



**Plugin voor Google Desktop Search**





**Opmerking**

Lees eerst de algemene informatie onder "Kennisgevingen en handelsmerken" op pagina 21.

**Eerste uitgave (november 2006)**

Dit document bevat eigendomsinformatie van IBM. U vindt deze auteursrechtelijk beschermde informatie in de licentieovereenkomst. De informatie in deze publicatie bevat geen productgaranties en de instructies in deze handleiding kunnen niet als zodanig worden geïnterpreteerd.

U kunt IBM-publicaties online of via uw plaatselijke IBM-vertegenwoordiger bestellen:

- Als u publicaties online wilt bestellen, gaat u naar het IBM Publications Center op [www.ibm.com/shop/publications/order](http://www.ibm.com/shop/publications/order).
- Als u een IBM-vertegenwoordiger bij u in de buurt zoekt, gaat u naar de wereldwijde IBM-adressenlijst op [www.ibm.com/planetwide](http://www.ibm.com/planetwide).

IBM mag informatie die door u wordt verstrekt, gebruiken of distribueren op elke manier haar goedgevondt zonder daarbij verplichtingen jegens u aan te gaan.

© Copyright IBM Corp. 2006.

---

## Inhoudsopgave

<b>Plugin voor Google Desktop Search for Enterprise - Overzicht . . . . .</b>	<b>1</b>	<b>Toegankelijkheidsfuncties in WebSphere Information Integrator OmniFind Edition . . . . .</b>	<b>17</b>
<b>Vereiste software en ondersteunde besturingssystemen voor de desktop-client . . . . .</b>	<b>5</b>	<b>Toegang krijgen tot informatie over Content Management en Discovery . . .</b>	<b>19</b>
<b>De plugin installeren . . . . .</b>	<b>7</b>	Commentaar op de documentatie . . . . .	19
<b>De plugin compileren . . . . .</b>	<b>9</b>	Contact opnemen met IBM . . . . .	20
<b>Het register van Windows bijwerken . . .</b>	<b>11</b>	<b>Kennisgevingen en handelsmerken . . .</b>	<b>21</b>
Instellingen van de netwerkdispatcher voor het Windows-register . . . . .	12	Kennisgevingen . . . . .	21
<b>Documentatie bij enterprise search . . .</b>	<b>15</b>	Handelsmerken . . . . .	23
		<b>Trefwoordenregister . . . . .</b>	<b>25</b>



---

# Plugin voor Google Desktop Search for Enterprise - Overzicht

IBM WebSphere Information Integrator OmniFind Edition Versie 8.4 (enterprise search) bevat een plug-in zoekprogramma dat u kunt gebruiken voor het doorzoeken van bedrijfscollecties vanuit de interface van Google Desktop Search for Enterprise (Google Desktop Search).

Google Desktop Search is een desktopprogramma voor het doorzoeken van de tekst van e-mails, bestanden, chats en in de cache aanwezige webpagina's die zijn opgeslagen op de lokale desktopcomputer. Google Desktop Search beschikt over een zoekinterface die aansluit bij de traditionele zoekinterface van Google op internet; resultaten van de desktop en internet worden naadloos geïntegreerd. Naast de standaardfuncties van het programma Google Desktop Search biedt Google Desktop Search for Enterprise ondersteuning aan de integratie van zoekresultaten uit het bedrijfsintranet met die van desktopzoekopdrachten.

Om Google Desktop Search te integreren met intranetcollecties die zijn gemaakt en opgeslagen in enterprise search, beschikt WebSphere Information Integrator OmniFind Edition (WebSphere II OmniFind Edition) over een plugin-zoekprogramma.

## Pluginbeveiliging

De beveiliging voor de plugin is gelijk aan die voor het zoekprogramma van enterprise search (ESSearchApplication ondersteunt beveiliging) voor zowel WebSphere Application Server als WebSphere II OmniFind Edition. Form-Based Authentication via WebSphere Application Server aan enterprise search wordt eveneens ondersteund. Daarnaast wordt beveiliging op collectie- en documentniveau ondersteund.

Een link "Mijn profiel" op de enterprise search- en de resultatenpagina voor de plugin verwijst gebruikers naar een pagina waarop ze hun legitimatiegegevens kunnen opgeven. Op de pagina Profiel staat een tabel met één rij voor elk uniek domein en brontype. Elke rij heeft de volgende vijf kolommen:

### Doorzoeken mogelijk maken

Een selectievakje dat door de gebruiker kan worden leeggemaakt. Als de gebruiker dit vakje leegmaakt, betekent dit voor het systeem dat er geen zoekopdrachten op die bron moeten worden uitgevoerd. Dit is handig omdat niet alle gebruikers legitimatiegegevens voor alle bronnen hebben.

### Domein

Een uitvoerveld met de naam van het domein waarvoor legitimatiegegevens vereist zijn.

**Type** Een uitvoerveld met het brontype van het domein.

### Gebruikersnaam

Een invoerveld waarin de gebruiker zijn of haar gebruikersnaam voor het genoemde domein kan opgeven.

### Wachtwoord

Een invoerveld waarin de gebruiker zijn of haar wachtwoord voor het genoemde domein kan opgeven.

Als de gebruiker op de knop **Toepassen** klikt, worden alle ingevoerde legitimatiegegevens gecontroleerd bij de domeinen in kwestie. Mochten er legitimatiegegevens ongeldig zijn, dan ontvangt de gebruiker daarvan bericht. De gebruiker kan de desbetreffende legitimatiegegevens dan opnieuw opgeven, of het domein met de fout uitschakelen. Als de legitimatiegegevens allemaal zijn toegepast, gaat de gebruiker terug naar de pagina waarop de zoekopdracht kan worden ingevoerd.

Als de gebruiker de browser sluit en zich weer aanmeldt bij het programma Google Desktop Search, wordt de pagina Profiel alleen afgebeeld als bepaalde legitimatiegegevens ongeldig zijn. Is dat niet het geval, dan gaat de gebruiker rechtstreeks naar de zoekpagina en hoeft hij of zij geen legitimatiegegevens meer op te geven op de pagina Profiel.

Als de algemene beveiliging (global security) van WebSphere Application Server ingeschakeld is, moet u in het volgende configuratiebestand de gebruikersnaam (*username*) en het wachtwoord (*password*) opgeven, zoals is vastgelegd in het gebruikersregister van WebSphere Application Server:

```
ES_INSTALL_ROOT/samples/ESSearchApplication.ear/  
GDSSearchApplication.war/WEB-INF/config.properties
```

Zie *Enterprise Search beheren* (iisya.pdf) in de documentatie van WebSphere II OmniFind Edition voor meer informatie over gebruikersbevoegdheden.

## De plugin aanpassen

U kunt de plugin op verschillende manieren aanpassen:

- Door het bestand `config.properties` te wijzigen
- Door het bestand `application.properties` te wijzigen
- Door de Java broncode te wijzigen

Als u het bestand `config.properties`, het bestand `application.properties` of de Java-code wijzigt, moet u de plugin opnieuw compileren.

## Query-ondersteuning

De volgende typen query's zijn beschikbaar voor gebruikers van Google Desktop Search, mits de beheerder van enterprise search ze heeft ingeschakeld:

- XML-toewijzing
- Zoekopdrachten met XML-fragmenten
- XPath-zoekopdrachten
- Semantische zoekopdrachten
- Parametrische zoekopdrachten
- Zoekopdrachten met jokertekens

## Beperkingen

De volgende functies zijn niet beschikbaar:

- Weergave van de samenvatting van internet-zoekresultaten op de resultatenpagina van enterprise search
- Scopes
- Snellinks
- Het uitschakelen van het samenvouwen van sites (altijd ingeschakeld)



- Spellingcontrole
- Geavanceerd sorteren (bijvoorbeeld op een andere eigenschap dan relevantie)
- Het uitschakelen van synoniemenondersteuning (altijd ingeschakeld)
- Doorzending van zoektermen van de alleen-enterprise search-pagina naar andere alleen-zoeken-pagina's
- De desktop one-box wordt niet altijd afgebeeld in schermen met zoekresultaten van enterprise search. Google Desktop Search heeft een ingebouwd timeout-mechanisme voor het afbeelden van de desktop one-box. Als de desktopquery die wordt gebruikt voor het vullen van de one-box niet binnen een redelijke tijd resultaten oplevert, slaat Google Desktop Search de weergave van de one-box over, om te zorgen dat de weergave van de resultaten voor enterprise search niet wordt vertraagd.



---

## Vereiste software en ondersteunde besturingssystemen voor de desktopclient

Google Desktop Search for Enterprise werkt alleen onder Windows.

### Vereiste software

U moet Google Desktop Search for Enterprise Versie 4 on installeren op de client-computers die werken onder Windows, en WebSphere II OmniFind Edition, versie 8.4 of versie 8.3 installeren op één of vier servers. Informatie over vereiste software en ondersteunde besturingssystemen voor WebSphere II OmniFind Edition vindt u in de *Installation Guide for Enterprise Search* (docs/locale/pdf/iysi.pdf).

### Ondersteunde besturingssystemen en browsers

Alleen Google Desktop Search for Enterprise Versie 4 wordt ondersteund.

De volgende besturingssystemen worden ondersteund voor de Google Desktop Search-client:

- Microsoft Windows 2000
- Microsoft Windows XP
- Microsoft Windows 2003 Server

De volgende browsers worden ondersteund:

- Microsoft Internet Explorer Versie 6
- Mozilla Firefox Versie 1



---

## De plugin installeren

De gecompileerde plugin wordt verpakt in hetzelfde EAR-bestand als het programma enterprise search (het programma ESSearchApplication). Het EAR-bestand, de broncode van de plugin en het programma ESSearchApplication worden automatisch geïnstalleerd als onderdeel van de installatie van WebSphere II OmniFind Edition.

### Voordat u begint

Voordat u de plugin kunt gebruiken, moet u de volgende vereiste software installeren:

- WebSphere II OmniFind Edition Versie 8.4 (of versie 8.3), inclusief alle vereiste software  
Raadpleeg de WebSphere II OmniFind Edition *Installation Guide for Enterprise Search* voor informatie over de vereiste software, de installatie en de ondersteunde besturingssystemen.
- Google Desktop Search for Enterprise Versie 4 op de clientcomputers
- Een webbrowser: Microsoft Internet Explorer Versie 6 of Mozilla Firefox Versie 1, op de clientcomputers

### Procedure

Om de plugin te installeren en te gebruiken, volgt u deze algemene procedure:

1. Optioneel: Pas de plugin aan door het bestand `application.properties`, het bestand `configuration.properties` of de Java-code voor de plugin te wijzigen. Als u de bestanden of de code wijzigt, moet u de plugin opnieuw compileren. Zie "De plugin compileren" op pagina 9.
2. Neem de plugin in gebruik in de beheerconsole van WebSphere. Als u met meerdere servers werkt, dient u de plugin in gebruik te nemen op beide zoekservers.
3. Configureer het Windows-register op de Windows clientcomputers. Zie "Het register van Windows bijwerken" op pagina 11.



---

## De plugin compileren

Als u het bestand `config.properties`, het bestand `application.properties` of de Java-code wijzigt, moet u de plugin opnieuw compileren.

Het installatieprogramma van WebSphere II OmniFind Edition voert automatisch de installatie uit van het EAR-bestand waarin het pluginprogramma is opgeslagen. Bij een installatie op vier servers wordt het EAR-bestand geïnstalleerd op beide zoekservers. Bovendien wordt de plugin automatisch in gebruik genomen in WebSphere Application Server. (Bij een installatie op vier servers draait WebSphere Application Server op beide zoekservers.)

Ook de broncode voor de plugin wordt automatisch geïnstalleerd.

In de volgende instructies wordt ervan uitgegaan dat WebSphere II OmniFind Edition is geïnstalleerd in de standaarddirectory en dat het voorbeeldprogramma `ESSearchApplication` in de directory `samples` staat.

U compileert de plugin als volgt:

1. Ga naar de standaarddirectory van het zoekprogramma:

**AIX**

`/usr/IBM/es/samples/ESSearchApplication/`

**Linux en Solaris**

`/opt/IBM/es/samples/ESSearchApplication/`

**Windows**

`C:\Program Files\IBM\es\samples\ESSearchApplication\`

2. Voer het script ANT uit: `ant -f build.xml`

Bij het compileren wordt het bestand `ESSearchApplication.ear` in de volgende directory geplaatst:

**AIX**

`/usr/IBM/es/samples/ESSearchApplication/bin/`

**Linux en Solaris**

`/opt/IBM/es/samples/ESSearchApplication/bin/`

**Windows**

`C:\Program Files\IBM\es\samples\ESSearchApplication\bin\`

Als u de plugin wijzigt, of als u wijzigingen aanbrengt in de configuratie van WebSphere Application Server, kan het nodig zijn de clientbrowser opnieuw te starten.





---

## Het register van Windows bijwerken

U moet het register van Windows bijwerken, zodat de Windows clientcomputer de plugin herkent.

### Voordat u begint

WebSphere II OmniFind Edition (enterprise search) en Google Desktop Search for Enterprise moeten geïnstalleerd zijn.

De tekst voor de tab enterprise search die is geconfigureerd voor het plugin-programma, moet gelijk zijn aan de waarde voor de sleutel `enterprise_tab_text` in het Windows-register op de desktopcomputer waarop Google Desktop Search actief is.

### Over deze taak

Voor het implementeren van registerwijzigingen op desktopcomputers die deel uitmaken van een Windows-domein kan gebruik worden gemaakt van Windows Beheersjablonen. Bij Google Desktop Search for Enterprise is een Windows Beheersjabloon verpakt waarmee de voor Google Desktop Search vereiste registerwijzigingen kunnen worden geïmplementeerd.

Voor groepen die gebruik maken van Windows-domeinen, kunt u het Beheersjabloon dat bij Google Desktop Search for Enterprise is verpakt, zodanig configureren dat installaties van Google Desktop Search worden geïntegreerd met WebSphere II OmniFind Edition. Nadat u het Beheersjabloon hebt gewijzigd, kunt u deze wijzigingen implementeren binnen een hele groep (of domein) desktopcomputers. Raadpleeg de Microsoft-documentatie voor meer informatie over het gebruik van Beheersjablonen.

### Procedure

De volgende registersleutels zijn wellicht niet aanwezig. Als ze niet aanwezig zijn, moet u ze eerst handmatig definiëren. Raadpleeg de Microsoft-documentatie voor informatie over het definiëren van registersleutels.

Om het Windows-register bij te werken, moet u de volgende registerwaarden wijzigen:

```
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Google\
Google Desktop\Enterprise]"enterprise_tab_homepage_query"=
    Vlag voor het doorsturen van zoektermen tussen tabpagina's
"enterprise_tab_results_query"=
    Vlag voor het doorsturen van zoektermen tussen resultaatpagina's
"enterprise_tab_text"=
    Label voor de enterprise search-tab
"enterprise_tab_results"=
    URI van GDSSearchApplication voor niet-leeg queryscenario
"enterprise_tab_homepage"=
    URI van GDSSearchApplication voor leeg queryscenario
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Google\Google Desktop\
Enterprise\GSAHosts]
Volledige hostnaam van de server waarop
```

```
GDSSearchApplication wordt gehost=dword:00000000
Korte hostnaam van de server waarop
GDSSearchApplication wordt gehost=dword:00000000
```

Google Desktop Search vervangt instances van de tekenreeks “[DISP\_QUERY]” in de waarde van de sleutel `enterprise_tab_results` door de zoekwaarde die door de gebruiker is opgegeven in het tekstvak op de zoekpagina. Als de vlag `enterprise_tab_homepage_query` of de vlag `enterprise_tab_results_query` is ingesteld, worden zoektermen van niet-enterprise search-pagina’s doorgestuurd naar de enterprise search-pagina’s.

De URI en de hostnaam van de plugin moeten de externe versies zijn, zodat de opdrachten die vanaf de clientdesktopcomputer naar de plugin worden gestuurd, door de een of andere netwerkdispatcher worden doorgestuurd naar de juiste zoekserver.

### Voorbeeld

Hieronder ziet u een voorbeeld van de registerwaarden. Het label op de desktop-tab is Enterprise en de hostnaam van de server waarop de plugin wordt gehost, is `search.svl.ibm.com`:

```
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Google\
Google Desktop\Enterprise]
"enterprise_tab_homepage_query"=dword:00000001
"enterprise_tab_results_query"=dword:00000001
"enterprise_tab_text"="Enterprise"
"enterprise_tab_results"=
"http://search.svl.ibm.com/GDSSearchApplication/do/search?command=
search&pageNumber=0&resultsRange=10&q=[DISP_QUERY] "
"enterprise_tab_homepage"=
"http://search.svl.ibm.com/GDSSearchApplication/do/imc?"

[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Google\
Google Desktop\Enterprise\GSAHosts]
"search.svl.ibm.com"=dword:00000000
"search"=dword:00000000
```

---

## Instellingen van de netwerkdispatcher voor het Windows-register

Als u voor de omzetting van netwerkadressen (network address translation, NAT) gebruik maakt van een netwerkdispatcher, moet u de Google Desktop Search-client zodanig configureren dat deze opdrachten naar de netwerkdispatcher stuurt. (Antwoorden worden ontvangen van de netwerkdispatcher.)

Als er voor enterprise search gebruik wordt gemaakt van een netwerkdispatcher, dan werkt die tussen de desktopcomputer waarop Google Desktop Search wordt gebruikt en de zoekservers voor enterprise search waarop WebSphere Application Server en de plugin draaien.

Als de netwerkdispatcher is geconfigureerd voor IP-doorzending (“forwarding”), moet u de Google Desktop Search-client zodanig configureren dat opdrachten naar de netwerkdispatcher worden gestuurd, maar dat antwoorden worden ontvangen van alle zoekservers voor enterprise search. In het Windows-register geeft u de hostnamen van alle zoekservers op in het gedeelte `GSAHosts`. In het volgende voorbeeld worden twee hostnamen van zoekservers gebruikt:

```
dispatcher: dispatcher.svl.ibm.com
zoekserver 1: search1.svl.ibm.com
zoekserver 2: search2.svl.ibm.com
```

Het kan nodig zijn de registersleutels voor de plugin zelf aan te maken. Zo kan het zijn dat de registersleutel HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Google\Google Desktop\Enterprise of \Google\Google Desktop\Enterprise\GSAHosts heeft.

## Voorbeelden van instellingen in het Windows-register voor NAT en IP-doorzending

De volgende registerinstellingen geven de NAT-configuratie aan:

```
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Google\Google Desktop\
Enterprise]
"enterprise_tab_homepage_query"=dword:0x00000001
"enterprise_tab_results_query"=dword:0x00000001
"enterprise_tab_text"="Enterprise"
"enterprise_tab_results"="http://dispatcher.svl.ibm.com/
GDSSearchApplication/do/search?command=
search&pageNumber=0&resultsRange=10&q=[DISP_QUERY] "
"enterprise_tab_homepage"="http://dispatcher.svl.ibm.com/
GDSSearchApplication/do/search?"

[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Google\Google Desktop\
Enterprise\GSAHosts]
"dispatcher.svl.ibm.com"=dword:00000000
"dispatcher"=dword:00000000
```

De volgende registerinstellingen geven de configuratie van IP-doorzending aan:

```
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Google\Google Desktop\
Enterprise]
"enterprise_tab_homepage_query"=dword:0x00000001
"enterprise_tab_results_query"=dword:0x00000001
"enterprise_tab_text"="Enterprise"
"enterprise_tab_results"="http://dispatcher.svl.ibm.com/
GDSSearchApplication/do/search?command=
search&pageNumber=0&resultsRange=10&q=[DISP_QUERY] "
"enterprise_tab_homepage"="http://dispathter.svl.ibm.com/
GDSSearchApplication/do/search?"

[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Google\Google Desktop\
Enterprise\GSAHosts]
"search1.svl.ibm.com"=dword:00000000
"search1"=dword:00000000
"search2.svl.ibm.com"=dword:00000000
"search2"=dword:00000000
```



---

## Documentatie bij enterprise search

U kunt de documentatie bij OmniFind Enterprise Edition als PDF- of HTML-document lezen.

Het installatieprogramma van OmniFind Enterprise Edition installeert het Informatiecentrum van IBM Content Discovery automatisch. Dit omvat tevens HTML-versies van de documentatie van OmniFind Enterprise Edition, Versie 8.4 en WebSphere Information Integrator Content Edition Versie 8.3. Als u met meerdere servers werkt, wordt het Informatiecentrum op alle zoekservers geïnstalleerd. Als u het Informatiecentrum niet hebt geïnstalleerd en op Help klikt, wordt het Informatiecentrum geopend op de website van IBM.

Als u de geïnstalleerde versie van de PDF-documenten wilt bekijken, gaat u naar `ES_INSTALL_ROOT/docs/locale/pdf`. Als u de documenten bijvoorbeeld in het Engels wilt bekijken, gaat u naar `ES_INSTALL_ROOT/docs/en_US/pdf`.

Om de PDF-versie van de documentatie in alle beschikbare talen te zien, gaat u naar de website met de documentatie van OmniFind Enterprise Edition Versie 8.4.

Op de website OmniFind Enterprise Edition Support hebt u ook toegang tot downloads, fixpacks, technotes en het Informatiecentrum.

In de volgende tabel ziet u de beschikbare documentatie, bestandsnamen en locaties.

*Tabel 1. Documentatie voor enterprise search*

<b>Title</b>	<b>Bestandsnaam</b>	<b>Locatie</b>
Informatiecentrum		<a href="http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/discover/v8r4/">http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/discover/v8r4/</a>
<i>Installation Guide for Enterprise Search</i>	iiysi.pdf	<code>ES_INSTALL_ROOT/docs/locale/pdf/</code>
<i>Quick Start Guide</i> (Dit document is tevens beschikbaar als gedrukt boekje in het Engels, Frans en Japans.)	<i>QuickStartGuide_twee letters van taal.pdf</i>	<code>ES_INSTALL_ROOT/docs/locale/pdf/</code>
<i>Installation Requirements for Enterprise Search</i>	iiysr.txt of iiysr.htm	<code>ES_INSTALL_ROOT/docs/locale/</code> (u kunt ook naar dit bestand gaan via het startvenster (launchpad) voor de installatie)
<i>Enterprise Search beheren</i>	iiysa.pdf	<code>ES_INSTALL_ROOT/docs/locale/pdf/</code>
<i>Programming Guide and API Reference for Enterprise Search</i>	iiysp.pdf	<code>ES_INSTALL_ROOT/docs/en_US/pdf/</code>
<i>Troubleshooting Guide and Messages Reference</i>	iiysm.pdf	<code>ES_INSTALL_ROOT/docs/locale/pdf/</code>
<i>Integratie van tekstanalyse</i>	iiyst.pdf	<code>ES_INSTALL_ROOT/docs/locale/pdf/</code>
<i>Plugin voor Google Desktop Search</i>	iiysg.pdf	<code>ES_INSTALL_ROOT/docs/locale/pdf/</code>

*Tabel 1. Documentatie voor enterprise search (vervolg)*

<b>Title</b>	<b>Bestandsnaam</b>	<b>Locatie</b>
<i>Release Notes</i>	iiysn.pdf	Beschikbaar op de website met documentatie voor OmniFind Enterprise Edition, Versie 8.4 (u kunt ook naar dit bestand gaan via het startvenster (launchpad) voor de installatie)

---

## Toegankelijkheidsfuncties in WebSphere Information Integrator OmniFind Edition

De gebruikersinterface en documentatie van IBM WebSphere Information Integrator OmniFind Edition zijn toegankelijk, d.w.z. ze zijn bruikbaar voor mensen met een handicap.

### Installatieprogramma

U kunt gebruikmaken van sneltoetsen om door het installatieprogramma van WebSphere Information Integrator OmniFind Edition te navigeren. In de volgende tabel worden enkele sneltoetsen beschreven.

*Tabel 2. Sneltoetsen voor het installatieprogramma*

Actie	Sneltoets
Een keuzerondje markeren	Cursortoets
Een keuzerondje selecteren	Tabtoets
Een opdrachtknop markeren	Tabtoets
Een opdrachtknop selecteren	Enter-toets
Naar het volgende of vorige venster gaan of annuleren	Een opdrachtknop markeren met de tabtoets en vervolgens op Enter drukken
Het actieve venster deactiveren	Ctrl + Alt + Esc

### Beheerconsole en Informatiecentrum van enterprise search

De beheerconsole en het Informatiecentrum bevatten een op browsers gebaseerde interface die u kunt bekijken in Microsoft Internet Explorer of Mozilla FireFox. Raadpleeg de online Help bij Internet Explorer of FireFox voor een overzicht van sneltoetsen en andere toegankelijkheidsopties voor uw browser.

### documentatie in PDF-indeling

U kunt alle documentatie bij enterprise search bekijken in PDF-indeling. De PDF-documenten zijn toegankelijk via Adobe Acrobat versie 6.0. De PDF-documenten zijn gestructureerd en kunnen door de meeste schermlezers worden gelezen.





---

## Toegang krijgen tot informatie over Content Management en Discovery

Informatie over IBM Content Management- en Discovery-producten is beschikbaar via de telefoon en op internet.

De telefoonnummers in dit document zijn van toepassing op de Verenigde Staten:

- Als u andere producten wilt bestellen of algemene informatie wilt opvragen, belt u 1-800-IBM-CALL (1-800-426-2255)
- Als u publicaties wilt bestellen, belt u 1-800-879-2755

Op internet kunt u informatie over IBM Content Management- en Discovery-producten vinden op <http://www.ibm.com/software/sw-bycategory/subcategory/SWB40.html>. Deze site bevat links waarmee u:

- Meer te weten kunt komen over de producten
- De producten kunt kopen
- Kunt deelnemen aan betatests van de producten
- Productondersteuning kunt aanvragen

Ga als volgt te werk om productdocumentatie op te vragen:

1. Ga naar de internetpagina <http://www.ibm.com/software/sw-bycategory/subcategory/SWB40.html>.
2. Selecteer een product waarover u meer informatie wenst, bijvoorbeeld WebSphere Information Integrator OmniFind Edition. Deze site bevat links naar:
  - Productdocumentatie, waaronder opmerkingen bij de release ("release notes") en online informatiecentra
  - Systeemvereisten
  - Productdownloads
  - Fixpacks
  - Nieuws over producten
  - Ondersteunend informatiemateriaal, zoals white papers en IBM Redbooks
  - Nieuwsgroepen en gebruikersgroepen
  - Instructies voor het bestellen van boeken
3. Klik op de link Support (links op de pagina).
4. Selecteer in de sectie Learn het type documentatie dat u wilt zien. Als voor het geselecteerde product een informatielink beschikbaar is, kunt u de link voor het Informatiecentrum selecteren.

---

## Commentaar op de documentatie

U kunt uw commentaar op deze informatie of andere documentatie van IBM insturen.

Dankzij uw feedback kan IBM de documentatie steeds verder verbeteren. Mocht u commentaar hebben op deze informatie of op de andere documentatie van die IBM Software Development bij producten levert, laat ons dat dan weten. Dit kunt u op de volgende manieren doen:

1. U kunt uw commentaar insturen met behulp van het online formulier dat u kunt vinden op [www.ibm.com/software/awdtools/rcf/](http://www.ibm.com/software/awdtools/rcf/).
2. U kunt uw commentaar per e-mail verzenden naar [comments@us.ibm.com](mailto:comments@us.ibm.com). Vergeet niet de naam van het product te vermelden, alsmede het versienummer van het product en de naam en het onderdeelnummer van de informatie (indien van toepassing). Als u commentaar hebt op een specifiek stuk tekst, geef dan aan waar die tekst zich bevindt (bijvoorbeeld: de titel, het nummer van een tabel of het paginanummer).

---

## Contact opnemen met IBM

Als u contact wilt opnemen met de klantenservice van IBM in de Verenigde Staten of Canada, belt u 1-800-IBM-SERV (1-800-426-7378).

Als u meer informatie wilt over de beschikbare serviceopties, belt u een van de volgende nummers:

- In de Verenigde Staten: 1-888-426-4343
- In Canada: 1-800-465-9600

Als u een IBM-vestiging in uw land of regio zoekt, raadpleegt u de wereldwijde adressenlijst van IBM op [www.ibm.com/planetwide](http://www.ibm.com/planetwide).

---

## Kennisgevingen en handelsmerken

---

### Kennisgevingen

Deze informatie is ontwikkeld voor producten en diensten die in de Verenigde Staten worden aangeboden. Mogelijk levert IBM niet alle in dit document genoemde producten, diensten of functies in alle andere landen. Neem contact op met uw IBM-vertegenwoordiger voor informatie over de producten en diensten die bij u beschikbaar zijn. Verwijzing in deze publicatie naar producten of diensten van IBM houdt niet in dat uitsluitend IBM-producten of -diensten gebruikt kunnen worden. Functioneel gelijkwaardige producten of diensten kunnen in plaats daarvan worden gebruikt, mits dergelijke producten of diensten geen inbreuk maken op intellectuele eigendomsrechten of andere rechten van IBM. De gebruiker is verantwoordelijk voor de samenwerking van IBM-producten of -diensten met producten of diensten van anderen, tenzij uitdrukkelijk anders aangegeven door IBM.

Mogelijk heeft IBM octrooien of octrooi-aanvragen met betrekking tot bepaalde in deze publicatie genoemde producten. Aan het feit dat deze publicatie aan u ter beschikking is gesteld, kan geen recht op licentie of ander recht worden ontleend. Voor vragen over licenties kunt u zich wenden tot: IBM Director of Licensing IBM Corporation North Castle Drive Armonk, NY 10504-1785 U.S.A.

Voor licentievragen over DBCS-informatie (Double Byte Character Set) neemt u contact op met het IBM Intellectual Property Department in uw land of stelt u de vragen schriftelijk aan: IBM World Trade Asia Corporation Licensing 2-31 Roppongi 3-chome, Minato-ku Tokyo 106-0032, Japan

De volgende alinea is niet van toepassing op het Verenigd Koninkrijk, noch op enig ander land waar dergelijke bepalingen niet stroken met de lokale wetgeving: INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES BIEDT DEZE PUBLICATIE AAN OP "AS IS"-BASIS, ZONDER ENIGE GARANTIE, UITDRUKKELIJK NOCH STILZWIJGEND, MET INBEGRIIP VAN, MAAR NIET BEPERKT TOT, IMPLICIETE GARANTIES VAN VERHANDELBAARHEID, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL OF DE GARANTIE DAT DEZE PUBLICATIE GEEN INBREUK MAAKT OP DE RECHTEN VAN DERDEN. In bepaalde rechtsgebieden is het uitsluiten of beperken van uitdrukkelijke of stilzwijgende garanties niet toegestaan; zodat het bovenstaande mogelijk niet op u van toepassing is.

Deze informatie kan technische onjuistheden en/of drukfouten bevatten. IBM kan zonder voorafgaand bericht wijzigingen en/of verbeteringen aanbrengen in de producten en/of programma's die in deze publicatie worden beschreven.

Verwijzingen in deze publicatie naar niet-IBM websites mogen niet worden opgevat als een aanbeveling van die websites. Het materiaal op dergelijke websites maakt geen deel uit van het materiaal voor dit IBM-product en het gebruik van dergelijke websites is geheel voor eigen risico.

IBM mag informatie die door u wordt verstrekt gebruiken en distribueren op elke manier die haar goeddunkt zonder daarbij verplichtingen jegens u aan te gaan.

Licentiehouders die informatie over dit programma willen ontvangen over: (i) het uitwisselen van informatie tussen in eigen beheer gemaakte programma's en

andere programma's (waaronder dit programma) en (ii) het gemeenschappelijk gebruik van de uitgewisselde informatie, dienen contact op te nemen met:

IBM Corporation J46A/G4  
555 Bailey Avenue  
San Jose, CA 95141-1003 U.S.A.

Dergelijke informatie kan beschikbaar zijn onder bepaalde voorwaarden en bepalingen waaronder, in bepaalde gevallen, betaling van een vergoeding.

Het gelicentieerde programma dat in dit document wordt beschreven en al het bij dit programma behorende materiaal, wordt door IBM geleverd onder de voorwaarden omschreven in de IBM Klantenovereenkomst, de IBM Internationale programmalicentie-overeenkomst of enige andere gelijkwaardige overeenkomst.

Prestatiegegevens die hierin worden vermeld, zijn verzameld in een gecontroleerde omgeving. De resultaten die in een andere verwerkingsomgeving worden behaald, kunnen hiervan derhalve aanzienlijk afwijken. Bepaalde metingen zijn verricht op systemen die nog in ontwikkeling, waren en er kan geen garantie worden gegeven dat deze metingen op algemeen verkrijgbare systemen gelijk zullen zijn. Bovendien zijn sommige metingen niet meer dan schattingen die door extrapolatie tot stand zijn gekomen. De feitelijke resultaten kunnen hiervan afwijken. Gebruikers van dit document dienen de feitelijke gegevens in hun eigen specifieke omgeving vast te stellen.

Informatie over niet door IBM geleverde producten is verkregen van de leveranciers van de desbetreffende producten, uit de publicaties van deze leveranciers of uit andere publiek toegankelijke bronnen. IBM heeft die producten niet getest en kan niet bevestigen dat de gegevens op het gebied van prestaties, compatibiliteit of enig ander gebied, correct zijn. Vragen met betrekking tot de mogelijkheden van niet-IBM producten dienen te worden gericht aan de leveranciers van die producten.

Alle uitspraken met betrekking tot de strategie of plannen van IBM kunnen zonder voorafgaand bericht worden gewijzigd of ingetrokken. Dergelijke uitspraken geven uitsluitend doelstellingen aan.

Deze informatie bevat voorbeelden van gegevens en rapporten die in de dagelijkse bedrijfsvoering worden gebruikt. Voor een zo volledig mogelijke illustratie zijn in deze voorbeelden namen van personen, bedrijven, merken en producten opgenomen. Al deze namen zijn fictief en enige gelijkenis met de namen en/of adressen van werkelijke personen of bedrijven berust uitsluitend op toeval.

#### AUTEURSRECHTLICENTIE:

Deze informatie bevat voorbeeldprogramma's in brontaal ter illustratie van de programmeertechnieken op diverse besturingsplatforms. U mag deze voorbeeldprogramma's zonder betaling aan IBM in elke vorm kopiëren, aanpassen en distribueren, mits dit tot doel heeft het ontwikkelen, gebruiken, verkopen of distribueren van toepassingsprogramma's die voldoen aan de Application Programming Interface voor het besturingsplatform waarvoor de voorbeeldprogramma's zijn geschreven. Deze voorbeelden zijn niet onder alle omstandigheden uitvoering getest. IBM kan de betrouwbaarheid, onderhoudbaarheid en functionaliteit van deze programma's derhalve niet garanderen of impliceren. U mag deze voorbeeldprogramma's zonder betaling aan IBM in elke vorm kopiëren, aanpassen en distribueren, mits dit tot doel heeft het ontwikkelen, gebruiken, verkopen of distribue-

ren van toepassingsprogramma's die voldoen aan de Application Programming Interface voor het besturingsplatform waarvoor de voorbeeldprogramma's zijn geschreven.

Bij elk exemplaar of onderdeel van deze voorbeeldprogramma's, of afgeleide versies hiervan, moet een auteursrechtvermelding worden opgenomen, volgens het onderstaande voorbeeld:

Outside In (®) Viewer Technology, © 1992-2006 Stellent, Chicago, IL., Inc. Alle rechten voorbehouden.

IBM XSLT Processor Gelicentieerd materiaal - Eigendom van IBM ©Copyright IBM Corp., 1999-2006. Alle rechten voorbehouden.

---

## Handelsmerken

In dit onderwerp vindt u een overzicht van de IBM-handelsmerken en enkele niet-IBM-handelsmerken.

Zie <http://www.ibm.com/legal/copytrade.shtml> voor meer informatie over IBM-handelsmerken.

De volgende termen zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van andere bedrijven:

Java en alle op Java gebaseerde merken en logo's zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Sun Microsystems, Inc. in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Microsoft, Windows, Windows NT en het Windows-logo zijn handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Intel, Intel Inside (logo's), MMX en Pentium zijn handelsmerken van Intel Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

UNIX is een handelsmerk van The Open Group in de Verenigde Staten en andere landen.

Linux is een handelsmerk van Linus Torvalds in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Andere namen van bedrijven, producten en diensten kunnen handelsmerken zijn van derden.



---

# Trefwoordenregister

## A

aanpassing 1

## D

documentatie

HTML 15

PDF 15

toegankelijkheid 17

zoeken 15

Documentatie in PDF-indeling voor

enterprise search 15, 17

## H

HTML-documentatie voor enterprise

search 15

## N

netwerkdDispatcher 11

## O

ondersteunde besturingssystemen

(client) 5

ondersteunde webbrowsers 5

## P

plugin

aanpassen 1

beperkingen 1

beveiliging 1

compileren 9

informatiebronnen 1

installeren 7

overzicht 1

query-ondersteuning 1

WebSphere algemene beveiliging 1

## T

toegankelijkheid 17

## V

vereiste software 5

## W

Windows-register

bijwerken 11









Gedrukt in Nederland



**Java**<sup>™</sup>  
**COMPATIBLE**

SC19-1003-00

