# IntoWords Chrome – Werken met PDF's

De gemakkelijkste manier om PDF's te vertonen in IntoWords Chrome is om gebruik te maken van de ingebouwde PDF lezer. Klap de werkbalk uit en ga naar de Apps. Kies daar de PDF lezer.

### Een pdf laten voorlezen

Een opgeslagen tekst-pdf kun je inlezen met een speciale pdf-app. Klik **Apps** aan. De eerste pdfviewer (de rode tegel) wordt standaard meegeleverd als onderdeel van IntoWords. Bijzonderheid is dat in deze viewer ook foto-pdf's kunnen worden vertoond en een groepje pagina's ook meteen naar tekstpagina's kan worden omgezet. Het is natuurlijk beter om met een echte tekst-pdf te werken, maar als die niet beschikbaar is, dan kan dit ook.

De tweede viewer (met in de tegel de vlaggen van Nederland en België) is speciaal bedoeld voor tekst-pdf's en wordt ook gebruikt om beveiligde Dedicon bestanden te openen. Ook voor PDFbestanden met ingebouwde taaltags, zoals de ADIBoeken met automatische wisseling van stem, is dit de goede pdf-viewer. Aan deze viewer zijn extra hulpmiddelen toegevoegd. Het gaat dan om opzoeken van woorden in een woordenboek of encyclopedie, ondersteuning bij het maken van samenvattingen, het invullen van werkbladen en de ondersteuning bij visuele beperkingen. Voor gebruik van deze extra viewer maak je een gratis account aan.

Welke kiezen? Als je werkt met beveiligde Dedicon bestanden, dan kies je zeker voor de tweede, als je met gewone tekst-pdf's werkt, dan kun je ook de App van IntoWords gebruiken. Je hoeft dan geen extra account aan te maken. Welke je kiest? Dat is je eigen keus.

**Hieronder bespreken we de standaard pdf-viewer die onder de rode tegel zit.** De tweede pdfviewer heeft een eigen handleiding. Je zult even kort wachten op het openen van de PDF-App. Het volgende menu verschijnt:



De meeste knoppen komen al zeer bekend voor en doen wat je er van verwacht. De bijzonderheden zitten in de MINIATUUR-knop en bij de knop VOEG TEKST TOE. In beide gevallen activeer je door aan te klikken. Het uitzetten doe je door opnieuw aan te klikken.

De **MINIATUUR**-knop zet alle pagina's van je PDF in klein formaat links op het scherm onder elkaar. Handig als je zo ongeveer weet waar je wilt zijn en zo meteen de juiste pagina kunt selecteren.

De knop **VOEG TEKST TOE** is bedoeld voor het invullen van werkbladen of het aanvullen van tekst in bestaande tekst-PDF's. Er is hier een waarschuwing op zijn plaats: de aanvullingen worden (als je kiest voor OPSLAAN) mee bewaard als een onderdeel van de gewijzigde PDF. Geef aan leerlingen dus altijd een op naam gestelde kopie van een PDF en geen origineel!

Laten we maar even in detail gaan kijken:

Importeer een PDF via OPEN.

Klik op **LEES** en de PDF wordt voorgelezen. Als je alleen een bepaald stukje tekst wilt laten voorlezen, selecteer dat dan eerst.

Let op: als je een scan of een plaatje (foto-PDF) in de PDF-app opent kan de PDF lezer er niet meteen mee vooruit. Je kunt geen tekst selecteren en je krijgt de melding dat er geen tekst gevonden kan worden. Kijk op de volgende pagina naar de oplossing hiervoor!



Wil je met in te vullen werkbladen werken? Klik dan op **VOEG TEKST TOE** om die functie in te schakelen - en ook weer om er mee te stoppen. Over het werkblad heen verschijnt op de plek van de cursor een invulvenster waar tekst kan worden ingetypt. Die tekst wordt ook uitgesproken. Het is in het begin even zoeken hoe je het veld moet plaatsen en welke lettergrootte het best is, maar dat went en lukt snel.

Control Contro	Lees	Snelheid 165	Open	Opslaan	E Voorspel	Miniatuur	<mark>∠</mark> Markeer	<b>yy</b> Schrijven	Voeg tekst toe	
- [										
	Aan een pdf werkblad kun je eenvoudig tekst toevoegen:									
		4. Wat is een harnas? Een zwaar pak met ijzer								
									4	
		5. Waarom droegen ridders een harnas en een helm? Om te beschermen								
		6 Wat is het vizier?	12r E	ot ∨ en gat ijk	; in d	e helm	n om c	loor t	5	

Als de leerling het ingevulde werkblad opslaat, dan worden de antwoorden mee opgeslagen. Zo kan de leerkracht het resultaat zien en beoordelen. Zorg dat werkbladen een ruime open structuur hebben. Ga dicht op elkaar staande regels uit de weg zodat er geen gepriegel nodig is.

#### Bewerken van tekst PDF

Als je in een tekst PDF uitgebreide bewerkingen wilt uitvoeren, dan kan dat vaak het beste door het document om te zetten naar een Word (2013 of later) of een Docs document.

#### Bewerken van scans / foto PDF's

Een foto met tekst of een scan van een pagina kun je vaak alleen via de beeldlezer laten voorlezen. In de scan zie je natuurlijk wel tekst staan, maar technisch gezien zit je naar een foto te kijken. Tekst in foto-pdf's wordt door de PDF lezer in IntoWords Chrome niet meteen voorgelezen. De oplossing is om de OCR knop aan te klikken. Een fotopagina wordt dan omgezet naar een tekstpagina. Het omzetten vraagt wel wat tijd, maar daarna wordt wel keurig voorgelezen. Het verdient aanbeveling de leerling niet met deze oplossing te laten werken en zelf tijdig voor tekstpdf's zorg te dragen. Daarmee is de leerling het best geholpen. Met moderne hoogwaardige kopieermachines kun je prima OCR inscannen. In dat geval wordt tekst als zodanig herkend en in de PDF gezet. Informeer naar de mogelijkheden van de kopieermachine! Als deze faciliteit toch niet beschikbaar is, dan kun je met behulp van het onderdeel SkanRead/OCR uit L2S je PDF's omzetten. We gaan er van uit dat je bij al deze activiteiten de auteurswet respecteert en gebruik maakt van een uitzonderingsbepaling in die wet.

## Dedicon-pdf's en ADIBoeken

Voor de beschermde Dedicon pdf's en ADIBoeken is een eigen Cloudviewer beschikbaar. Klik daarvoor in het Apps menu de tweede pdf tegel aan (met de vlaggen). Bestel bij Dedicon altijd dyslexiebestanden speciaal voor IntoWords. De Belgische ADIBoeken die zijn voorzien van taaltags kunnen hier ook worden gebruikt.

Deze viewer kan veel meer dan alleen die bestanden tonen, maar kijk daarvoor in de eigen handleiding van die viewer!



IntoWords is een product van MV-Nordic, Odense Denemarken. In Nederland levert Visiria Uitgeversmaatschappij dit product.

Voor technische ondersteuning kun je contact opnemen met:

Visiria Uitgeversmaatschappij – Fostedina 2 – 1676 EA Twisk Telefoon: 0227-542464 – E-mail: <u>info@IntoWords.nl</u>