# **Android leren 6 - Apps installeren**

Gerard van Rijswijk, Koninklijke Visio

Jeroen Baldewijns, Licht en Liefde



Ben je slechtziend of blind en wil je leren werken met een Android telefoon of tablet?

In dit deel uit de serie [Android leren](https://kennisportaal.visio.org/nl-nl/documenten/android-leren-training-en-zelfstudie) leer je hoe je apps installeert.

Kom je er niet uit, of wil je het liever onder deskundige begeleiding leren? Dat kan bij Licht en Liefde (Vlaanderen) en Koninklijke Visio (Nederland). Onze ICT-adviseurs helpen je graag met een passend advies of training. Aan het einde van dit document vind je onze contactgegevens.

**Opmerkingen vooraf**

* We gaan er van uit dat je Android toestel goed is ingesteld en dat je de essentiele vingerbewegingen van Talkback kent. Zie hiervoor de onderdelen [Android instellen](https://kennisportaal.visio.org/nl-nl/documenten/android-instellen-voor-slechtzienden-en-blinden) en de eerste drie delen uit de serie [Android leren](https://kennisportaal.visio.org/nl-nl/documenten/android-leren-training-en-zelfstudie).
* Deze training is beschreven met behulp van een Samsung S20. Mogelijk staan op jouw Android telefoon de instellingen net ergens anders, hebben ze een andere benaming, of zijn de startschermen anders uitgevoerd.
* Gebruik je een tablet dan zijn de schermen anders opgebouwd. De beschreven werkwijze is dan meestal in hoofdlijnen gelijk, maar de plek waar bepaalde teksten of knoppen zich bevinden, en hoe je daar kan komen, kan afwijken.

# 6.1 Waarom apps installeren?

Jouw smartphone of tablet bevatte heel wat apps toen je hem kocht. Waarom dan nog extra apps installeren? Met extra apps kun je de gebruiksmogelijkheden van je toestel erg uitbreiden. Je kunt bijvoorbeeld een routeplanner voor het openbaar vervoer installeren (NS, NMBS, 9292, De Lijn …) om je reisroutes te plannen. Je kunt ook de app van je bank instaleren om je geldzaken vanaf je smartphone of tablet te regelen. Of je kunt extra apps gebruiken die van je telefoon of tablet een leeshulpmiddel maken.

Zoals we eerder reeds aanhaalden, zullen we in deze modules vooral de standaard Google-apps gebruiken, maar misschien staan die niet op jouw toestel. Dan kun je ze zelf ophalen uit de digitale app-winkel. Voor Android bestaan er meerdere online winkels waar je apps kunt kopen, maar de Google Play Store die we hier bespreken is met voorsprong de belangrijkste.

# 6.2 Een gratis app installeren

Bij wijze van voorbeeld installeren we de gratis app Radio 1:

1. Activeer de app ‘Play Store’ vanaf het startscherm.
2. Activeer het zoekveld ‘Zoeken naar Apps en games’ bovenaan het scherm door de TalkBack-focus er naartoe te brengen en te dubbeltikken.
3. Typ de zoekterm ‘Radio 1’ in; onder het zoekveld verschijnt een lijst met zoekresultaten.
4. Tik één keer kort op de bovenkant van het scherm om de TalkBack-focus van het toetsenbord weg te halen.
5. Navigeer met horizontale veegjes in naar het zoekresultaat ‘Radio 1’. Je hoort: “Zoeken naar Radio 1”. Activeer dit met een dubbele tik. In de Play Store wordt nu naar apps gezocht met de naam ‘Radio 1’. Het eerste zoekresultaat verschijnt op het scherm.
6. Luister of deze app inderdaad de app ‘NPO Radio 1 Nieuws & Sport’ (voor Nederland) of ‘VRT Radio 1’ (voor Vlaanderen) is. Zo niet, veeg verder tot je de juiste app hebt gevonden.
7. Navigeer naar de knop ‘Installeren’ en activeer deze. Helaas geeft TalkBack geen melding van de voortgang van dit proces (ook niet wanneer het installeren klaar is). Doorgaans duurt dit echter slechts enkele seconden, afhankelijk van de snelheid van je internetverbinding.
8. Na de installatie is de knop ‘Installeren’ gewijzigd in een knop ‘Openen’. Je kunt de app dus direct na installatie openen met deze knop.
9. Doe je dat niet, sluit de Play Store door onderaan op de Android-navigatiebalk op de knop ‘Start’ te dubbeltikken of veeg met één vinger omhoog en aansluitend in één beweging naar links.
10. Zoek en selecteer de nieuw geïnstalleerde app op je startscherm. Deze is op de eerste vrije plek op het startscherm te vinden. Vaak wordt het eerste startscherm hiervan uitgesloten en staat de app op het eerstvolgende startscherm waar er nog een plekje was (veeg met twee vingers naar links om naar he volgende startscherm te gaan).

## Oefening – Installeer een app

Pas het uitgelegde stappenplan toe om de gratis app ‘KNMI’ (voor Nederland) of ‘KMI’ (voor Vlaanderen) te installeren.

# 6.3 Een betaalde app installeren

De werkwijze is identiek aan die van de gratis app (zoals hierboven beschreven) met één klein verschil: bij stap 7 hoor je niet “Installeren, knop” maar de prijs van de app, die je moet activeren. Hiervoor moet jouw Play Store account voldoende uitstaand saldo hebben of gekoppeld zijn aan je kredietkaart.

# 6.4 Een app verwijderen

Heb je een app geïnstalleerd en blijkt nadien dat je deze toch niet gebruikt? Dan kun je de app als volgt weer verwijderen:

1. Navigeer op het startscherm met de TalkBack-focus naar de app die je wil wissen en zorg dat de TalkBack-focus daarop staat.
2. Tik twee maal en houd de tweede tik vast tot het optiemenu van de app zich opent.
3. Navigeer naar de knop ‘Verwijderen’ en activeer deze; de app wordt nu gewist.

**Belangrijk**: Gebruik in dit menu niet de knop ‘Wissen’ want dan verdwijnt de app enkel uit je startscherm, maar blijft hij wel aanwezig in je telefoon.

## Oefening – Verwijder een app

Verwijder de app ‘KNMI’ (voor Nederland) of ‘KMI’ (voor Vlaanderen), die je in de vorige oefening installeerde.

**Tip voor gevorderden**: Vanuit de Play Store-app kun je ook nagaan of er updates (nieuwere versies) beschikbaar zijn van apps die op je toestel staan. Daarvoor ga je in de Play Store-app naar jouw accountinstellingen (die vind je rechtsboven op het scherm). Vervolgens activeer je de optie ‘Apps en apparaat beheren’. Vervolgens navigeer je naar ‘Updates beschikbaar’, waarna je hoort of en hoeveel updates er zijn. Je kunt vervolgens de knop ‘Alles updaten’ activeren om de updates te installeren.

# Heb je nog vragen?

Voor Nederland:

Mail naar kennisportaal@visio.org, of bel 088 585 56 66

Voor Vlaanderen:

Neem contact op met [een vlaamsoogpunt in jouw buurt](https://www.blindenzorglichtenliefde.be/nl/contact/Index/131/contacteer-ons).

Meer artikelen, video’s en podcasts vind je op [kennisportaal.visio.org](https://kennisportaal.visio.org/)

Koninklijke Visio, expertisecentrum voor slechtziende en blinde mensen

[www.visio.org](http://www.visio.org)

Licht en liefde: [www.lichtenliefde.be](http://www.lichtenliefde.be)