



Spraakherkenning met Cortana

Microsoft heeft een spraakgestuurde assistent met de naam *Cortana*. Mogelijk bent u al bekend met een soortgelijk systeem op de iPad, genaamd *Siri*.

Cortana heeft in *Windows 10* een belangrijke functie. Zo belangrijk dat *Cortana* ook op de taakbalk staat als onderdeel van de zoekfunctie. U kunt met behulp van een microfoon vragen stellen aan deze assistent, waarna het antwoord onder andere via de zoekmachine *Bing* voor u wordt opgezocht. Ook helpt *Cortana* bestanden, programma's en apps te vinden en openen op de computer.

U moet er wel rekening mee houden dat spraakherkenningssoftware als *Cortana* nog niet perfect werkt en soms opdrachten of vragen verkeerd zal verstaan.

Ook houdt *Cortana* informatie bij over wat u doet op uw computer en slaat dat online op in de *cloud* (een opslaglocatie op internet). Dat is bedoeld om u te helpen maar levert ook privacyrisico's op. Vooralsnog is *Cortana* niet in staat Nederlands te begrijpen, dus is de functie in de Nederlandse versies van *Windows 10* nog uitgeschakeld. Het is wel te verwachten dat in de loop van de tijd *Cortana* ook in het Nederlands beschikbaar wordt. In dit boek wordt *Cortana* daarom verder niet behandeld.

Daarnaast is op een desktopcomputer en laptop vaak standaard geen microfoon geïnstalleerd en u zou die dan los moeten aanschaffen. Bij bijvoorbeeld een tablet of smartphone met *Windows 10* is wel een microfoon ingebouwd en is *Cortana* beter te gebruiken.



Een veilige website herkennen

Wanneer u iets koopt op internet moet u altijd nakijken of u op een veilige website bent voordat u uw bankgegevens invult. Het belangrijkste verschil tussen een beveiligde en onbeveiligde website is dat op een beveiligde website informatie wordt verstuurd via gecodeerde technologie. De gebruiker vult zijn gegevens in, zoals een creditcardnummer. Deze informatie wordt gecodeerd (versleuteld) door gebruik te maken van speciale programma's en dan overgedragen aan de verkoper, die de informatie ontcijfert. Alleen partijen die gemachtigd zijn, kunnen dit doen. Op deze manier kunt u voorkomen dat hackers informatie stelen wanneer deze over het internet wordt gezonden.

De makkelijkste en snelste manier om een beveiligde website te herkennen, is door te kijken naar het webadres in de adresbalk van *Edge*. Wanneer het begint met `https://` in plaats van `http://` kunt u er zeker van zijn dat het een beveiligde website is. De extra 's' staat voor 'secure (zekerheid)'. Hier ziet u een voorbeeld:

`https://www.ing.nl/particulier/index.htm`

- Lees verder op de volgende pagina -