



## Google Search Appliance

### Google Zoeken voor uw bedrijf



#### Nieuw

##### Gebruikerservaring

- **Dynamische navigatie** Zoekresultaten filteren met specifieke metagegevensattributen in één enkele interface

##### Content en samenwerking

- **Cloud Connect** Geïntegreerd zoeken met Google Apps, Google Site Search en Twitter
- **People Search** Profielgegevens doorzoeken van personen binnen uw organisatie, zodat u direct contact kunt leggen en kunt samenwerken.
- **Sharepoint 2010** Zoeken binnen alle content in Sharepoint 2010.

##### Toegangsbeheer

- **Active-active mirroring** Een hoge beschikbaarheid is gewaarborgd doordat zoekverkeer naar meerdere GSA's wordt geleid.
- **Early binding voor installaties op grote schaal** Ondersteuning voor policy-ACL's in de index maakt vroege binding mogelijk, zelfs voor installaties die miljarden documenten omvatten.

##### Bestelinformatie

Ga voor meer informatie naar [www.google.nl/gsa](http://www.google.nl/gsa)

Voor prijsinformatie neemt u contact met ons op via [appliance1@google.com](mailto:appliance1@google.com)

#### Toegang tot al uw bedrijfscontent via een enkel zoekvak

Met Google Search Appliance 6.8 wordt de zoekmachine van het intranet of de website van uw bedrijf net zo relevant en betrouwbaar als die van Google, en is deze net zo gebruiksvriendelijk. Google Search Appliance (GSA) biedt universele zoekmogelijkheden voor bedrijven. Alle content van het bedrijf of de website kan via één gebruiksvriendelijk, vertrouwd zoekvak worden doorzocht. Met GSA doorzoekt u nu niet alleen intranetten, webservers, portals, bestandshares, databases, content management-systemen en realtime gegevens in bedrijfsapplicaties, maar ook cloudsysteem, zoals Google Apps, Google Site Search en Twitter.

#### Nieuw! Informatie zoeken in de cloud

Met de nieuwe functie Cloud Connect krijgt Google Search Appliance toegang tot openbare en persoonlijke content in de cloud, inclusief e-mails en documenten, en kunt u openbare bronnen op internet doorzoeken. Dankzij de OneBox-module van GSA kunnen bovendien via een enkele zoekopdracht diverse soorten content worden doorzocht. Dit geeft gebruikers realtime toegang tot bedrijfsapplicaties als ERP, CRM of Business Intelligence-systemen.

The screenshot shows the Altostrat search interface with the search term 'security'. The results are sorted by Date and Relevance. Annotations point to various features: 'Intranetten' points to search results from 'Altostrat Accounts Security Policy'; 'Bestands-share' points to a result from 'V2-Drive/parrow/homewebvirus\_protection.ppt'; 'Content-management' points to a result from 'http://sharepoint.altostrat.com/security/policy/kittens/'; 'People search' points to a 'People' sidebar showing profiles for Ahmed Fabares and Allen Brosnan; 'Cloud Connect' points to a 'My Documents' sidebar showing various documents like 'Sample responses to Typical RFP Security Questions' and '2010 - Analyst Report - How to Build a Computer Security Incident Response Team.pdf'.

#### Moeiteloos schalen naar miljarden documenten

Dankzij de schaalbare architectuur van Google Search Appliance kunnen zoekindexen van grote hoeveelheden content door meerdere systemen binnen een enkele organisatie worden gedeeld en wordt een uniforme resultaten set geleverd. Dit maakt bestaande zoekoplossingen binnen bedrijven schaalbaar zonder dat onderbrekingen of wijzigingen van hardware of software nodig zijn. Bovendien kunnen via gescheiden GSA's uniforme zoekresultaten worden gegenereerd uit meerdere documentversies, zelfs wanneer die zich op meerdere afdelingen of locaties bevinden. GSA voorziet in strikte beveiliging voor miljoenen of zelfs miljarden soorten content.

---

## Specificaties

Zoeken in elke taal

### Automatische taaldetectie

Arabisch, Chinees (vereenvoudigd en traditioneel), Deens, Duits, Engels, Ests, Fins, Frans, Grieks, Hebreeuws, Hongaars, IJslands, Italiaans, Japans, Koreaans, Lets, Litouws, Nederlands, Noors, Pools, Portugees, Roemeens, Russisch, Spaans, Tsjechisch, Turks en Zweeds.

### Bestandstypen

220 bestandstypen, waaronder HTML, PDF, MS Office en meer

### Contentconnectoren

(ingebouwd)

- EMC Documentum
- IBM FileNet
- Microsoft SharePoint
- OpenText Livelink
- Open framework voor elk ander contentplatform

(van derden)

- BEA AquaLogic
- EMC Documentum eRoom
- Hummingbird
- IBM Websphere
- Lotus Notes/Domino
- Oracle Content Server (Stellent)
- SAP KM

---

## Google Search Appliance-modellen

GB-7007

Tot 10 miljoen documenten

GB-9009

Meer dan 10 miljoen documenten, met opschalingsmogelijkheden naar miljarden documenten

---

## Altijd veilig zoeken

Google Search Appliance integreert met uw bestaande systemen voor beveiliging en toegangscontrole. Gebruikers krijgen dan ook alleen zoekresultaten te zien uit bronnen waar ze toegang toe hebben. GSA ondersteunt talrijke systemen voor authenticatie en single sign-on, zoals LDAP-, basis- en NTLM-verificatie, KPI-verificatie met X.509-certificaten, Kerberos en Windows Integrated Authentication.

Onafhankelijk van de schaal van de installatie ondersteunt GSA zowel early als late binding en biedt klanten daarmee een optimale flexibiliteit. GSA laat zich integreren in alle bedrijfsbeveiligingsmechanismen en ondersteunt systemen voor zowel single sign-on als meermalige aanmelding om de veiligheid van resultaten te waarborgen.

## Aangepast zoeken zoals u het wilt

GSA biedt direct na installatie zeer relevante resultaten. U hoeft geen tijd en geld te besteden aan het aanpassen van de configuratie van hardware en besturingssystemen. Organisaties die hun manier van zoeken verder willen aanpassen, kunnen gebruikmaken van een volledige set intelligente biasing-functies, zoals bron, datum, metagegevens, collections en knooppunten. GSA maakt het bovendien mogelijk de gebruikersinterface en beveiliging aan te passen.

## Gebruikerservaring

GSA biedt eindgebruikers dezelfde voordelen als de zoeksite van Google, maar dan met specifieke verbeteringen voor het bedrijfsleven, zodat gebruikers makkelijk en intuïtief kunnen zoeken.

**Nieuw! Dynamische navigatie** Filter zoekresultaten met behulp van specifieke metagegevensattributen. Als een gebruiker op een attribuutwaarde klikt, worden de zoekresultaten beperkt. Gebruikers kunnen meerdere attributen selecteren of kunnen eenvoudig afzien van hun selecties om door de resultaten te navigeren en snel de resultaten te vinden waarnaar ze op zoek zijn.

**Nieuw! Zijkalkelementen** De presentatie van specifieke informatie, zoals persoonlijke resultaten van zoekopdrachten in Google Apps, gegevens van werknemers via People Search, concurrentiegegevens van externe Site Search of realtime informatie van Twitter, kan worden beheerd in de vorm van zijkalkelementen naast geïndexeerde content.

**Zelflerende scorer** Met behulp van geavanceerde statistische regressie worden specifieke links en gebruikersgedrag geanalyseerd en beoordeeld. Resultaten worden hierdoor steeds nauwkeuriger, zelfs zonder tussenkomst van beheerders.

**Samengestelde collections** Biedt beheerders en gebruikers een eenvoudige manier voor het groeperen van content en creëren van collections die voldoen aan de specifieke wensen van gebruikers.

**Geavanceerde segmentatie van zinsdelen** Biedt zinssegmentatie in elke taal, inclusief Chinees, Japans, Koreaans en Thai.

**Suggesties voor zoekopdrachten** In het GSA-zoekvak worden suggesties gedaan voor het verfijnen van zoekopdrachten. Gebruikers hoeven hierdoor minder te typen en kunnen sneller navigeren.

**Aangepaste zoekervaring** Beheerders kunnen zoekresultaten aanpassen voor verschillende, op afdeling of functie gebaseerde gebruikersgroepen.

**Sociale zoekfuncties** Gebruikers kunnen voor elke zoekopdracht de beste resultaten afwegen met door zelf gewicht te geven aan de resultaten.

**Meldingen** Werknemers kunnen zich abonneren op e-mailmeldingen over belangrijke onderwerpen en documenten en zelf instellen hoe vaak ze een melding willen ontvangen.

---

## Klanten van Google Search Appliance

- Alabama Department of Homeland Security
  - American Express
  - Apple Computer
  - Boeing
  - BP
  - British Airways
  - ConocoPhillips
  - Discovery Communications
  - Essilor
  - Food and Drug Administration (V.S.)
  - Honeywell
  - HP Enterprise Services
  - Illinois State University
  - Kimberly-Clark
  - Medtronic
  - Morgan Stanley
  - National Park Service
  - National Semiconductor
  - Northern Trust Bank
  - PBS
  - Reuters
  - University of Florida
  - Vodafone
  - World Bank
  - Xerox
  - Ziff Davis
- 

**Automatische spellingcontrole** Waarborg nauwkeurige resultaten, zelfs als gebruikers type- of spelfouten maken. GSA doet automatisch suggesties voor verbeteringen, zelfs voor bedrijfsspecifieke terminologie en frasen. Werkt in het Engels (VS en VK), Frans, Italiaans, Duits, Spaans, Portugees en Nederlands.

**Dynamisch groeperen van zoekresultaten** Door het geautomatiseerd groeperen van zoekresultaten per onderwerp kunnen gebruikers bepaalde onderwerpen nader onderzoeken en zoekopdrachten eenvoudig verfijnen.

**Weergeven als HTML** Met meer dan 220 bestandsindelingen die automatisch worden geconverteerd naar HTML kunnen documenten worden weergegeven zonder de oorspronkelijke clientapplicatie.

**Sorteren op datum en getal** Documenten kunnen prioriteit krijgen op basis van datum of ouderdom, getallenbereik of numerieke waarde.

**Geavanceerde Booleaanse zoekopdracht** Complexe zoekopdrachten kunnen worden uitgevoerd met Booleaanse parameters.

**Verwante zoekopdrachten** U kunt zoekopdrachten opgeven en voorstellen voor bedrijfsspecifieke acroniemen of terminologie.

**KeyMatch** U kunt voorkeursresultaten opgeven die worden weergegeven boven de algemene zoekresultaten in reactie op speciale zoekopdrachten.

## Content en samenwerking

Met Google Search Appliance maakt u optimaal gebruik van uw content management-systemen. Alle soorten content binnen uw bedrijf worden immers geïntegreerd: bestandsshares, web servers, documentbeheersystemen en bedrijfsapplicaties. GSA maakt gebruik van propriëtaire signalen voor het leveren van hoogwaardige en zo relevant mogelijk documenten, ongeacht welke soort content of indeling wordt doorzocht.

**Nieuw! Cloud Connect** Laat uw gebruikers zoeken in beveiligde en openbare content in de cloud. Resultaten van deze zoekopdrachten worden weergegeven samen met die van de GSA-index. Onder meer kan worden gezocht in persoonlijke content van het Google Apps-domein (GMail, Google Documenten en Google Sites), openbare content van industriegerelateerde websites en Google Site Search en zelfs realtime informatie van Twitter.

**Nieuw! People Search** Doorzoek profielgegevens van personen binnen uw organisatie zodat u onmiddellijk met hen in contact kunt komen en kunt samenwerken.

**Nieuw! Sharepoint 2010** Zoek binnen alle content in Sharepoint 2010.

**Bestandstypen** Naadloos zoeken in meer dan 220 bestandstypen, waaronder HTML, Microsoft Office, PDF, PostScript, WordPerfect, Lotus en vele andere.

**Integratie met SharePoint** Met GSA kunt u direct zoeken vanuit de SharePoint-gebruikersinterface. U kunt dus snelle en nauwkeurige zoekopdrachten uitvoeren binnen heel uw organisatie, ongeacht waar content wordt bewaard.

**Compatibiliteit met Lotus Domino** Integratie met Lotus Notes-omgevingen door snel en efficiënt crawlen van Lotus Domino-servers.

**Contentconnectoren** GSA bevat ingebouwde connectoren voor Documentum, FileNet, SharePoint en Livelink. Klanten hebben ook toegang tot connectoren van derden voor onder meer Lotus Notes, Hummingbird en Oracle Content Server (Stellent). Het Google Enterprise Partner-netwerk biedt bovendien connectoren voor veel andere systemen.

**Invoer-API** Content die niet via het web toegankelijk is, zoals content van portals, content management-systemen en bestandsshares, kan via een eenvoudige XML-conversie in uw GSA worden opgenomen.

---

## Wat onze klanten zeggen...

*"Ik zou elke organisatie GSA aanbevelen.*

*Het systeem werkt fantastisch en heeft de kwaliteiten, kennis en efficiëntie van WellStar op een hoger niveau gebracht."*

*—Robert Zanin, Systems Analyst Manager, Wellstar Health System*

---

*"Zelfs als onze 19.000 medewerkers slechts een klein beetje tijd besparen bij het zoeken naar informatie, wordt de Google-oplossing door onze productiviteitsgroei snel terugbetaald."*

*—Haroon Suleman, Global IT Enterprise Architect, Mercer*

---

*"Als we een gemiddelde verwerkingstijd van zo'n 12 minuten met anderhalf of twee minuten kunnen inkorten, betekent dat voor ons bedrijf een besparing van 10-15%. We zijn ervan overtuigd dat Google Search Appliance ons bedrijf dergelijke voordelen biedt en ons in staat zal stellen dat bedrag te besparen."*

*—Ray Coyle, Global Workplace Services Manager, HP Enterprise Services*

---

**Google OneBox voor bedrijven** Hiermee hebben gebruikers realtime toegang tot bedrijfsgegevens, zoals ERP, CRM en bedrijfsinformatiesystemen.

**Continu crawlen** Nieuwe content wordt voortdurend gecrawld, zodat deze snel in de zoekresultaten verschijnt.

**Compatibiliteit met proxy servers** Bedrijfscontent die extern wordt gehost kan worden opgenomen door het crawlen van proxy servers.

**Indexering van externe metagegevens** Opslagplaatsen met externe metagegevens en bijbehorende documenten indexeren, zodat u moeiteloos kunt zoeken in geannoteerde en verbeterde content van document- en content management-systemen.

**Taalherkenning** Beperk de zoekresultaten tot een van de 27 automatisch herkende talen.

## Beveiliging en toegangscontrole

GSA-toegangsbeheer integreert met bedrijfsbeveiligingsystemen en dwingt naleving af van bestaande beleidsregels voor contentsystemen en -applicaties. Gebruikers krijgen hierdoor uitsluitend de content te zien die ze mogen zien. GSA ondersteunt complexe en heterogene beveiligingsconfiguraties en geeft beheerders de mogelijkheid gebruikers veilig en naadloos te laten zoeken in meerdere systemen die worden beveiligd door meerdere verificatiegegevens.

**Nieuw! Early binding voor installaties op grote schaal** Ondersteuning voor beleid-ACL's in de index maakt vroege binding mogelijk, zelfs voor installaties die miljarden documenten omvatten. Afhankelijk van hun beveiligingsbehoeften kunnen klanten zelf besluiten opties voor early of late binding toe te passen.

**Universal Login** Voor het dynamisch genereren van unieke aanmeldingspagina's en veilig doorgeven van aanmeldingsgegevens aan back-endsystemen, zelfs als heterogene verificatieprotocollen worden gebruikt.

**SAML-identiteits-SPI** Dankzij meerdere SAML-SPI-identiteiten kunnen beheerders de toegangscontrole aanpassen aan specifieke behoeften.

**Meerdere cookie domains** Dankzij ondersteuning voor meerdere cookie domains kan single sign-on worden gebruikt om toegang te krijgen tot content in meerdere domeinen.

**SAML-batchverwerking** Voor het aanpassen van beveiligingsauthenticatie en -autorisatie met behulp van SAML, inclusief batchverwerking voor een efficiëntere autorisatie.

**Eenmalige aanmelding voor bedrijven** U kunt integreren met LDAP, NTLM en Windows Integrated Authentication, evenals single sign-on op basis van formulieren, bijvoorbeeld Oracle Access Manager en CA SiteMinder.

**Ondersteuning voor Kerberos** De ingebouwde ondersteuning voor Kerberos maakt stille authenticatie mogelijk.

**X.509-clientcertificaten** Geef beveiligde resultaten weer aan gebruikers met X.509-clientcertificaten.

**Beveiligde webcontent** U kunt veilig zoeken naar informatie die wordt beveiligd met een standaard HTTP-verificatie of NTLM.

**Content-API** U kunt beveiligde content doorzoeken met de SAML-authenticatie-API van Google die geïntegreerd wordt in bestaande toegangscontrolesystemen.

## Architectuur en schaal

GSA biedt onbeperkte schaal mogelijkheden met betrekking tot de snelheid van crawlen, het aantal documenten dat wordt gecrawld en het aantal zoekopdrachten dat kan worden verwerkt. Deze architectuur is verwerkt in twee productmodellen: de GB-7007, met ondersteuning van de installatie van tot 10 miljoen documenten, en de GB-9009, voor installaties van 10 miljoen pagina's of meer, met een onbeperkte capaciteit.

**Nieuw! Active-active mirroring** Waarborgt een hoge beschikbaarheid doordat zoekverkeer zowel naar de primaire GSA als naar replica's in een GSA-replicagroep wordt geleid. Load balancing zorgt voor automatische omschakeling, zodat zoekopdrachten worden verdeeld tussen knooppunten en alle knooppunten resultaten kunnen weergeven. Deze functie is gebaseerd op de mirroring-architectuur in GSA, waardoor meerdere GSA's index-updates in realtime kunnen verwerken en crawling slechts één keer wordt uitgevoerd; replica's kunnen worden gebruikt voor het verwerken van extra zoekopdrachten of als back-upunits.

**Dynamische schaalbaarheid** Schalen zonder bestaande installaties te verstoren.

**Uniforme set GSA-naar-GSA** Link meerdere apparaten voor onderlinge communicatie en uniforme resultaten en ter ondersteuning van gegevensintegratie tussen afdelingen of locaties.

**Gedistribueerd crawlen** Voor een snellere indexering worden taken op intelligente wijze verdeeld tussen meerdere GSA's in een werkgroep. Naarmate meer GSA's aan netwerken worden toegevoegd, wordt de distributie dynamisch opnieuw gekalibreerd.

#### **Beheren en aanpassen**

GSA voorziet in intelligente tuningparameters, waarmee beheerders de manier van zoeken kunnen aanpassen aan hun specifieke behoeften. Deze parameters kunnen eenvoudig kunnen worden toegepast, onderhouden en geschaald naarmate de behoeften veranderen.

**Diagnose in realtime** Een realtime diagnosehulpprogramma voor beheerders biedt meer transparantie voor debuggen en probleemoplossing.

**Beheerders-API** Voor het stroomlijnen en automatiseren van veelvoorkomende taken. Deze API integreert met bestaande hulpprogramma's voor systeembeheer.

**Biasing van knooppunten en verzamelingen** Beheerders kunnen de resultaten van bepaalde zoekapparaten aanpassen, zelfs voor meerdere locaties.

**Rangschikking** Gebruiksvriendelijk kader waarmee beheerders serverlogs of andere documentgegevens kunnen doorgeven naar GSA, zodat de resultaten verder worden verbeterd.

**Source biasing** U kunt de belangrijkste content van uw bedrijf gemakkelijk identificeren om de relevantie van zoekresultaten te verbeteren.

**Biasing van datum en/of metagegevens** Verhoog of verlaag de relevantie van documenten op basis van ouderdom en/of metagegevens.

**Geavanceerde rapportage** Per uur en per dag weergeven en exporteren van resultaten, populairste zoekopdrachten, gebruik van speciale functies en meer. Rapporteer over elke zoekopdracht; bekijk op welke zoekopdrachten niet wordt geklikt, vergelijk klikpatronen van gesponsorde en organische links of OneBox-resultaten.

**Integratie met Google Analytics voor openbare websites** Krijg inzicht in de manier waarop bezoekers uw website gebruiken en verbeter zoekresultaten.

**Gelokaliseerd beheer** Beheer uw GSA wereldwijd in 27 verschillende talen.

**Automatische sitemappgeneratie voor Google** Voor elke bijdrage aan de webmasterhulpprogramma's van Google kan automatisch een sitemap worden gegenereerd, zodat de content van uw openbare website door Google kan worden gecrawld en ontdekt.

**SNMP-controle** Controleer systeemstatus en crawlen via een standaard SNMP-interface (Simple Network Management Protocol).

**Webbeheersconsole** Eenvoudig configureren van meerdere aanmeldingen en beheerfuncties voor crawlen, weergave en controle.

---

## Over Google Search Appliance

Google Search Appliance (GSA) is een geïntegreerde hardware- en softwarezoekoplossing die het gebruiksgemak van de zoekfuncties van Google toepasbaar maakt voor intranetten en websites van elke grootte. Google Search Appliance maakt gebruik van speciaal voor zakelijke content ontwikkelde algoritmen die gebruikers van snelle, uiterst relevante resultaten voorziet. snel van zeer relevante resultaten voorzien. Met GSA kunnen organisaties gegevens op servers, content management-systemen, databases en bedrijfsapplicaties direct en veilig beschikbaar maken via een enkel, vertrouwd zoekvak. Meer dan 35.000 bedrijven wereldwijd maken reeds gebruik van de zakelijke zoekoplossingen van Google.

Ga voor meer informatie naar [www.google.nl/gsa](http://www.google.nl/gsa)

Voor prijsinformatie neemt u contact met ons op via [appliance1@google.com](mailto:appliance1@google.com)

---

**Filters** U kunt zoekopdrachten eenvoudig beperken tot bepaalde talen, bestandstypen, websites en/of metatags.

**Frontend aanpassen** Pas de opmaak van de pagina's met zoekresultaten aan met XSLT-stijlbladen of met de GSA-opmaakwizard. U kunt bijvoorbeeld verschillende logo's weergeven op verschillende gedeelten van uw site.

**URL's bijhouden** Bekijk analyses van alle gecrawde content, zodat u snel gebruikspatronen, servers met problemen, fouten en content op kunt sporen.

**RAID-ondersteuning** Biedt redundantie voor het tot een minimum beperken van de gevolgen van stationsfouten, voor een betere betrouwbaarheid en betere beschikbaarheid.

**Externe diagnose** Kies voor optionele externe diagnose van het Google-ondersteuningsteam voor het vereenvoudigen van onderhoudstaken.

**Google Enterprise Professional** U kunt GSA-experts inschakelen voor gespecialiseerde hulp bij integratie en aanpassing.

## Innovatie van Enterprise Labs

Google Enterprise Labs geeft bedrijven in een vroeg stadium toegang tot de meest recente zoekexperimenten voor evaluatie- en feedbackdoeleinden. (<http://www.google.com/enterprise/labs/index.html>)

Experimentele functies omvatten:

**Nieuw! OpenSearch met GSA** Integreer met het OpenSearch-protocol voor rechtstreekse toegang tot het zoekvak vanuit een browser of een Windows 7-client.

**Bestandssysteemconnector** Connectiviteit met bestandsshare is nu aanmerkelijk verder uit te breiden met de open source-connector. Beheerders kunnen deze aanpassen voor het zoeken in elke bestandsshare, inclusief NFS, DFS, CIFS/SMB en meer.

**Databaseconnector** Connectiviteit met databases is nu aanmerkelijk verder uit te breiden met de open source-connector. Beheerders kunnen deze aanpassen voor het zoeken in elke database.

**GSA-connector voor Salesforce** Rechtstreeks vanuit GSA gegevens zoeken binnen Salesforce, het populaire, cloudgebaseerde CRM-systeem.

**Naast elkaar** Zoekresultaten van GSA vergelijken met resultaten van andere zoekmachines of alternatieve apparaatconfiguraties.

**Zoekfunctie voor bedrijven in meerdere talen** Maak gebruik van de vertaalengine van Google voor realtime vertalingen van zoekopdrachten of zoekresultaten in 51 talen wereldwijd.

**Verwante webresultaten** Gebruikers kunnen openbare zoekresultaten van een **Google Site Search** weergeven naast de GSA-zoekresultaten.

**Integratie met Google Sites** Zoek met uw GSA in de openbare Google-sites van uw domein.

**Zoeken terwijl u typt** Hiermee worden dynamisch suggesties weergegeven en zoekopdrachten automatisch aangevuld wanneer de gebruiker informatie invoert in het zoekvak.

**Feedback-toolkit voor zoekkwaliteit** Verbeter de zoekkwaliteit en gebruikerstevredenheid met een eenvoudige methode voor het geven van feedback. De Feedback-toolkit voor zoekkwaliteit biedt een verzameling geautomatiseerde feedbackhulpprogramma's die u eenvoudig kunt toevoegen aan uw GSA.

