

IRISCompressor™ Pro

Gebruikshandleiding

Inhoud

Introductie	2
BELANGRIJKE OPMERKINGEN	2
Juridische informatie	3
Installatie en Setup	5
Systeemvereisten	5
Installatie	5
Activering	8
Automatische update	10
Registratie	10
Verwijderen	11
IRISCompressor gebruiken	13
IRISCompressor Pro Interface	15
IRISCompressor Pro Opties	20

INTRODUCTIE

IRISCompressor is een handig compressiehulpmiddel waarmee u uw afbeeldings- en PDF-bestanden in slechts enkele muisklikken kan converteren in gecomprimeerde PDF- of XPS-bestanden.

De PDF- en XPS-bestanden die IRISCompressor genereert zijn volledig tekstdoorzoekbaar, dankzij de OCR-technologie van I.R.I.S. (Optical Character Recognition).

U kan IRISCompressor zowel via zijn interface gebruiken, als door rechts te klikken op bestanden.

BELANGRIJKE OPMERKINGEN

IRISCompressor Pro kan meerdere afbeeldings- en PDF-bestanden per keer comprimeren. Het totale aantal pagina's in die bestanden samen mag maximaal 25 zijn. De tekstherkenning kan worden uitgevoerd in de talen die u selecteerde tijdens de installatie (maximaal 5).

Indien u grotere invoerbestanden, of zelfs hele reeksen invoerbestanden wil comprimeren, dan raden we u andere I.R.I.S.-producten aan zoals **Readiris** en **IRISDocument Server**. Die producten zijn ook in staat OCR uit te voeren op een groot aantal talen. Bezoek de I.R.I.S.-website <http://www.irislink.com> voor meer informatie.

De informatie en procedures die in deze documentatie zijn beschreven, zijn gebaseerd op het besturingssysteem Windows 7.

JURIDISCHE INFORMATIE

ICOMP_Pro-dgi/pko-25012012-04

Copyrights

Copyrights ©2011-2012 I.R.I.S. All rechten voorbehouden.

I.R.I.S. bezit de copyrights op de IRISCompressor-software en deze publicatie.

De informatie in dit document is eigendom van I.R.I.S. De inhoud is onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving en houdt geen verbintenis vanwege I.R.I.S. in. De software die in dit document is beschreven, wordt geleverd onder een licentieovereenkomst die de gebruiksvoorwaarden voor dit product vermeldt. De software mag alleen worden gebruikt of gekopieerd in overeenstemming met de voorwaarden van die overeenkomst. Geen enkel deel van deze publicatie mag worden gereproduceerd, verzonden, opgeslagen in een retrievalsysteem of vertaald in een andere taal zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van I.R.I.S.

Handelsmerken

Het I.R.I.S.-logo en IRISCompressor zijn handelsmerken van I.R.I.S.

OCR ("Optical Character Recognition"), IDR ("Intelligent Document Recognition") en iHQC ("intelligent High Quality Compression) technologie door I.R.I.S.

Alle andere producten die in deze handleiding worden vermeld, zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van hun respectieve eigenaars.

iHQC™ patent-protected. US Patent No. 8,068,684.

INSTALLATIE EN SETUP

SYSTEEMVEREISTEN

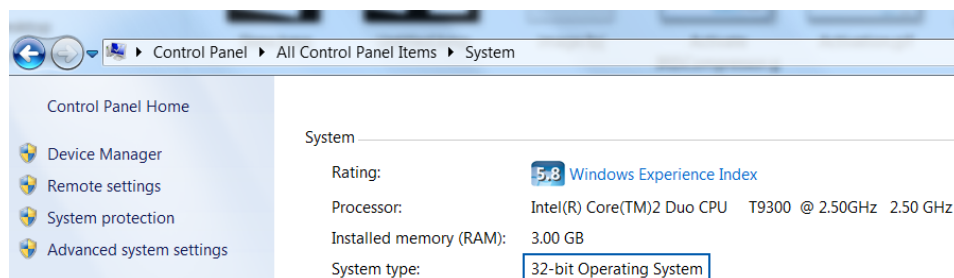
Dit zijn de **minimale systeemvereisten** om IRISCompressor te gebruiken:

- Een Pentium-pc
- 128 MB RAM
- 115 MB hardeschijfruimte
- Microsoft Windows XP, Windows Vista, Windows 7 besturingssysteem

INSTALLATIE

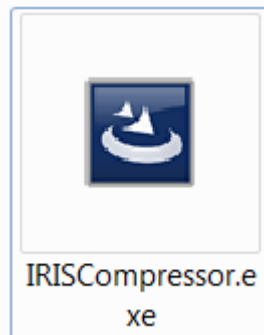
Voor u het installatieprogramma start:

Controleer of u de 32-bitversie of 64-bitversie nodig hebt. Ga naar het **Configuratiescherm** van Windows en klik op **Systeem**. Controleer dan het **Systeemtype**.



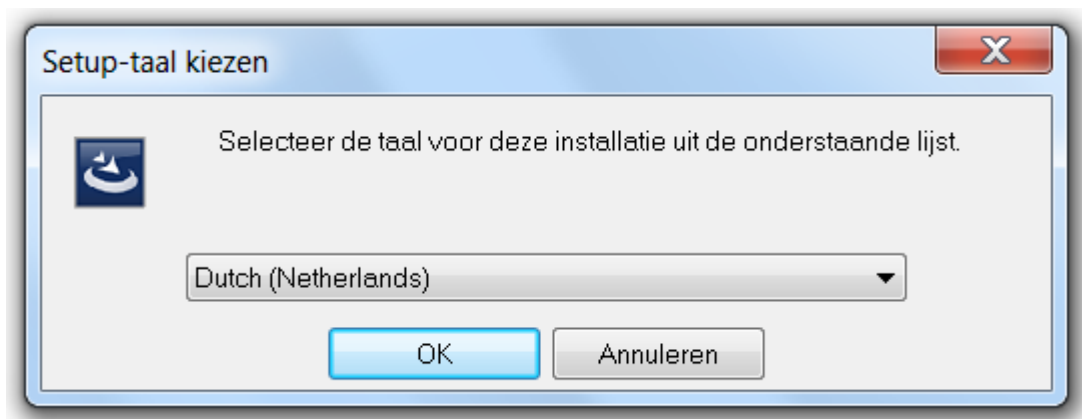
Om IRISCompressor te installeren:

- **ESD-versie:** download het installatieprogramma op uw computer.
- Dubbelklik op het installatieprogramma om het te starten.



- Selecteer de taal van het installatieprogramma en klik op **OK**.

OPGELET IRISCompressor Pro: de taal die u hier selecteert zal ook automatisch als OCR-taal worden geselecteerd tijdens de volgende stappen van de installatie.



- Klik op **Volgende** en volg dan de instructies op het scherm.
- Selecteer **Ik ga akkoord met de voorwaarden van de licentieovereenkomst** en klik op **Volgende**.
- Voer een **Gebruikersnaam** en **Organisatie** in (optioneel).

- **IRISCompressor Pro:** selecteer de talen waarin tekstherkenning wil kunnen uitvoeren, en klik op **Installeren**.

U kan maximaal 5 talen selecteren. De taal die u selecteerde als installatietaal is automatisch geselecteerd hier, maar dit kan gewijzigd worden indien nodig.



- Selecteer de doelmap waarin IRISCompressor zal worden geïnstalleerd, en klik op **Installeren**.
- Klik op **Voltoeien** om de installatie te beëindigen.

🔴 **IRISCompressor Pro:** indien u andere OCR-talen wil installeren dan degene die u selecteerde, verwijder dan IRISCompressor van uw computer, installeer het opnieuw en selecteer de andere talen van uw keuze.

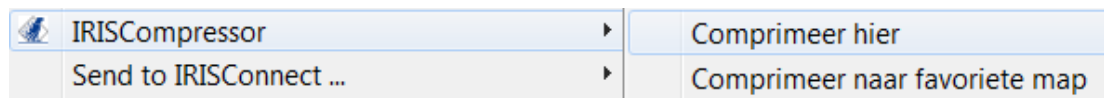
🔴 Het valt af te raden meer dan één versie van IRISCompressor tegelijk te installeren. Indien u wil upgraden naar een hogere versie, verwijder dan altijd eerst uw huidige versie voor u de hogere versie installeert. Zie het artikel **Verwijderen** voor meer informatie.

ACTIVERING

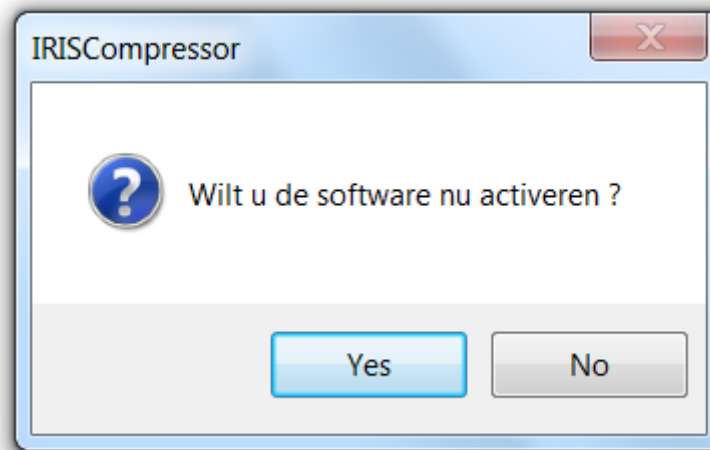
Eenmaal u IRISCompressor hebt geïnstalleerd, moet u het activeren. Niet-geactiveerde versies van IRISCompressor kan u slechts gedurende 10 dagen gebruiken.

Om IRISCompressor te activeren:

- Klik rechts op een bestand dat u wil comprimeren, en selecteer dan **IRISCompressor > Comprimeer hier** in het menu dat verschijnt.



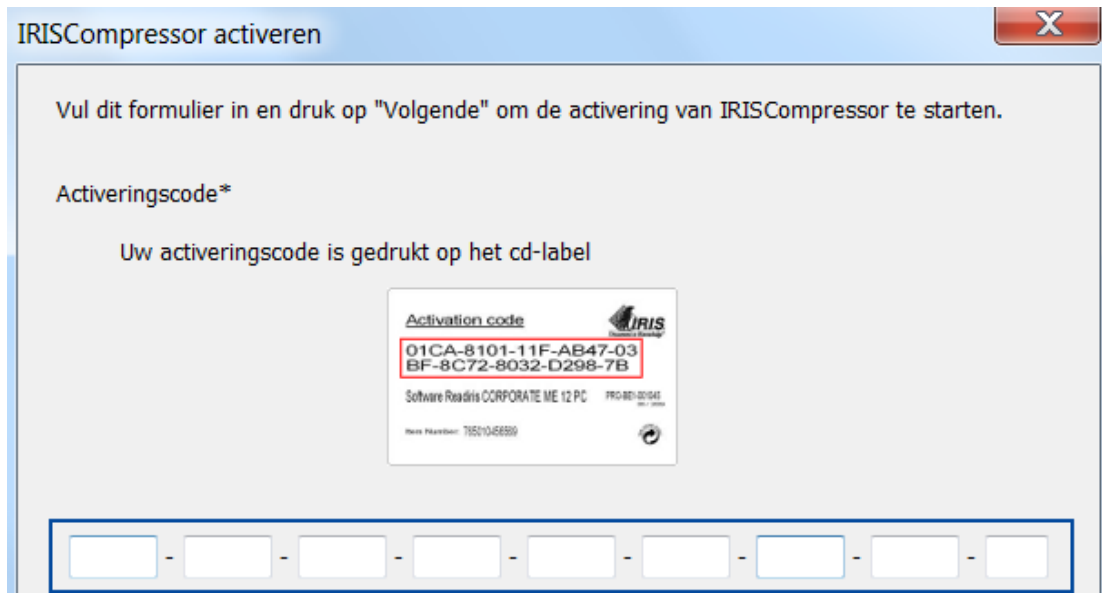
- U wordt gevraagd om IRISCompressor te activeren. Kies **Ja** om dat te doen.



- Vul uw **Activeringscode** in in het bijhorende veld.

Indien u een ESD-versie (Electronic Software Delivery) van IRISCompressor downloadde, dan werd de activeringscode naar uw e-mailadres verstuurd.

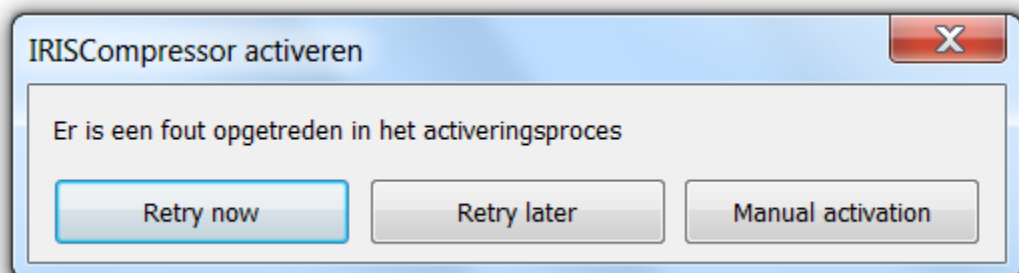
Indien u een gewone versie kocht, dan vindt u de activeringscode in de doos.



- Klik daarna op **Volgende** en volg de instructies op het scherm.

Merk op dat een internetverbinding vereist is om de activering te voltooien.

Indien u niet over een internetverbinding beschikt op deze computer maar IRISCompressor toch wil activeren, klik dan toch of **Volgende**. Er verschijnt een nieuw dialoogvenster. Selecteer **Manuele activering** en volg de instructies.



AUTOMATISCHE UPDATE

Telkens er een nieuwe update beschikbaar is zal u worden gevraagd die te installeren. Klik op **Downloaden en Installeren** om dat te doen.

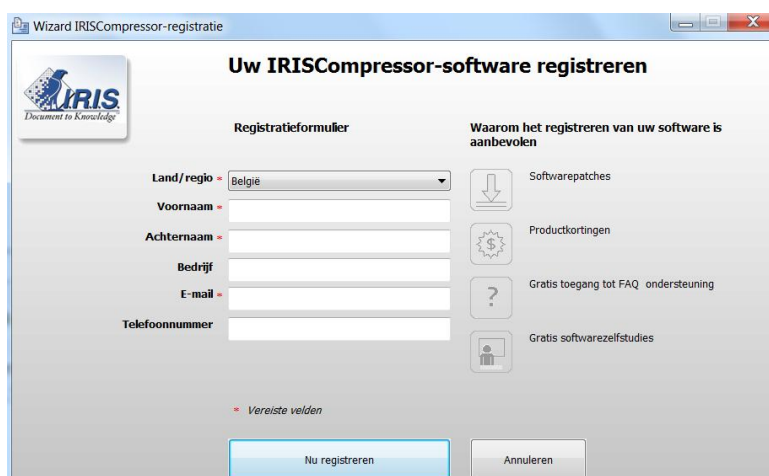


REGISTRATIE

Wanneer u IRISCompressor voor de eerste keer start, zal u worden gevraagd zich te registreren. Uw versie van IRISCompressor registreren levert allerlei voordelen op zoals productupdates, productondersteuning, korting op nieuwe producten, enz.

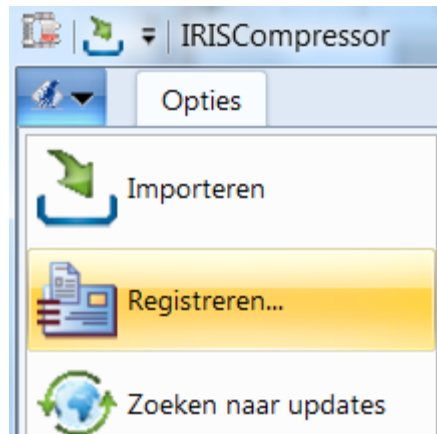
Om te registreren:

Vul het registratieformulier in en klik dan op **Nu registreren**.



Indien u op een later tijdstip wil registreren, klik dan voorlopig op **Annuleren**. U kan IRISCompressor achteraf registreren door op **Registreren** te klikken in de IRISCompressor-interface.

Opmerking: de functie Registreren is alleen beschikbaar wanneer u IRISCompressor eerst hebt geactiveerd.



VERWIJDEREN

Om IRISCompressor te verwijderen:

- Sluit **IRISCompressor**.
- Ga naar het **Configuratiescherm** van Windows.
- Klik op **Programma's en onderdelen**.
- Selecteer dan **IRISCompressor** uit de lijst en klik op **Verwijderen**.

IRISCOMPRESSOR GEBRUIKEN

Met IRISCompressor Pro kan u afbeeldings- en PDF-bestanden op 2 manieren comprimeren: ofwel via de **interface** of door **rechts te klikken** op bestanden.


De interface van IRISCompressor Pro

Via de interface kan u bestanden **importeren**, ze **herschikken** zoals u dat wil, en ze comprimeren met behulp van alle mogelijke **uitvoerinstellingen**.

Zie de sectie **IRISCompressor Pro Interface** voor meer informatie.

Rechts klikken op bestanden

Klik gewoon rechts op de bestanden die u wil comprimeren en:

 IRISCompressor	▶	Comprimeer hier
Send to IRISConnect ...	▶	Comprimeer naar favoriete map

- Klik op **Comprimeer hier** om de bestanden op dezelfde locatie als het origineel te comprimeren.

Uw bestanden worden standaard omgezet naar gecomprimeerde PDF-bestanden.

Opmerking: indien u gewone PDF-bestanden omzet naar gecomprimeerde PDF-bestanden, dan worden de originele bestanden vervangen door de gecomprimeerde versies.

- Klik op **Comprimeer naar favoriete map** om de bestanden naar een bepaalde map te comprimeren. De standaardmap is **Documenten (C:\Gebruikers\"UwGebruiker"\Documenten)**.

Om de standaardinstellingen te wijzigen: klik rechts op een bestand, selecteer **IRISCompressor** en klik op **Opties**. Zie de sectie **IRISCompressor Opties** voor meer informatie.

Belangrijk: Adobe Reader wordt aangeraden om gecomprimeerde PDF-bestanden te openen op een mobiel besturingssysteem (zoals op een iPad of Android tablet).

Ondersteunde afbeeldingsformaten

IRISCompressor is in staat de volgende afbeeldingsformaten te comprimeren:

JPEG	JP2K (JPEG2000)
BMP	TIFF
PDF*	GIF
PNG	

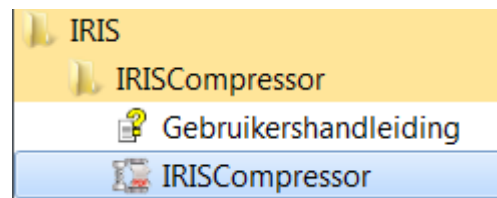
***Opgelet:** PDF-bestanden die afbeeldingen bevatten leveren het beste compressieresultaat op. PDF-bestanden die alleen tekst bevatten worden nauwelijks gecomprimeerd.

IRISCOMPRESSOR PRO INTERFACE

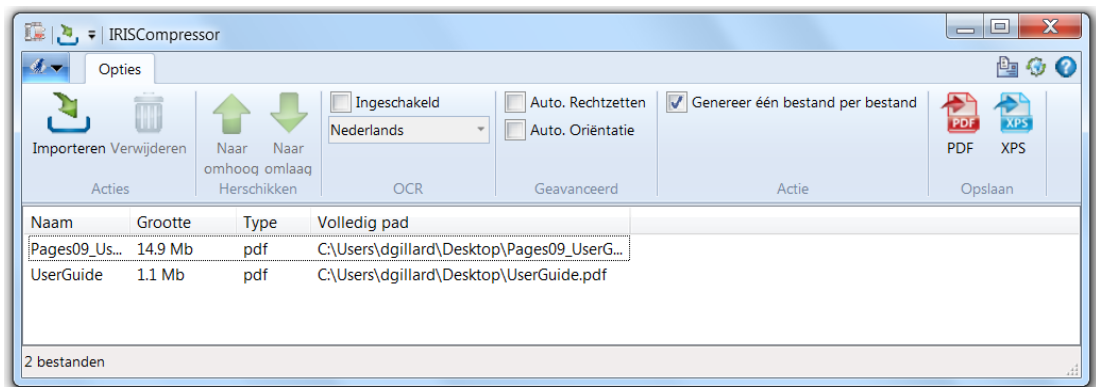
Gebruik de interface van IRISCompressor om uw afbeeldings- en PDF-bestanden te **importeren**, ze te **herschikken** zoals u dat wil, en de **uitvoerinstellingen** te selecteren.

Om de IRISCompressor interface te openen:

- Vanaf het menu **Start** van Windows, ga naar **Programma's > IRIS > IRISCompressor**.

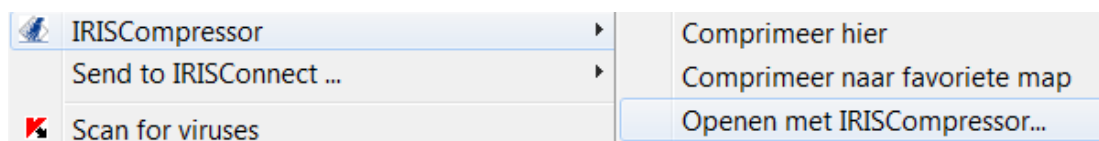


- Klik op **IRISCompressor** om de interface te openen.



OF

- Klik rechts op een bestand dat u wil comprimeren, en klik op **IRISCompressor > Openen met IRISCompressor**.



Stap 1: Importeer afbeeldings- en PDF-bestanden

- Klik op **Importeren** en selecteer uw bestanden.



OF

- Sleep uw afbeeldings- en PDF-bestanden naar de interface.

Tip: u kan ook e-mailbijlagen naar de interface slepen.

Opgelet: IRISCompressor kan maximaal 25 pagina's tegelijk comprimeren. Zorg er dus voor dat het totale aantal pagina's 25 niet overschrijdt. Ter informatie: 1 afbeelding komt overeen met 1 pagina. Indien u documenten probeert te comprimeren die meer dan 25 pagina's bevatten, worden alleen de eerste 25 verwerkt.

Stap 2: Herschik de bestanden

De volgorde waarin de bestanden worden getoond in de interface is ook de volgorde waarin ze worden omgezet naar PDF- of XPS-bestanden. Dit is van belang wanneer u een reeks bestanden comprimeert tot één enkel uitvoerbestand.

Om de volgorde van de bestanden te wijzigen, selecteer een bestand en:

- Klik op de **pijl naar boven** of de **pijl naar beneden**.

Naam	Grootte	Type	Volledig pad
IMG_0005	989 Kb	jpg	C:\Users\dgill;
Options Dut...	30 Kb	png	C:\Users\dgill;
0302-04 - G...	117 Kb	pdf	C:\Users\dgill;



OF

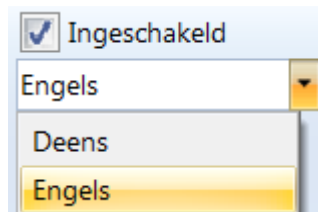
- Druk op **Pagina omhoog** of **Pagina omlaag** op uw toetsenbord.

Om bestanden te verwijderen uit de interface: selecteer ze en klik op **Delete** of druk op **Delete** op uw toetsenbord.

Stap 3: Selecteer de OCR-instellingen

De **OCR**-optie is standaard ingeschakeld. Deze functie genereert volledig tekstdoorzoekbaren uitvoerbestanden. Indien u uw bestanden alleen wil comprimeren, schakel deze functie dan uit.

De **OCR-taal** is ingesteld op de taal die u selecteerde in het installatieprogramma. Klik op het **taalicoon** om een andere taal te selecteren.

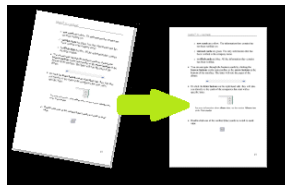


Opmerking: andere talen zijn alleen beschikbaar indien u ze selecteerde tijdens de installatie. Indien er geen andere talen beschikbaar zijn of indien u er andere nodig hebt, verwijder IRISCompressor dan, installeer het opnieuw en selecteer andere OCR-talen. U kan maximaal 5 talen installeren.

Opmerking: zorg ervoor dat de OCR-taal overeenkomt met de taal van uw bestanden. Indien u de verkeerde taal selecteert, zal dat leiden tot teleurstellende herkenningresultaten.

Stap 4: Selecteer geavanceerde opties

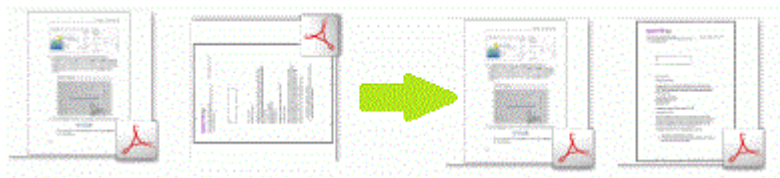
- Selecteer **Auto. Rechtzetten** indien u afbeeldingen verwerkt die niet volledig recht zijn. Deze optie zet ze automatisch recht.



Opmerking: de helling mag maximaal 10 graden bedragen.

- Selecteer **Auto. Oriënteren** indien u een combinatie van afbeeldingen verwerkt met verticale en horizontale tekst. De optie **Auto. Oriënteren** roteert alle afbeeldingen in dezelfde richting.

Opmerking: de afbeeldingen moeten tekst bevatten opdat IRISCompressor de oriëntatie kan bepalen.



- Selecteer **Genereer één bestand per bestand** indien een apart uitvoerbestand wil genereren voor elk invoerbestand.

Stap 5: Selecteer het uitvoerformaat

- Selecteer **PDF** om gecomprimeerde PDF-bestanden te genereren.

Belangrijk: Adobe Reader wordt aangeraden om gecomprimeerde PDF-bestanden te openen op een mobiel besturingssysteem (zoals op een iPad of Android tablet).

- Selecteer **XPS** om gecomprimeerde XPS-bestanden te genereren.

- Geef het uitvoerbestand een **naam** en bewaar het in een locatie naar keuze.


De standaardnaam is de naam van de eerste afbeelding.

Opmerking: IRISCompressor comprimeert standaard alle afbeeldingen uit de interface in één enkel uitvoerbestand, tenzij u de optie **Genereer één bestand per bestand** selecteerde. In dat geval moet u elk uitvoerbestanden een naam geven.

Opmerkingen:

De **OCR-instellingen** en **Geavanceerde opties** die u selecteert in de interface worden automatisch opgeslagen. De volgende keer wanneer u IRISCompressor gebruikt zal het dezelfde instellingen toepassen.

De opties die u selecteert in de interface van IRISCompressor hebben geen invloed op degene die u selecteert in het menu **Opties**, en omgekeerd.

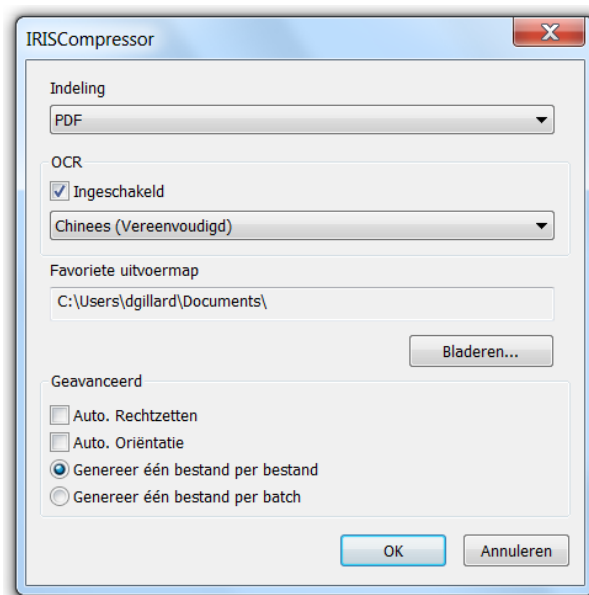
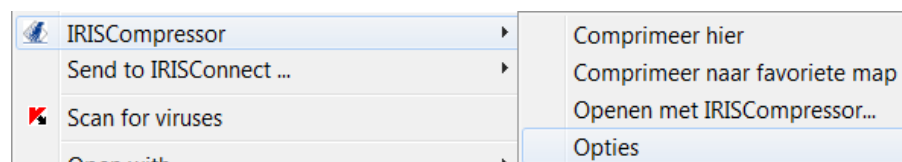
Merk op dat u de werkbalk Snelle toegang kan **aanpassen** in de interface van IRISCompressor. Om hem aan te passen, klik op de pijl omlaag  naast het IRISCompressor pictogram. Selecteer dan **Werkbalk Snelle toegang aanpassen**. U kan ook rechts klikken op om het even welke knop en hem toevoegen aan de werkbalk.

IRISCOMPRESSOR PRO OPTIES

Om de IRISCompressor Opties te openen:

- Klik rechts op een bestand, selecteer **IRISCompressor** en klik op **Opties**.

Opmerking: de opties die u selecteert in het menu **Opties** hebben geen invloed op degene die u selecteert in de interface van IRISCompressor interface, en omgekeerd.



Indeling

Selecteer de uitvoerindeling die u wil genereren: **PDF** of **XPS**.

Belangrijk: Adobe Reader wordt aangeraden om gecomprimeerde PDF-bestanden te openen op een mobiel besturingssysteem (zoals op een iPad of Android tablet).

OCR

- Selecteer **Ingeschakeld** indien u wil dat IRISCompressor de tekst in uw afbeeldingen herkent. IRISCompressor genereert dan volledig tekstdoorzoekbare uitvoerbestanden. Als de OCR uitgeschakeld is, comprimeert IRISCompressor de afbeeldingen gewoon zonder de tekst te herkennen.
- Selecteer de gewenste OCR-taal uit de lijst.

Opmerking: de talen die beschikbaar hier beschikbaar zijn, zijn degene die u selecteerde tijdens de installatie. Indien er slechts 1 taal beschikbaar is of indien u andere talen nodig hebt, verwijder IRISCompressor dan, installeer het opnieuw en selecteer andere OCR-talen. U kan maximaal 5 talen installeren.

Opmerking: zorg ervoor dat de OCR-taal overeenkomt met de taal van uw bestanden. Indien u de verkeerde taal selecteert, zal dat leiden tot teleurstellende herkenningresultaten.

Favoriete uitvoermap

De Favoriete uitvoermap is de map waarin IRISCompressor de gecomprimeerde uitvoerbestanden genereert. Standaard is dat de map **C:\Gebruikers\"UwGebruiker"\Documenten**. Klik op bladeren om de map te wijzingen.

Geavanceerde opties

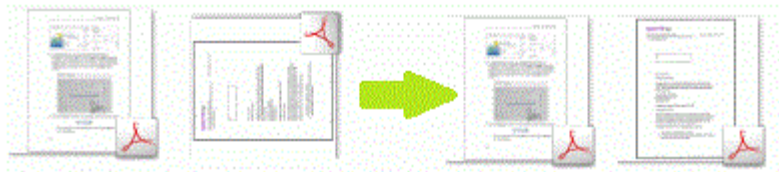
- Selecteer **Auto. Rechtzetten** indien u afbeeldingen verwerkt die niet volledig recht zijn. Deze optie zet ze automatisch recht.



Opmerking: de helling mag maximaal 10 graden bedragen.

- Selecteer **Auto. Oriënteren** indien u een combinatie van afbeeldingen verwerkt met verticale en horizontale tekst. De optie **Auto. Oriënteren** roteert alle afbeeldingen in dezelfde richting.

Opmerking: de afbeeldingen moeten tekst bevatten opdat IRISCompressor de oriëntatie kan bepalen.



- Selecteer **Genereer één bestand per bestand** indien een apart uitvoerbestand wil genereren voor elk invoerbestand.
- Selecteer **Genereer één bestand per batch** indien u al uw invoerbestanden wil samenvoegen tot één uitvoerbestand.

Opmerking: IRISCompressor kan maximaal 25 pagina's tegelijk comprimeren. Zorg er dus voor dat het totale aantal pagina's 25 niet overschrijdt. Ter informatie: 1 afbeelding komt overeen met 1 pagina. Indien u documenten probeert te comprimeren die meer dan 25 pagina's bevatten, worden alleen de eerste 25 verwerkt.

Opmerking: de instellingen die u selecteert in het menu **IRISCompressor Opties** worden automatisch opgeslagen. De volgende keer wanneer u IRISCompressor gebruikt door rechts te klikken op een bestand zal het dezelfde instellingen toepassen.