



ZoraBots

Powerpoint Reader

29/03/2018

support@zorabots.be

+32 (0)59 200 311

COPYRIGHT NOTICE

COPYRIGHT © 2018 Zora Robotics NV all rights reserved.

No part of this document may be used or copied without prior written permission from the copyright holder. The contents of this document can always be modified without prior notice.

Powerpoint plugin

De PowerPoint plug-in is ontworpen om Zora de **notities** van een PowerPoint presentatie luidop te laten uitspreken. Het installatie-bestand is terug te vinden op de meegeleverde USB-stick of downloadbaar via de website <https://zorabots.freshdesk.com>.

Deze plug-in is enkel beschikbaar op Windows-machines met PowerPoint 2010 of 2013.

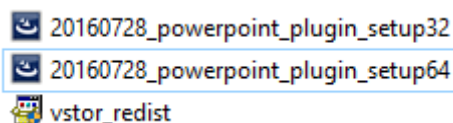
De plug-in installeren

Dit hoofdstuk toont hoe de plug-in moet geïnstalleerd worden op de Windows-machines.

WAARSCHUWING: Open het bestand vstor_redist.exe enkel indien er een foutmelding optreedt tijdens de installatie.

Stap 1 – Open het bestand

Selecteer de installer die overeenkomt met de geïnstalleerde versie van PowerPoint.

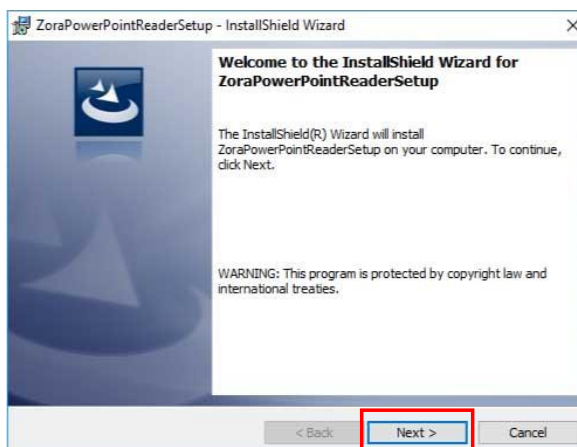


Voor de 64-bit versie, selecteer het bestand dat eindigt op **setup64**.

Voor de 32-bit versie, selecteer het bestand dat eindigt op **setup32**.

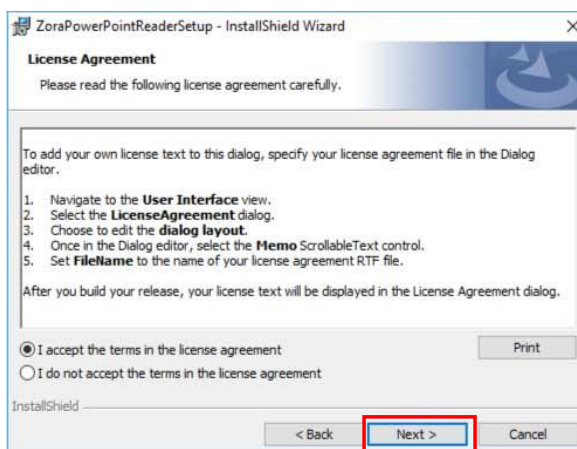
Stap 2 – Volg de stappen in de installer

Klik op de '**Next**'-knop om verder te gaan.



Stap 3 – Aanvaard de overeenkomst

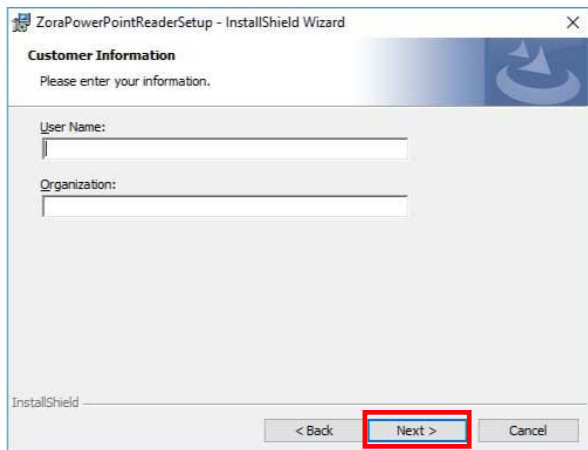
Vink de optie 'I accept the terms in the license agreement' aan en klik op de '**Next**'-knop om verder te gaan.



Stap 4 – Vul eventueel de nodige gegevens in

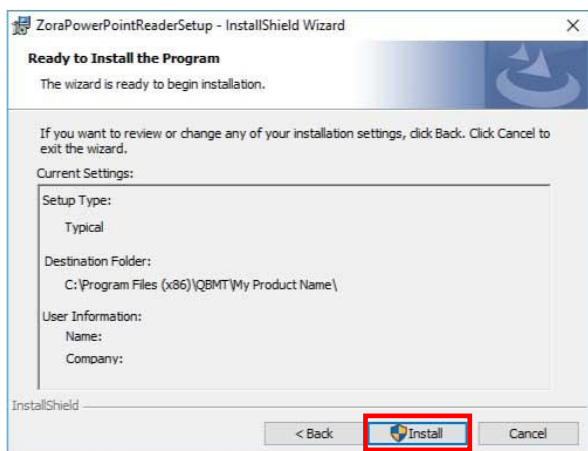
Vul eventueel de gebruikersnaam en organisatie in waar nodig (User-name bevat de gebruikersnaam en Organization bevat de organisatie).

Klik op de 'Next'-knop om verder te gaan.



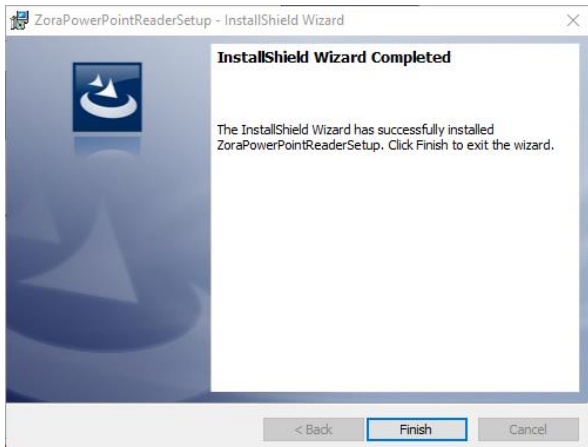
Stap 5 – Installeer de plugin

Deze stap vereist administrator-rechten op het toestel. Klik op de 'Install'-toets om de plug-in te installeren.



Stap 6 – Sluit het programma af

Dit kan door op de knop 'Finish' te klikken of door op het kruisje in de rechterbovenhoek te klikken na afloop van de installatie.



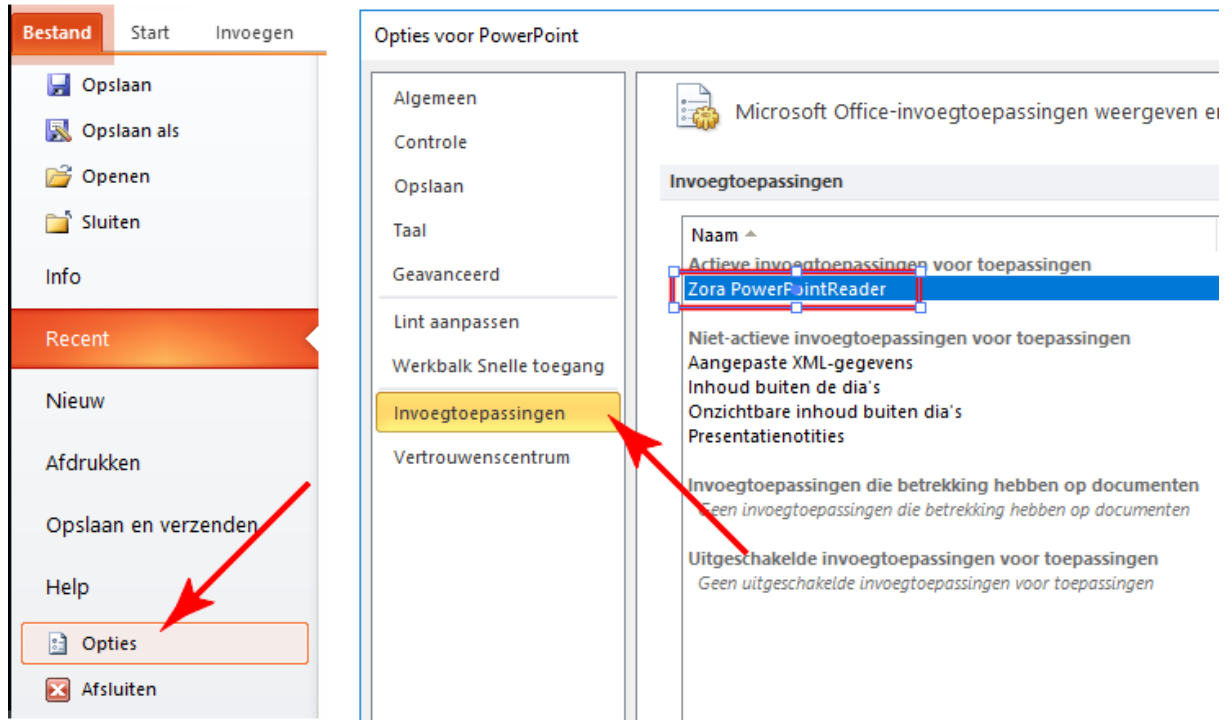
Opmerking: Momenteel werkt het installatie-bestand enkel op:

- Windows 7 systemen met Powerpoint 2010 en 2013
- Windows 10 systemen met Powerpoint 2010 en 2013

Instellen van de invoegtoepassing

Om te controleren of de installatie correct voltooid werd, gelieve ALLE Office-programma's (zoals Word/Excel/Powerpoint/Access/...) af te sluiten en Powerpoint te openen.

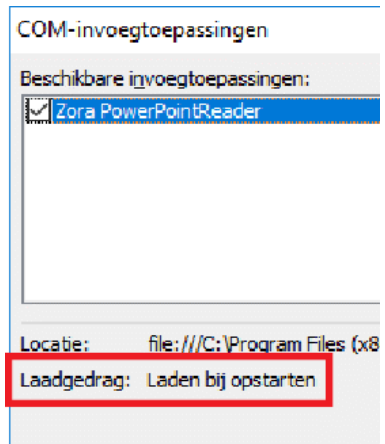
Selecteer Bestand -> Opties om een popup met alle opties te openen. In deze popup kan het tabblad 'Invoegtoepassingen' geselecteerd worden om alle invoegtoepassingen terug te vinden. Hierin is de 'Zora PowerPoint Reader'-invoegtoepassing terug te vinden.



Indien deze invoegtoepassing niet actief is, kan deze actief gemaakt worden door de beheer-pagina te tonen door onderaan de 'Optie'-pagina de COM-invoegtoepassingen te selecteren en op de 'Start'-knop te klikken.

Beheren:

Let erop dat de invoegtoepassing aangevinkt is en het Laadgedrag is ingesteld op 'Laden bij opstarten'.

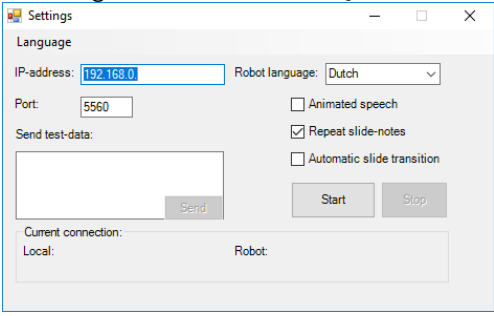


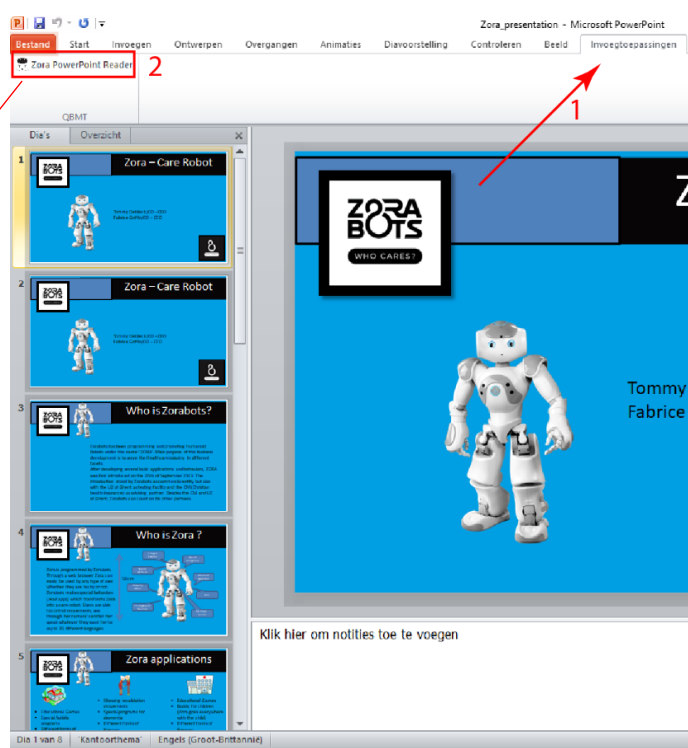
Na het controleren van de installatie van de invoegtoepassing kunnen de volgende stappen genomen worden om met de robot te verbinden:

Stap 1 – Open het tabblad 'Invoegtoepassingen' in Powerpoint.

Stap 2 – Selecteer Zora PowerPoint Reader (links bovenaan het lint)

Het volgend scherm verschijnt:





Stap 3 – Vul de settings in:

Het IP-adres van de robot kan opgevraagd worden door eenmaal op de borstknop te drukken van Zora. Het poortnummer MOET 5560 zijn. Na het selecteren van de opties voor de taal⁽¹⁾ van de robot en de andere settings⁽²⁾ voor de PowerPoint kan de toepassing gestart worden door op de '**Start**'-knop geklikt worden om een verbinding te starten naar de Powerpoint-behavior op de Zora.

Door tekst in te voeren in het veld 'Send test-data' kan Zora deze tekst uitspreken.

Dit kan handig zijn om het volume, de spreeknelheid en de toonhoogte in te stellen op Zora.

⁽¹⁾: Er kan maar 1 taal ingesteld worden per presentatie. Gelieve hier rekening mee te houden bij het maken van de Powerpoint.

⁽²⁾: De volgende settings kunnen ingesteld worden voor de Powerpoint:

- Animated speech

Indien aangevinkt zal Zora gesticulaties uitvoeren tijdens het spreken.

- Repeat slide-notes

Indien aangevinkt zal Zora de notities luidop voorlezen.

- Automatic slide transition

Indien aangevinkt zal de presentatie automatisch de volgende dia weergeven volgens de **tijdsinstellingen** van de dia's nadat Zora de notities heeft voorgelezen. Dit kan zorgen voor enige vertraging in de presentatie.

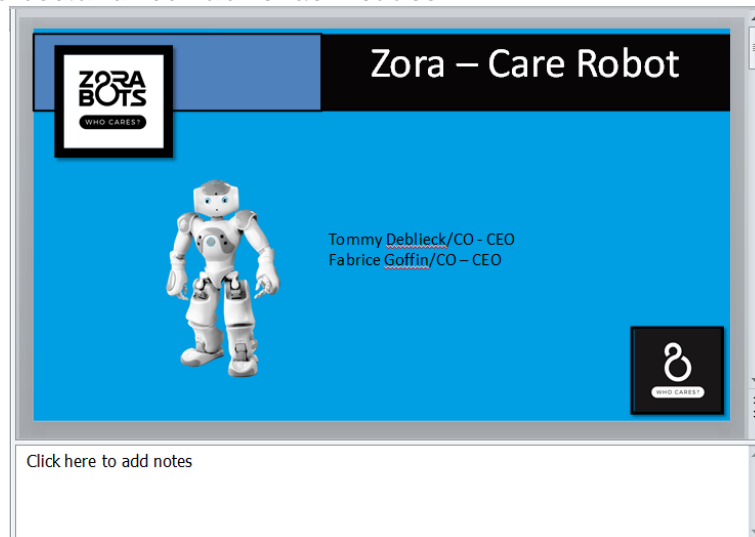
Opstellen van Powerpoint en Zora

Om de invoegtoepassing te gebruiken moeten de volgende stappen gebruikt worden:

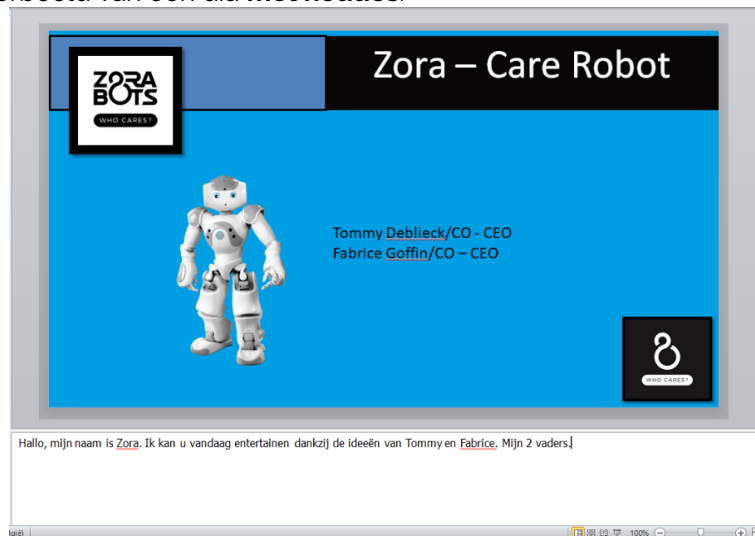
Stap 1 – Maak de PowerPoint presentatie

Maak de presentatie met de voor te lezen notities. Een voorbeeld van deze presentatie is terug te vinden in de gebruikersdata, raadpleegbaar via de sturing-pagina.

Hieronder een voorbeeld van een dia **zonder notities**:



Hieronder een voorbeeld van een dia **met notities**:



Stap 2 – BELANGRIJK: Start de behavior 'Powerpoint' in de categorie 'Productiviteit' op Zora.	Zora zal bevestigen dat de behavior gestart is en de 'hurk'-positie aannemen.
Productiviteit   Agenda voorlezen  Weerbericht  Wat is de datum vandaag  PowerPoint	
Stap 3 – Start de invoegtoepassing in Powerpoint (zie vorige stappen).	
Stap 4 – Werk samen met Zora om een interessante presentatie te tonen.	Om de robot veilig te stoppen moeten de invoegtoepassing en de behavior in die volgorde gestopt worden.

Tips voor deze invoegtoepassing

- Doe vooraf een oefen-presentatie om te controleren of de timing in orde is.
- Als Zora langer dan 10 seconden geen uitvoer heeft (omdat de slide nog zover niet gevorderd is bijvoorbeeld), zal Zora zichzelf in een rust-houding plaatsen om de motoren niet te laten oververhitten.
- Als Zora bij de eerste dia niet onmiddellijk moet spreken (omdat er eerst een introductie moet gezegd worden bijvoorbeeld) kan de eerste dia gedupliceerd worden, met in de eerste dia geen commentaar. De tweede dia kan dan notities bevatten die Zora moet uitspreken.
- Als de optie 'Automatic slide transition' aangevinkt is, zal Zora automatisch verder gaan naar de volgende dia als ALLE tekst in de notities is voorgelezen. Een dia zonder commentaar wordt dus automatisch overgeslagen, tenzij de timing van de volgende slide handmatig ingesteld is.
Bovendien moet er rekening gehouden worden met het feit dat eerst ALLE notities worden voorgelezen vooraleer de volgende dia wordt afgespeeld. Dit betekent ook dat als er veel notities zijn ingevuld, de presentatie nogal lang kan duren.
- Als de optie 'Automatic slide transition' niet aangevinkt is kan er manueel overgegaan worden naar de volgende dia. De huidige uitgesproken tekst wordt dan onderbroken en de notities van de volgende dia wordt uitgesproken. Via deze functionaliteit kan de uitspraak van een dia manueel onderbroken worden.