sivustoja, joissa on tietoja IBM-tuotteista ja teknisestä tuesta, jos tietokoneessa on Internet-yhteys sekä selain; jos yhteyttä ei ole, voit avata umpilevyssä valmiina olevia Web-sivuja.

Access IBM -ohjelma on suunniteltu käytettäväksi työpöydän osana. Ohjelman ajo työpöydällä jatkuu jopa tietokoneen uudelleenkäynnistyksen jälkeen, ellei käyttäjä lopeta ohjelmaa.

Voit käyttää Access IBM -ohjelmaa seuraavasti:

1. Jos Access IBM -ohjelma ei ole jo käytössä, napsauta Windowsin **Käynnistä**-painiketta ja valitse alivalikosta vaihtoehto **Access IBM**.
2. Voit käyttää Access IBM -ohjelmaa erilaisiin toimiin tai tietojenhakuun seuraavasti:
 - a. Napsauta jotakin seuraavista vaihtoehdoista:
 - Alkutoimet
 - Mukautus
 - Ohjeiden saanti
 - Tärkeitä tietoja.Kunakin valikon alla näkyy alivalikko.
 - b. Valitse alivalikosta haluamasi aihe. Noudata kuvaruutuun tulevia ohjeita.

Tietokoneen rekisteröinti

Tietokoneen rekisteröinti kestää vain muutaman minuutin. Rekisteröinnin jälkeen voit asentaa järjestelmään ilmaisen Windows-näytönsäästäjä-valikoiman.

Rekisteröinnin edut

Kun rekisteröit tietokoneen, IBM pystyy tarjoamaan sinulle entistä parempaa palvelua. Kun rekisteröitymistietosi on vastaanotettu, ne tallennetaan keskustietokantaan, johon IBM:n teknisillä asiantuntijoilla on pääsy. Kun tarvitset teknistä tukea, asiantuntijoilla on heti käytettävissään tietoja tietokoneestasi, mikä säästää aikaa. Lisäksi asiakastyytyväisyyttä tutkiva työryhmä perehtyy kommentteihisi. Näin saatuja tietoja käytetään IBM:n tietokoneiden kehitystyössä.

Rekisteröinnin kulku

Voit rekisteröidä tietokoneesi IBM-rekisteröintiohjelman avulla. Ohjelma rekisteröi nimen, osoitteen, puhelin- ja faksinumeron, sähköpostiosoitteen sekä tietokoneen tyypin ja sarjanumeron. Lähetä sen jälkeen rekisteröintitiedot IBM:lle jommallakummalla seuraavista tavoista:

- Tulosta tiedot ja postita ne IBM:lle.
- Jos tietokoneessa on modeemyhteys, siirrä tiedot suoraan IBM:lle.

Voit rekisteröidä tietokoneesi seuraavasti:

1. Valitse Access IBM -ohjelmassa **Alkutoimet**-vaihtoehto. Kuvaruutuun tulee vaihtoehtoon liittyvä valikko. Access IBM -ohjelman käyttöohjeet ovat sivulla 7.
2. Valitse **Tietokoneen rekisteröinti IBM:ään** -vaihtoehto ja noudata sitten kuvaruutuun tulevia ohjeita.

Voit rekisteröidä tietokoneesi myös Webissä (<http://www.ibm.com/pc/register>).

Näytönsäästäjävalikoiman käyttö

Jos olet asentanut näytönsäästäjät rekisteröinnin yhteydessä, voit ottaa ne käyttöön seuraavasti:

1. Napsauta Windowsin **Käynnistä**-painiketta.
2. Valitse **Asetukset**-vaihtoehto.
3. Valitse vaihtoehto **Ohjauspaneeli**.
4. Kaksoisnapsauta **Näyttö**-kuvaketta.
5. Valitse **Näytönsäästäjä**-välilehti.
6. Valitse **Näytönsäästäjä**-alivalikko.
7. Valitse haluamasi näytönsäästäjä.
8. **Viive**-kentän vierityspalkin avulla voit määrittää, kuinka kauan tietokoneen on oltava käyttämättömänä, ennen kuin näytönsäästäjä aktivoituu.
9. Napsauta **OK**-painiketta.

Näyttökirjojen tarkastelu

Voit tarkastella näyttökirjoja seuraavasti:

1. Valitse Access IBM -ohjelmassa vaihtoehto **Ohjeiden saanti**.
2. Valitse kuvaruutuun tulevasta valikosta **Julkaisujen tarkastelu** -vaihtoehto.
3. Valitse luettelosta tarkasteltava näyttökirja.

Jotkin näyttökirjoista ovat PDF (Portable Document Format) -muotoisia. Näiden julkaisujen tarkasteluun tarvitaan Adobe Acrobat Reader -ohjelma. Saat Adobe Acrobat Reader -ohjelman asennusohjeet näkyviin tekemällä vaiheissa 1 ja 2 kuvatut toimet ja kaksoisnapsauttamalla sitten vaihtoehtoja **PDF Books** ja **Installing Adobe Acrobat Reader**.

Tietokoneen käytön lopetus

Voit estää tallentamattomien tietojen katoamisen ja ohjelmien vioittumisen tekemällä lopputoimet aina, ennen kuin katkaiset tietokoneesta virran.

Tee tietokoneen lopputoimet seuraavasti:

1. Tallenna käytössä olevat tiedot.
2. Lopeta kaikki käytössä olevat sovellukset.
3. Napsauta Windowsin **Käynnistä**-painiketta.
4. Valitse **Sammuta**-vaihtoehto ja vahvista lopetus napsauttamalla **OK**-painiketta.

1. Tallenna käytössä olevat tiedot.
2. Lopeta kaikki käytössä olevat sovellukset.
3. Paina **Ctrl**-, **Alt**- ja **Del**-näppäintä, jolloin kuvaruutuun tulee Windows NT Workstation -käyttöjärjestelmän Suojaus-valikko.
4. Valitse **Sammuta**-vaihtoehto ja vahvista lopetus napsauttamalla **OK**-painiketta.

Luku 3. Software Selections -CD-tietolevyn käyttö

Lue tämä luku, jos haluat asentaa laiteajureita tai muita tietokoneen mukana toimitetussa *Software Selections* -CD-tietolevyssä olevia ohjelmia.

Tärkeää: *Software Selections* -CD-tietolevyn käyttöön tarvitaan Microsoft Internet Explorer -selaimen versio 4.0 tai sitä uudempi.

CD-tietolevyn ominaisuudet

Software Selections -CD-tietolevyssä on Windows 95-, Windows 98-, Windows NT Workstation 3.51- ja Windows NT Workstation 4.0 -käyttöympäristöön tarkoitettuja laiteajureita, vianmääritysohjelmia ja muita tukiohjelmia.

Huomautus: Kaikkia ohjelmia ei ole saatavana kaikkiin käyttöjärjestelmiin. Saat käyttöjärjestelmäsi saatavana olevat ohjelmat selville *Software Selections* -CD-tietolevystä.

Tärkeää

Software Selections -CD-tietolevyssä ei ole käyttöjärjestelmiä. Tietolevyä ei voi käyttää, ellei tietokoneeseen ole asennettu käyttöjärjestelmää.

Tämän CD-tietolevyn avulla voit

- asentaa ohjelmia suoraan CD-tietolevystä tietokoneeseen, jossa on CD-asema
- luoda IBM *Software Selections* -CD-tietolevystä näköistiedoston umpilevyyn tai lähiverkkoon ja asentaa sitten ohjelmat näköistiedostosta
- luoda kaikista CD-tietolevyn ohjelmista levykkeet ja asentaa ohjelmat niistä.

Software Selections -CD-tietolevyssä on helppokäyttöinen graafinen käyttöliittymä sekä automaattinen asennustoiminto useimpia ohjelmia varten. Levyssä on myös ohjetoiminto, jossa kuvataan CD-tietolevyn ominaisuudet ja sen sisältämät ohjelmat.

Software Selections -CD-tietolevyssä olevia ohjelmia koskevat IBM:n kansainvälisen lisenssisopimuksen ehdot ja rajoitukset ohjelmille, joille ei myönnetä takuuta. Sopimusta voi tarkastella Access IBM -ohjelmassa. (Liite A, "Lisenssisopimuksen tarkastelu" sivulla 23, sisältää lisätietoja.)

CD-tietolevyn käytön aloitus

Voit käyttää *Software Selections* -CD-tietolevyä asettamalla sen tietokoneen CD-asemaan, minkä jälkeen *Software Selections* -ohjelma käynnistyy automaattisesti.

Jos tietokoneen CD-aseman automaattinen käynnistystoiminto on poistettu käytöstä, tee jompikumpi seuraavista toimista:

1. Napsauta Windowsin **Käynnistä**-painiketta ja valitse valikosta vaihtoehto **Suurita**.
2. Kirjoita komento
`e:\swselect.exe`
jossa *e* on CD-aseman tunnus.
3. Paina Enter-näppäintä. Kuvaruutuun tulee *Software Selections* -ohjelman päävalikko.
4. Valitse haluamasi vaihtoehto ja noudata sitten kuvaruutuun tulevia ohjeita.

TAI

1. Valitse *Access IBM* -ohjelmassa **Mukautus**-vaihtoehto. (*Access IBM* -ohjelman käyttöohjeet ovat sivulla 7.)
2. Valitse *Mukautus*-valikosta **Ohjelmien ja laiteajurien asennus** -vaihtoehto.
3. Aseta pyydettyessä *Software Selections* -CD-tietolevy tietokoneen CD-asemaan. Kuvaruutuun tulee *Software Selections* -ohjelman päävalikko.

Kun ohjelma on asennettu, saat sen käyttöön napsauttamalla **Käynnistä**-painiketta ja valitsemalla ohjelman näkyviin tulevasta **Ohjelmat**-valikosta. Useimpien ohjelmien ohjeet ovat ohjetoiminnossa. Joidenkin ohjelmien mukana toimitetaan myös näyttökirjoja.

Software Selections -ohjelman käyttö

Software Selections -ohjelma on *Software Selections* -CD-tietolevyssä. Luku 3 sisältää *Software Selections* -CD-tietolevyn käyttöohjeet.

Voit käyttää Software Selections -ohjelmaa seuraavasti:

1. Valitse Software Selections -ikkunassa asennettavan ohjelman valintaruutu.
2. Kun olet valinnut haluamasi ohjelmat, napsauta **Asennus**-painiketta. Kuvaruutuun tulee ikkuna, jossa näkyy luettelo asennettavista ohjelmista. Jatka asennusta napsauttamalla **OK**-painiketta. Jos haluat muuttaa tekemiäsi valintoja, napsauta **Peruuta**-painiketta.
3. Päättävä valitsemalla haluamasi vaihtoehdot ja noudattamalla kuvaruutuun tulevia ohjeita.

Luku 4. Vianmääritys ja elvytys

Tämä jakso sisältää tietoja tietokoneen ylläpidosta ja ohjelmien elvytyksestä. IBM on toimittanut tätä varten muun muassa

- Norton AntiVirus for IBM -ohjelman
- ConfigSafe-ohjelman
- IBM Enhanced Diagnostics -vianmääritysohjelman
- IBM Product Recovery -CD-tietolevyn.

Norton AntiVirus for IBM -ohjelma

Norton AntiVirus for IBM -ohjelma on monipuolinen virustentorjuntaohjelma, joka etsii tietokoneessa olevat virukset ja poistaa ne. Voit asentaa Norton AntiVirus for IBM -ohjelman seuraavasti:

1. Valitse Access IBM -ohjelmassa **Mukautus**-vaihtoehto. (Access IBM -ohjelman käyttöohjeet ovat sivulla 7.)
2. Valitse Mukautus-valikosta vaihtoehto **Ohjelmien ja laiteajurien asennus**.
3. Aseta pyydettyessä *Software Selections* -CD-tietolevy tietokoneen CD-asemaan.
4. Kun Software Selections -ohjelmaikkuna tulee kuvaruutuun, valitse Norton AntiVirus for IBM -ohjelman valintaruutu.
5. Kun olet valinnut ohjelman, napsauta **Asennus**-painiketta. Kuvaruutuun tulee ikkuna, jossa näkyy luettelo asennettavista ohjelmista. Jatka asennusta napsauttamalla **OK**-painiketta. Jos haluat muuttaa tekemiäsi valintoja, napsauta **Peruuta**-painiketta.

Voit muuttaa tai tarkastella ohjelman asetuksia asennuksen jälkeen seuraavasti:

1. Napsauta Windowsin **Käynnistä**-painiketta.
2. Valitse vaihtoehdot **Ohjelmat**, **Norton AntiVirus** ja **Norton AntiVirus**.
3. Napsauta Norton AntiVirus -ikkunassa **Options**-painiketta.
4. Voit tarkastella asetuksia ja tehdä niihin tarvittavat muutokset ohjelmaikkunan yläreunassa näkyvien välilehtien avulla. Voit tallentaa kussakin ikkunassa tehdyt muutokset **OK**-painikkeella.
5. Siirry takaisin Norton AntiVirus -ohjelman pääikkunaan ja napsauta **Scheduler**-painiketta. Voit muuttaa haluamaasi Norton AntiVirus -ohjelman asetusta kaksoinapsauttamalla kyseistä asetusta (tapahtumaa) ikkunassa, tekemällä tarvittavat muutokset ja napsauttamalla **OK**-painiketta.

6. Kuvaruutuun tulee uusi ikkuna. Jos haluat tallentaa tekemäsi muutokset, napsauta ikkunan **OK**-painiketta.

Lisätietoja ohjelman käytöstä on ohjeoiminnossa. Saat sen käyttöön seuraavasti:

1. Napsauta Windowsin **Käynnistä**-painiketta.
2. Valitse vaihtoehdot **Ohjelmat**, **Norton AntiVirus** ja **Product Support**.
3. Valitse sitten joko **Reference Guide**- tai **User's Guide** -opas.

Huomautus: Järjestelmään on ehkä ensin asennettava Adobe Acrobat Reader -ohjelma oppaiden tarkastelua varten.

ConfigSafe-ohjelma

ConfigSafe-ohjelma on monipuolinen kokoonpanotietojen hallinta- ja elvytystyökalu. Sen toimintojen avulla on helppo palauttaa järjestelmä toimintakykyiseksi, jos tietokoneen toiminnassa ilmenee häiriöitä.

ConfigSafe-ohjelmassa on muun muassa seuraavat ominaisuudet:

- Valikkopohjainen graafinen käyttöliittymä.
- Tilannevedostoiminto, joka tallentaa järjestelmän kokoonpanotiedot automaattisesti säännöllisin väliajoin. Tallennetut tiedot sisältävät järjestelmätiedostot, laitteistokokoonpanon, tiedostojen versiotiedot, verkkoyhteystiedot ja rekisteritiedot. Ohjelma tekee ensimmäisen tilannevedoksen tietokoneen ensimmäisen käynnistyskerran yhteydessä.
- Kokoonpanon palautustoiminto, jonka avulla voit hetkessä palauttaa järjestelmän kokoonpanon aiemmalle tasolle tai tehdä esiasennetulle tasolle.
- Kumoustoiminto, jonka avulla voit kumota viimeksi tallennetut muutokset ja palata edelliseen kokoonpanoon.
- Järjestelmän peruskokoonpanoon tahallisesti tai tahattomasti tehtyjen muutosten automaattinen jäljitys.
- Raportointiominaisuus, jonka avulla voit laatia, tarkastella ja tulostaa raportteja järjestelmän kokoonpanon muutoksista. Raporteissa voi olla avaintietoja järjestelmästä, esimerkiksi luettelo edellisviikkoisista muutoksista tai niistä muutoksista, jotka on tehty tehtaan asetuksiin. Näistä raporteista on hyötyä järjestelmän vianmäärityksessä.
- Mahdollisuus etäyhteyden välityksellä tehtävään vianmääritykseen yhdessä muiden ohjelmien, esimerkiksi CoSession Remote -ohjelman, kanssa.
- Aikaa vievien toimintojen, esimerkiksi kokoonpanotietojen varmistuskopioinnin ja tietojen keruun automaattinen toteutus.

- Järjestelmän nykyisten asetusten helppo tallennus ennen laitteisto- tai ohjelmistopäivitystä osoittamalla ja napsauttamalla. Tämän toiminnon avulla voit palauttaa aiemmat asetukset nopeasti, jos muutosten jälkeen ilmenee ongelmia.
- Erityistarpeita varten mukautettavissa olevat toiminnot.

ConfigSafe-ohjelmasta on apua vianmäärityksessä, etenkin jos häiriöt ilmenevät uuden sovelluksen tai sovitin asennuksen jälkeen. Ennen kuin teet muutoksia järjestelmän kokoonpanoon, tallenna tiedot nykyisestä toimivasta kokoonpanosta ConfigSafe-ohjelman avulla. Tällöin voit helposti palauttaa entisen kokoonpanon, jos järjestelmässä ilmenee häiriöitä kokoonpanomuutosten jälkeen.

Jos et pysty poistamaan ongelmaa itse ja tarvitset apua IBM:n tukihenkilöltä, laadi ConfigSafe-ohjelman avulla raportti viimeisistä kokoonpanomuutoksista, ennen kuin otat yhteyden IBM:n PC HelpCenter-tukipalveluun. Tukihenkilö voi käyttää näitä tietoja ongelman ratkaisuun.

ConfigSafe-ohjelma on esiasennettu tietokoneeseen. Voit asentaa ohjelman tarvittaessa uudelleen seuraavasti:

1. Valitse Access IBM -ohjelmassa **Mukautus**-vaihtoehto. (Access IBM -ohjelman käyttöohjeet ovat sivulla 7.)
2. Valitse Mukautus-valikosta vaihtoehto **Ohjelmien ja laiteajurien asennus**.
3. Aseta pyydetessä *Software Selections* -CD-tietolevy tietokoneen CD-asemaan.
4. Kun Software Selections -ohjelmaikkuna tulee kuvaruutuun, valitse ConfigSafe-ohjelman valintaruutu.
5. Kun olet valinnut ohjelman, napsauta **Asennus**-painiketta. Kuvaruutuun tulee ikkuna, jossa näkyy luettelo asennettavista ohjelmista. Jatka asennusta napsauttamalla **OK**-painiketta. Jos haluat muuttaa tekemiäsi valintoja, napsauta **Peruuta**-painiketta.

Voit käyttää ohjelmaa asennuksen jälkeen seuraavasti:

1. Napsauta **Käynnistä**-painiketta.
2. Valitse vaihtoehdot **Ohjelmat**, **ConfigSafe** ja **CONFIGSAFE**.

Käyttöohjeita on ohjetoiminnossa. Saat sen käyttöön napsauttamalla **Käynnistä**-painiketta ja valitsemalla sitten **Ohjelmat**- ja **ConfigSafe**-vaihtoehdon.

IBM Enhanced Diagnostics -ohjelma

IBM Enhanced Diagnostics -vianmäärittäsohjelma on käyttäjärjestelmästä riippumaton. Vianmäärittäsohjelman voi ajaa IBM *Product Recovery* -CD-tietolevystä. Voit myös luoda IBM *Enhanced Diagnostics* -levykkeen näköistiedoston *Software Selections* -CD-tietolevyn avulla. Vianmäärittä- ja apuohjelmia voidaan käyttää Watergate Software -yhtiön PC-Doctor-käyttöliittymän avulla.

Vianmäärittäsohjelman avulla voi testata tietokoneen laitteiston (ja joitakin ohjelmia). Tätä testaustapaa käytetään yleensä silloin, kun muita testaustapoja ei voi käyttää tai kun ne eivät pysty löytämään laitteistoon liittyvää häiriötä.

Voit ajaa IBM Enhanced Diagnostics -ohjelman IBM *Product Recovery* -CD-tietolevystä seuraavasti:

1. Aseta IBM *Product Recovery* -CD-tietolevy tietokoneen CD-asemaan.
2. Käynnistä tietokone uudelleen. Jos tietokone ei tee alkulatausta CD-asemasta, on aloitusjärjestystä muutettava (lisätietoja on kohdassa "Aloitusjärjestyksen muutto" sivulla 20). Toista sitten vaiheissa 1–3 kuvatut toimet.
3. Kuvaruutuun tulee ohjelman päävalikko, jossa on kolme vaihtoehtoa. Valitse Järjestelmän apuohjelmat -vaihtoehto.
4. Kuvaruutuun tulee uusi valikko, jossa näkyvät seuraavat järjestelmän apuohjelmien tarkasteluun liittyvät vaihtoehdot:
 - Vianmäärittä
 - Järjestelmän tiedot.
5. Valitse Vianmäärittä-vaihtoehto, jos haluat käyttää IBM Enhanced Diagnostics -ohjelmaa vianmäärittäykseen. Järjestelmän tiedot -vaihtoehdon avulla saat näkyviin tietokoneen nykyisen kokoonpanon.

PC 300GL -tietokoneen käyttöopas sisältää ohjeet siitä, miten voit luoda IBM *Enhanced Diagnostics* -levykkeen *Software Selections* -CD-tietolevyn avulla.

IBM Product Recovery -CD-tietolevyn käyttö

Product Recovery -CD-tietolevy toimitetaan tietokoneen mukana, jotta voit asentaa Windows NT Workstation -käyttöjärjestelmän ja esiasennetut sovellukset ja laiteajurit uudelleen, jos umpilevyhäiriöt tai muut syyt vahingoittavat Windows NT Workstation -käyttöjärjestelmän tiedostoja.

Huomautus: Elvytysohjelma poistaa kaikki umpilevyaseman ensisijaisen osion (aseman C) sisältämät tiedot. Tee varmistuskopiot

umpilevyn tiedoista ennen elvytyksen aloitusta, jos se on mahdollista.

Product Recovery -CD-tietolevy sisältää Windows 98:n käynnistystiedoston, joka kopioi CD-tietolevyn tiedostot umpilevyyn. Vaikka CD-tietolevy käynnistää aluksi Windows 98 -käyttöjärjestelmän DOS-tilassa, se asentaa kuitenkin Windows NT Workstation 4.0 -käyttöjärjestelmän.

Tietokoneen umpilevyn ensisijainen osio on alustettu FAT16-tiedostojärjestelmän mukaiseksi. IBM *Product Recovery* -CD-tietolevyn Windows NT Workstation -versio toimii oikein vain, jos tietokoneen umpilevyaseman ensisijaisessa osiossa käytetään FAT16-tiedostojärjestelmää.

Tärkeää

Jos ensisijaisen osion tiedostojärjestelmä on jokin muu kuin FAT16, kuvaruutuun tulee sanoma, jossa ilmoitetaan, että osion tiedostomuoto on virheellinen ja että umpilevy on osoitava uudelleen FDISK-komennolla.

Voit ajaa FDISK-komennon *Product Recovery* -CD-tietolevystä kirjoittamalla kehotteen perään komennon FDISK. Poista umpilevyaseman ensisijainen osio, jätä *Product Recovery* -CD-tietolevy tietokoneen CD-asemaan ja käynnistä tietokone uudelleen. *Product Recovery* -CD-tietolevy osioi umpilevyn oikein.

Käyttöjärjestelmän ja tukiohjelmiston elvytys

Voit elvyttää tietokoneen esiasennetun käyttöjärjestelmän ja ohjelmat seuraavasti:

1. Tee varmistuskopiot kokoonpanotiedoista ja itse luomistasi tiedoista. Varmistuskopioimattomat tiedostot häviävät.
2. Aseta *Product Recovery* -CD-tietolevy CD-asemaan.
3. Käynnistä tietokone uudelleen. Jos tietokone ei tee alkulatausta CD-asemasta, on aloitusjärjestystä muutettava (lisätietoja on kohdassa "Aloitusjärjestyksen muutto" sivulla 20). Toista sitten vaiheissa 1–3 kuvatut toimet.
4. Kuvaruutuun tulee ikkuna, jossa ovat seuraavat vaihtoehdot:
 - **Täysi elvytys:** Umpilevyn alustus ja kaikkien tiedostojen elvytys.
 - **Osittainen elvytys:** Umpilevyn alustus ja Windows NT Workstation -käyttöjärjestelmän palautus sekä laiteajureiden palautus.
 - **Korjaus:** Windows NT Workstation 4.0:n korjausohjelman ajo.

- **Järjestelmän apuohjelmat:** Järjestelmän apuohjelmien tarkastelu.
5. Valitse haluamasi vaihtoehto ja noudata kuvaruutuun tulevia ohjeita.
 6. Poista *Product Recovery* -CD-tietolevy asemasta elvytyksen jälkeen ja käynnistä tietokone uudelleen.
 7. Jos olet muuttanut aloitusjärjestystä, palauta se heti alkuperäiseksi.

Aloitusjärjestyksen muutto

Jos tietokone ei tee alkulatausta CD-asetusta, on aloitusjärjestystä muutettava Asetusohjelmalla. Voit vaihtaa aloitusjärjestyksen seuraavasti:

1. Käynnistä tietokone uudelleen.
2. Kun Asetusohjelman kehote tulee kuvaruutuun, paina **F1**-näppäintä. (Kehote näkyy vain muutaman sekunnin ajan ja **F1**-näppäintä on painettava tänä aikana.)
3. Valitse Asetusohjelman päävalikosta vaihtoehto **Aloitusvaihtoehdot**.
4. Valitse Aloitusvaihtoehdot-valikon vaihtoehto **Aloitusjärjestys**.
5. Kirjoita kuvaruudussa näkyvä aloitusjärjestys muistiin. Tarvitset tätä tietoa, kun palautat alkuperäisen aloitusjärjestyksen elvytyksen jälkeen.
6. Muuta **1. aloituslaite** -kohdan asetukseksi CD-asema.
7. Palaa Asetusohjelman päävalikkoon painamalla **Esc**-näppäintä riittävän monta kertaa.
8. Ennen kuin lopetat Asetusohjelman käytön, valitse vaihtoehto **Asetusten tallennus** ja paina **Enter**-näppäintä.
9. Voit poistua Asetusohjelmasta painamalla **Esc**-näppäintä ja noudattamalla kuvaruutuun tulevia ohjeita.

Huomautus: Muista palauttaa alkuperäinen aloitusjärjestys IBM:n *Product Recovery* -CD-tietolevyn käytön jälkeen.

Luku 5. Muiden käyttöjärjestelmien asennus

Jos asennat tietokoneeseen Microsoft Windows NT Workstation 3.51- tai 4.0 -käyttöjärjestelmän tai Microsoft Windows 95- tai Microsoft Windows 98 -käyttöjärjestelmän, saatat tarvita niitä varten joitakin lisäohjelmia ja laiteajureita. Laitteistokohtaiset tukiohjelmat ovat *Software Selections* -CD-tietolevyssä. Jos *Software Selections* -CD-tietolevystä asennettujen laiteajureiden käytössä ilmenee ongelmia, voit hankkia päivitettyt ajurit Web-osoitteesta <http://www.ibm.com/pc/us/files.html>

Varmista, että sinulla on uusimmat päivitykset, ennen kuin asennat käyttöjärjestelmän. Voit hankkia päivitykset käyttöjärjestelmän valmistajalta tai valmistajan Web-sivustosta.

Kun asennat käyttöjärjestelmää, noudata sen tai mahdollisten päivitysten mukana toimitetuissa julkaisuissa olevia ohjeita. Asenna sitten tukiohjelmat. Luku 3, "Software Selections -CD-tietolevyn käyttö" sivulla 11, sisältää tarvittavat ohjeet.

Lisätietoja käyttöjärjestelmien asennuksesta on Web-osoitteessa <http://www.ibm.com/pc/support/>

Huomautus: Kaikkia ohjelmia ei ole saatavana kaikkiin käyttöjärjestelmiin. Saat käyttöjärjestelmäsi saatavana olevat ohjelmat selville *Software Selections* -CD-tietolevystä.

Luku 4, "Vianmääritys ja elvytys" sivulla 15, sisältää tärkeitä tietoja Windows NT Workstation 4.0 -käyttöjärjestelmän uudelleenasetuksesta.

Liite A. Lisenssisopimuksen tarkastelu

Voit tarkastella IBM:n kansainvälistä lisenssisopimusta ohjelmille, joilla ei ole takuuta, tietokoneessa asennettuna olevan Access IBM -ohjelman avulla. Käyttämällä tietokonetta hyväksyt tämän sopimuksen ehdot. Voit tarkastella lisenssisopimusta seuraavasti:

1. Napsauta Windowsin **Käynnistä**-painiketta.
2. Valitse alivalikosta vaihtoehto **Access IBM**.
3. Valitse Access IBM -ohjelman ikkunassa vaihtoehto **Lisenssisopimuksen ja takuutietojen tarkastelu**.
4. Valitse vaihtoehto **Lisenssisopimuksen tarkastelu**.

Jos tietokoneeseen esiasennettu ohjelmisto ei enää ole asennettuna, voit tarkastella lisenssisopimusta IBM:n *Software Selections* -CD-tietolevyn avulla valitsemalla Software Selections -ohjelmassa vaihtoehdon **Lisenssisopimuksen tarkastelu**. Luku 3, "Software Selections -CD-tietolevyn käyttö" sivulla 11, sisältää lisätietoja.

Liite B. Lisätietoja

Tämä liite sisältää muun muassa patentti- ja tavaramerkkitietoja.

Huomioon otettavaa

Tässä julkaisussa saatetaan viitata sellaisiin IBM:n koneisiin, ohjelmiin tai palveluihin, joita ei ole saatavana kaikissa maissa. Tällaisia viittauksia ei pidä tulkita niin, että IBM aikoo markkinoida näitä tuotteita kaikissa maissa. Viittaukset IBM:n koneisiin, ohjelmiin ja palveluihin eivät tarkoita sitä, että vain näitä tuotteita voidaan käyttää. Niiden asemesta on mahdollista käyttää mitä tahansa toiminnaltaan vastaavaa konetta, ohjelmaa tai palvelua, joka ei loukkaa IBM:n tekijänoikeutta tai muita lailla suojattuja oikeuksia. Haluttaessa käyttää tämän tuotteen kanssa muita kuin IBM:n nimeämiä tuotteita on niiden käytön arviointi ja tarkistus käyttäjän omalla vastuulla.

IBM:llä voi olla patenteja tai patenttihakemuksia, jotka koskevat tässä julkaisussa esitetyjä asioita. Tämän julkaisun hankinta ei anna mitään lisenssiä näihin patenteihin. Kirjallisia tiedusteluja voi tehdä osoitteeseen

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

Tässä julkaisussa olevat viittaukset muuhun kuin IBM:n Web-sivustoon eivät ole osoitus siitä, että IBM millään tavoin vastaisi kyseisen Web-sivuston sisällöstä tai käytöstä. Viittaukset on tarkoitettu vain helpottamaan lukijan mahdollisuuksia tutustua muihin Web-sivustoihin. Kyseisten Web-sivustojen sisältämä aineisto ei sisälly tähän IBM-tuotteeseen tai sitä koskevaan aineistoon. Sivustojen käyttö on käyttäjän omalla vastuulla.

Tavaramerkit

Seuraavat nimet ovat IBM:n tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa:

HelpCenter
IBM

PC 300
ViaVoice.

Microsoft, Windows ja Windows NT ovat Microsoft Corporationin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Lotus SmartSuite on Lotus Development Corporationin tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Muut yritysten, tuotteiden ja palvelujen nimet voivat olla muiden yritysten tavaramerkkejä.



Osanumero: 35L4447

35L4447

