

Wat is Android nu eigenlijk precies? Android is een mobiel besturingssysteem dat gebruikt kan worden op mobiele telefoons, smartphones en andere apparaten zoals e-readers, autoradio's en mediaspelers. Het besturingssysteem maakt gebruik van Linux en Java en is oorspronkelijk ontwikkeld door het bedrijf Android Inc. Andy Rubin, mede-oprichter van Android Inc, wilde een besturingssysteem maken dat door een groot aantal telefoons gebruikt kon worden en dit systeem gratis weggeven. Destijds was het gebruikelijk dat telefoonfabrikanten licentiekosten betaalden voor het gebruik van de software van bedrijven als Microsoft. Rubin wilde geld verdienen met de verkoop van extra services zoals opslag en beveiliging. Het gratis besturingssysteem werd Android genoemd omdat Rubin zelf helemaal gek is van robots.

Google raakte al snel geïnteresseerd in het bedrijf en besloot Android Inc in 2005 over te nemen. De zoekgigant zag aan haar gegevens dat steeds meer mensen via hun mobiele telefoon gingen internetten en wilde ervoor zorgen dat deze gebruikers ook mobiel gebruik maken van de diensten van Google. Met een eigen besturingssysteem voor telefoons zouden ze beter diensten als Google Zoeken en Gmail kunnen promoten. Om ervoor te zorgen dat zoveel mogelijk fabrikanten Android zouden gaan gebruiken, besloot Google om de software gratis weg te geven.

Op 5 november 2007 kondigde de zoekgigant de Open Hardware Alliance (OHA) aan, een samenwerkingsverband met de belangrijkste spelers in de telecomindustrie zoals HTC, Samsung, LG, Sony, Motorola, Qualcomm en Texas Instruments. De OHA kondigde ook meteen het open besturingssysteem Android aan dat door alle leden gratis kon worden gebruikt. Nog geen jaar later zou de eerste telefoon met Android op de markt komen. Op 22 oktober 2008 lag de eerste Android-telefoon in de winkels. De HTC Dream, ook bekend als de [T-Mobile G1](#), is gemaakt door het Taiwanese HTC en kwam eerst uit in de Verenigde Staten. Begin 2009 was het toestel ook te koop in Nederland.

Wat stock Android inhoudt

[Stock Android](#) is op zijn simpelst gezegd gewoon de pure versie van Android, zoals Google het uitbrengt en zonder aanpassingen en toevoegingen van fabrikanten als HTC en Samsung. Veel Android-liefhebbers prefereren stock Android boven een skin over Android, omdat ze niet altijd gecharmeerd zijn van de soms inconsequente aanpassingen aan het uiterlijk en overbodige functies van sommige Android-skins.



Momenteel is stock Android vormgegeven volgens de Holo-designregels van Google. Deze zie je bijvoorbeeld goed terug in apps als Gmail. Google heeft het liefst dat andere ontwikkelaars zich aan deze conventies houden,

zodat je gehele Android-ervaring er gestroomlijnd uitziet, met dezelfde kleurverhoudingen, lettertypen en -grootten en interface-elementen.

Als je zelf een toestel met stock Android wilt, kun je het beste voor een Google Nexus-smartphone gaan. Deze worden in samenwerking met Google uitgebracht en zijn altijd de eerste smartphones die een update naar de nieuwste versie van Android ontvangen. Dit komt omdat ze niet hoeven te wachten op aanpassingen van andere fabrikanten en (eventueel) providers.

Er zijn ook enkele andere fabrikanten die toestellen met stock Android uitbrengen, maar met deze telefoons ontvang je je Android-updates eveneens niet direct van Google.

Fabrikanten met Android smartphones en tablets

- [Acer](#)
- [HTC](#)
- [Huawei](#)
- [LG](#)
- [Samsung](#)
- [Sony](#)
- [Motorola](#)
- [Google](#)

Populaire Android devices

- [Android smartphones](#)
- [Android tablets](#)
- [Overige Android devices](#)

Android-versies

Android-versie	Versienummer	Releasedatum
Key Lime Pie?	Android 5.0	Onbekend
Jelly Bean	Android 4.2	13 november 2012
Jelly Bean	Android 4.1	9 juli 2012
Ice Cream Sandwich	Android 4.0	19 oktober 2011
Honeycomb	Android 3.2	15 juli 2011
Honeycomb	Android 3.1	10 mei 2011
Gingerbread	Android 2.3.3	9 februari 2011
Honeycomb	Android 3.0 [8]	2 februari 2011
Gingerbread	Android 2.3	6 december 2010
Froyo	Android 2.2	20 mei 2010
Eclair	Android 2.0 / 2.1	26 oktober 2009 / 12 januari 2010
Donut	Android 1.6	15 september 2009
Cupcake	Android 1.5	30 april 2009
Tweede uitgave	Android 1.1	10 februari 2009
Eerste uitgave	Android 1.0	23 september 2008
Beta	Android Beta	12 november 2007

Wetenswaardigheden Android

- Android is gebaseerd op Linux, maar daar zie je aan de oppervlakte niets van.

- De eerste Android-telefoon kwam op 22 oktober 2008 uit in de Verenigde Staten. Het was de HTC Dream, beter bekend als T-Mobile G1.
- De eerste Android-telefoon is gemaakt door HTC, een Taiwanese toestelmaker die eerder al diverse toestellen met Windows Mobile maakte.
- De T-Mobile G1 was vanaf 30 januari 2009 ook in Nederland te koop
- De broncode van Android kwam in het najaar van 2008 beschikbaar. Iedereen kan kijken hoe Android 'onder de motorkap' werkt.
- Android bevat standaard al allerlei Google-applicaties zoals Google Maps en Google Search. Je kunt ook persoonlijke informatie uit Google Contacten, Gmail en dergelijke synchroniseren tussen de telefoon en de online diensten van Google.
- Via de Google Play Store kun je extra software voor je Android-toestel downloaden. Er zijn inmiddels meer dan 500.000 applicaties dus de keuze is enorm.

Er zijn inmiddels al heel wat Nederlandse Android-applicaties verschenen in de Google Play Store. Heb je net een Android-toestel gekocht, dan is het interessant om te weten welke Nederlandse apps je zoal kunt gebruiken. We geven hier een lijst van Nederlandse apps die de moeite zijn om te installeren.

De apps kunnen via de website van de [Google Play Store](#) worden geïnstalleerd. Als je deze webpagina vanaf een smartphone of tablet bekijkt, is het ook mogelijk om op een link te drukken en direct naar de app in de Google Play Store te worden gestuurd.

Alle applicaties staan op alfabetische volgorde.

9292

9292 heeft een nieuwe Android-app gelanceerd. En het is eindelijk de app die 9292 sinds het nieuwe design verdient. De nieuwe app vervangt het oude 9292 OV Pro die je van je Android-toestel kunt verwijderen. De nieuwe 9292 heeft het kenmerkende en zeer mooie design, werkt snel en is vooral gewoon enorm handig – in tegenstelling tot de oude app. Met 9292 heb je de mogelijkheid om een reis te plannen via het openbaar vervoer, waarbij de nadruk ligt op persoonlijke reizen die je via de app kunt bewaren. Het mag gezegd worden: 9292 heeft een uitstekende nieuwe app gelanceerd.

Download: [9292 \(gratis\)](#)

ABN Amro Mobiel Bankieren

Beheer al je geldzaken met de ABN Amro Mobiel Bankieren-app. Je kunt bedragen overmaken, inplannen en je adresboek beheren. De app bevat zelfs een acceptgiro-scanner, waarmee je al je acceptgiro-rekeningen heel snel kunt verwerken. Als je een rekening bij ABN AMRO hebt, is deze app een absolute aanrader.

Download: [ABN AMRO Mobiel Bankieren \(gratis\)](#)



ASN Mobiel Bankieren

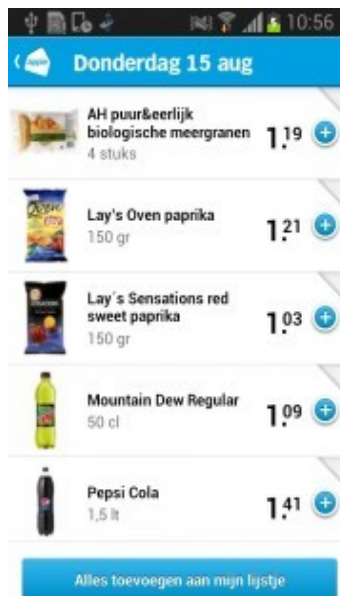
De officiële app van ASN Bank is beschikbaar in de Google Play Store. Met de app kun je onder andere je saldo van je betaal- en spaarrekeningen checken, bij- en afschrijvingen bekijken, gemakkelijk geld overboeken, gebruikmaken van een adresboek en periodieke overboekingen inplannen. Na het downloaden van ASN Mobiel Bankieren registreer je het toestel via de ASN Digipas of met je toegangsnaam en wachtwoord. De app wordt tevens met een persoonlijke pincode beveiligd.

Download: [ASN Mobiel Bankieren \(gratis\)](#)

Appie van Albert Heijn

Appie is een applicatie waarmee je makkelijker boodschappen kunt doen bij Albert Heijn. De applicatie bevat een boodschappenlijstje, een overzicht van nabije winkels, recepten en aanbiedingen. Ook is er een mogelijkheid om te kijken welke acties er zoal georganiseerd worden. Handig is dat je je bonuskaartnummer kunt invullen en daarbij te zien krijgt welke boodschappen je vaak en/of recent nog hebt besteld. Het samenstellen van je boodschappenlijstje wordt daardoor een stuk makkelijker, maar er is nog een handige functie: het toevoegen van nieuwe boodschappen door de streepjescodes te scannen. In de app zijn ook nog uitgebreide recepten-mogelijkheden toegevoegd.

Download: [Appie van Albert Heijn \(gratis\)](#)



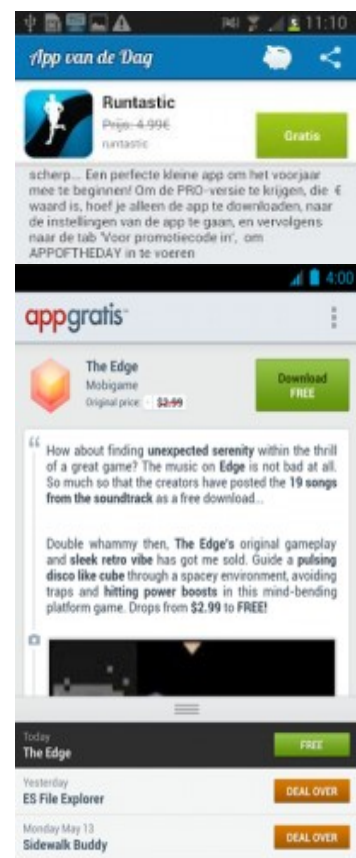
App van de Dag

App van de Dag is een megasucces op de iPhone en iPad. Na een plotselinge verdwijning uit de iOS-store en een onverwachte terugkomst, is App van de Dag nu ook beschikbaar voor Android. App van de Dag geeft je elke dag een gratis app waarvoor je normaal gesproken moet betalen: er wordt dagelijks onderhandeld met app-ontwikkelaars om hun app voor 24 uur gratis aan te bieden. Door een pushbericht word je op de hoogte gehouden van de aanbiedingen en velen hebben door dit concept al honderden euro's bespaard.

Download: [App van de Dag \(gratis\)](#)

AppGratis

AppGratis biedt elke dag gratis apps aan en zet de apps die met een flinke korting verkrijgbaar zijn in het zonnetje. Elke dag bieden ontwikkelaars hun apps wel met flinke kortingen of helemaal gratis aan en AppGratis verzamelt al deze app-acties. Daarnaast geeft AppGratis ook een overzicht van gratis in-app aankopen. De ontwikkelaar van AppGratis heeft een groot netwerk met allerlei ontwikkelaars die graag hun app door middel van een dergelijke actie willen promoten. Velen hebben al honderden euro's bespaard met de app.



Download: [AppGratis \(gratis\)](#)

Buienalarm

Buienalarm is een applicatie waarmee je kunt zien of er een regenbui op je afkomt. De applicatie waarschuwt automatisch als je tijdens een BBQ naar binnen moet rennen. Je kunt zelf aangeven in welke tijdperiode je een melding wilt hebben, bijvoorbeeld wanneer je een tuinfeest gepland hebt. De ontwikkelaar heeft ook een widget gemaakt.

Download: [Buienalarm \(gratis\)](#)

Buienradar

Met de Android-app van Nederlands bekendste weerwebsite Buienradar.nl kun je in één oogopslag de weersverwachting voor de komende dagen zien. Zo kun je kiezen uit de kaart van Nederland of van Europa met bijbehorende weeranimaties zodat je ziet waar de neerslag naar toe zal gaan. Naast buienkaarten zijn er ook kaarten voor temperatuur, windrichting en zicht. Je kunt daarnaast aangeven of je alerts wilt ontvangen of er buien aankomen zodat je nooit meer hoeft te worden verrast door een regenbui als je de deur uit gaat. Naast het weer vind je ook de laatste file-informatie.

Download: [Buienradar.nl Phone \(gratis\)](#)

DirectLease Tankservice

Met de DirectLease Tankservice-app kun je zoeken waar je het goedkoopst kunt tanken. De app laat zien bij welke tankstations je allemaal terecht kunt, inclusief openingstijden en de actuele prijzen voor benzine, diesel, LPG en meer. Het is zelfs mogelijk om te zoeken naar een tankstation met een winkel, wasstraat of die aanhangers accepteert.

Download: [DirectLease Tankservice \(gratis\)](#)

Flitsmeister

Flitsmeister is de koning onder de file- en flits-apps. De app geeft je een overzicht van alle mobiele flitsers, files, trajectcontroles en flitspalen, waardoor je – als het goed is – nooit meer een boete ontvangt. Flitsmeister draait op de achtergrond als jij in de auto zit en geeft een melding als je in de buurt van een flitsers komt. En het beste nieuws? De app, die geheel gratis in de Play Store te downloaden is, is in 2013 van een geheel nieuw, strak en volwassen design voorzien. Lees meer over [Flitsmeister](#).

Download: [Flitsmeister \(gratis\)](#)

Hyves

Met de Hyves-applicatie krijg je op je Android-toestel toegang tot je vrienden, buzz, WieWatWaar en foto's van jezelf en andere hyvers. Vanuit de applicatie kun je ook meteen foto's uploaden, krabbels schrijven en je contactpersonen synchroniseren. Via de instellingen geef je toestemming om de locatie toe te voegen aan je locatie.

Download: [Hyves \(gratis\)](#)



ING Bankieren

ING was vrij laat met het uitbrengen van hun app, maar het wachten wat het meer dan waard. De ING Bankieren-app is één van de mooiste en meest overzichtelijke apps van deze Nederlandse lijst. Je regelt al je geldzaken zonder de vervelende TAN-codes en hebt altijd zicht op je rekeningen. Zowel je betaalrekeningen als je spaarrekeningen zijn beschikbaar en je maakt geld over met een zelf ingestelde pincode. Met deze pincode beveilig je ook de app, zodat niemand toegang tot jouw rekeningen heeft. ING Bankieren bevat tevens een adressenboek.

Download: [ING Bankieren \(gratis\)](#)

JustEat.nl

Met de Just Eat-app voor Android is het heel eenvoudig om eten te bestellen en thuis te laten bezorgen. Ideaal voor wie een avondje geen zin heeft om te zwoegen in de keuken. Via de app kun je maaltijden bestellen bij ruim 3000 restaurants en in veel gevallen zelfs met korting. Door je locatie te bepalen via gps of met behulp van je postcode zie je snel welke restaurants in de buurt zijn en bekijk je welke gerechten deze op het menu hebben staan. Je kunt restaurants daarnaast filteren op keuken, beoordeling en op rangschikken op alfabetische volgorde. Just Eat toont welke restaurants korting aanbieden, waardoor je vaak zelfs goedkoper uit bent. Afrekenen verloopt veilig met cash, creditcard of via iDEAL.

Download: [JustEat.nl \(gratis\)](#)



Marktplaats

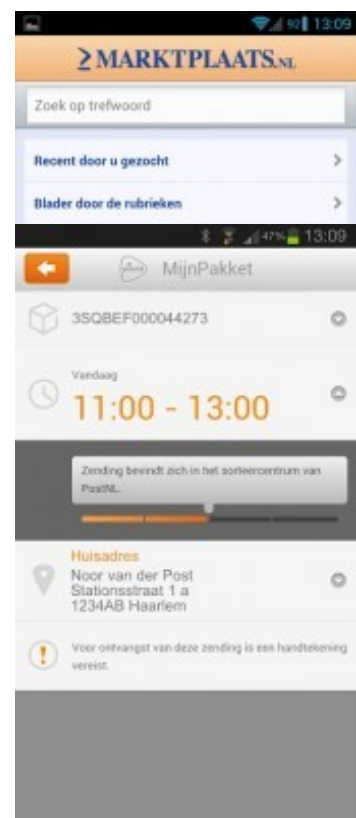
Marktplaats, de grootste tweedehands verkoopwebsite van Nederland, heeft ook een eigen handige Android-app. Je kunt zelf producten toevoegen om te verkopen, gemaakte foto's bij je advertentie plaatsen en krijgt een notificatie zodra iemand heeft geboden. Als je iets wilt kopen, kun je met een trefwoord of via postcode zoeken op Marktplaats en advertenties bekijken en de verkoper contacteren.

Download: [Marktplaats \(gratis\)](#)

MijnPakket

MijnPakket is de officiële app van PostNL voor het volgen van je pakket of aangetekende zending. Je krijgt een pushbericht als je niet thuis was of je pakket bij de burens of het postkantoor geleverd is en ziet in één oogopslag wanneer je pakket ongeveer wordt bezorgd. Het is ook mogelijk om met de app na een mislukte bezorgpoging een tweede bezorging in te plannen.

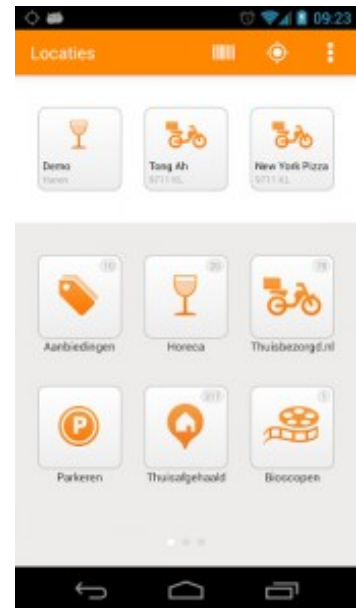
Download: [MijnPakket \(gratis\)](#)



MyOrder

MyOrder is een applicatie waarmee je drankjes kunt bestellen en afrekenen. Dat doe je via je Android-telefoon: installeer de app, betaal via SMS Betalen van de Rabobank (ook geschikt voor klanten van andere banken) en binnen een paar minuten staat je drankje op tafel. Je kunt op elk moment weer opstappen, want de rekening is al betaald. De app was al beschikbaar voor de iPhone. Vooraf kies je in welke horecagelegenheid je bent, waarna je een digitale menukaart te zien krijgt. Het accent ligt op drankjes en kleine hapjes, zoals bitterballen. Ook is de app te gebruiken bij een aantal ijswinkels, strandtenten en bioscopen. Het aantal locaties waar je terecht kunt is nog beperkt, maar breidt zich sterk uit. Belangrijk is ook de ondersteuning voor Hyves Betalen, dat door MyOrder wordt afgehandeld.

Download: [MyOrder \(gratis\)](#)



NOS

De Nederlandse Omroep Stichting (NOS) heeft officiële Android-app in de Google Play Store. De nieuwe versie werkt echter wel een stuk sneller en stabiel en is een welkome aanvulling voor het huidige aanbod van nieuws-apps voor Android. Streams starten sneller op en de weerpagina bevat het video-weerbericht. De NOS-app biedt daarnaast een overzicht van video's, waaronder het Journaal, Jeugdjournaal, NOS op 3 en een tweetal livestreams.

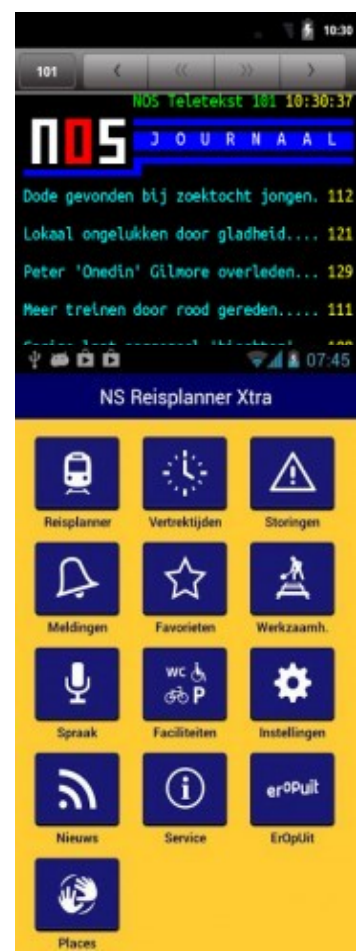
Download: [NOS \(gratis\)](#)



NOS Teletekst

Er zijn in de Android Market maar liefst drie Teletekst-applicaties te vinden, waarvan eentje gemaakt is door de NOS. De andere twee zijn van ontwikkelaar Arno den Hond (die wel meer Android-apps heeft gemaakt) en Atoom Inc. NOS Teletekst is de enige echte Teletekst-applicatie, waarmee je toegang krijgt tot de nieuws- en informatiepagina's. De applicatie is gemakkelijk te navigeren, maar heeft als belangrijkste nadeel dat de pagina-nummers niet klikbaar zijn.

Download: [NOS Teletekst \(gratis\)](#)



NS Reisplanner Xtra

De NS Reisplanner Xtra is het beste wat de NS de afgelopen jaren is overkomen. De treinen mogen dan vaak problemen hebben, de app werkt altijd als een zonnetje. Je kunt je reis plannen, vertrektijden op de stations zien, actuele storingen bekijken, reizen opslaan voor hergebruik en de app heeft zelfs spraakbesturing. Als je tegen de app zegt dat je morgen om half acht van Amsterdam naar Utrecht wilt reizen, kiest de NS Reisplanner Xtra automatisch de beste treinreis. Een andere handige functie is het notificatiesysteem: je wordt op de hoogte gehouden wanneer je trein vertrekt, aankomt en dat je vooral niet

moet vergeten uit te checken.

Download: [NS Reisplanner Xtra \(gratis\)](#)

NU

De NU.nl-app, die de oude app vervangt, is geschikt voor smartphones en tablets en bevat functies als berichtenfilters, nieuws- en sportnotificaties en integratie met NUij.nl. Bij belangrijk nieuws krijg je een pushbericht van de app, maar je kunt er ook voor kiezen om over andere onderwerpen te worden geïnformeerd. Zo kun je bijvoorbeeld informatie over voetbalstanden toegestuurd krijgen. Nieuw in de app is de 'Dag van NU', een dagelijks overzicht met het belangrijkste nieuws van de dag. Deze is alleen te zien op tablets en is ontstaan omdat de makers van de app erachter kwamen dat de tablet vooral 's avonds van de app wordt gebruikt om nog even te kijken wat er is gebeurd.

Download: [NU \(gratis\)](#)

Onze Taal

De app van Onze Taal: bijna 2000 adviezen over goed Nederlands. De experts van het Genootschap Onze Taal adviseren elke dag over correct taalgebruik en weten alles van spelling, grammatica, leestekens en goed formuleren. De app van Onze Taal biedt bovendien dagelijks vers taalnieuws, en natuurlijk meer informatie over de diensten van Onze Taal.

Download: [Onze Taal \(gratis\)](#)

OV-Chip Checker

Met OV-Chip Checker kun je op elk moment de gegevens op je OV Chipkaart bekijken. Saldo, transacties en andere gegevens zijn daarmee altijd binnen handbereik. Bij het opstarten van de applicatie vul je je inloggegevens in. Het actuele saldo staat daarna meteen in beeld, met daaronder de data en tijden waarop je reizen hebt gemaakt en hoeveel het gekost heeft. De applicatie is gratis verkrijgbaar in de Google Play Store.

Download: [OV-Chip Checker \(gratis\)](#)

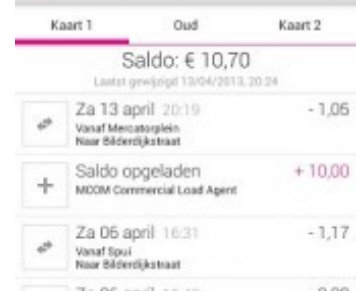
PostNL

De meest gebruikte diensten van PostNL op je Android-toestel. De status van de verzending van een pakketje opvragen? Weten hoeveel porto er op uw brief moet? Een postcode opzoeken? Het is zelfs mogelijk om brieven te frankeren met een digitaal aan te schaffen code.

Download: [PostNL \(gratis\)](#)

Rabo Bankieren

De Rabobank heeft een applicatie gemaakt waarmee je saldo kunt checken, transacties kunt zien en geld kunt overmaken naar andere rekeningen. Overmaken naar bekenden en naar eigen rekeningen gaat zonder moeite, maar om geld over te maken naar onbekende rekeningen en bij het overmaken van bedragen groter dan 300 euro zul je een random reader met je bankpas moeten hebben. Daardoor is een dubbele beveiliging aangebracht om misbruik van je rekening te voorkomen. Om de app te kunnen gebruiken moet je natuurlijk ook



eerst inloggen. Daarna zie je de rekeningen die je via Rabo Mobielbankieren kunt beheren. De app bevat ook een nieuwsfeed over de Rabobank en een lijstje met contactinformatie voor als je toch nog gewoon wilt bellen.

Download: [Rabo Bankieren \(gratis\)](#)

RTL XL

Alle programma's van RTL zijn terug te kijken met RTL XL. Mis nooit meer een aflevering van Goede Tijden, Slechte Tijden, RTL Boulevard, EditieNL, Voetbal International of zelfs Echte Meisjes Op Zoek Naar Zichzelf. Je kunt kiezen tussen fragmenten en gehele afleveringen en de beelden worden via de internetverbinding naar je toestel gestreamed. Een Wi-Fi-verbinding wordt aangeraden.

Download: [RTL XL \(gratis\)](#)

Scoupy

Scoupy is een app die voor allerlei bedrijven, zoals restaurants en winkels, talloze coupons heeft. Die kun je bij het afrekenen van je aankoop of bestellingen 'sliden', waarna een winkelier jouw unieke kortingscode te zien krijgt. De aanbiedingen die je ziet, worden bepaald aan de hand van je huidige locatie. De app heeft volgens de makers inmiddels 500.000 gebruikers en noemt zich daarmee de Nederlandse marktleider in 'mobile couponing'.

Lees meer over [Scoupy](#).

Download: [Scoupy \(gratis\)](#)



Smulweb

In de Smulweb-app zoek je gratis in een database van +350.000 recepten en meer dan 15.000 restaurants. Met de app zet je door alle beschikbare recepten altijd iets lekkers op tafel. In Smulweb kun je automatisch boodschappenlijstjes maken, foto's van recepten toevoegen, receptenvideo's bekijken en zoeken op gerecht, keuken of thema. Het is ook mogelijk om naar restaurants bij jou in de buurt te zoeken en online te reserveren.

Download: [Smulweb \(gratis\)](#)



SNS Mobiel Bankieren

SNS Mobiel Bankieren is bedoeld om onderweg je bankzaken te regelen. Je kunt inloggen met de digicode, die je zelf aanmaakt in Mijn SNS. Vervolgens check je het saldo van je betaal-, spaar- en beleggingsrekeningen. De bij- en afschrijvingen zijn meteen te raadplegen. Tot zover is er niet zoveel nieuws ten opzichte van de oude SNS Saldo-app, die vanaf nu wordt uitgefaseerd. Maar met SNS Mobiel Bankieren kun je meer: je kunt overboeken tussen je



rekeningen als je een digicode hebt (een combinatie van gebruikersnaam en wachtwoord). En als je ook nog een SNS DigiPas hebt, kun je overboeken naar rekeningnummers van anderen.

Download: [SNS Mobiel Bankieren \(gratis\)](#)

Taalvoutjes

Een van Nederlands grappigste Facebook-pagina's heeft inmiddels een eigen Android-app, zodat je jezelf altijd en overal kunt vermaken met de domste en grappigste taalfouten. Taalvoutjes heeft inmiddels ook al een uitgebreide website, en alle domme taalmissers zijn via een browser allang via Taalvoutjes' eigen Facebook-pagina te volgen. Sinds kort kun je al die zogeheten voutjes ook vanuit een overzichtelijke Android-app bekijken gelukkig, zodat je nooit zonder grappige taalmissers hoeft te zitten. Lees meer over [Taalvoutjes](#).

Download: [Taalvoutjes \(gratis\)](#)



De Telegraaf

De grootste krant van Nederland heeft ook een eigen app. Je krijgt toegang tot het laatste nieuws van Telegraaf.nl, waaronder binnen- en buitenland, sport, Privé, Vrouw, DigiTaal of de autowereld. De app is gemakkelijk in gebruik, heeft een optie om de meest populaire artikelen te bekijken en je kunt ook je eigen nieuwsportal samenstellen.

Download: [De Telegraaf \(gratis\)](#)



Thuisbezorgd.nl

Net als de website van Thuisbezorgd werkt de app ook snel en gemakkelijk. Je kunt zoeken op alle bezorgende restaurants bij jou in de buurt, via de app je bestelling plaatsen en met verschillende diensten (iDeal, contant, PayPal en Rabo SMS) betalen.

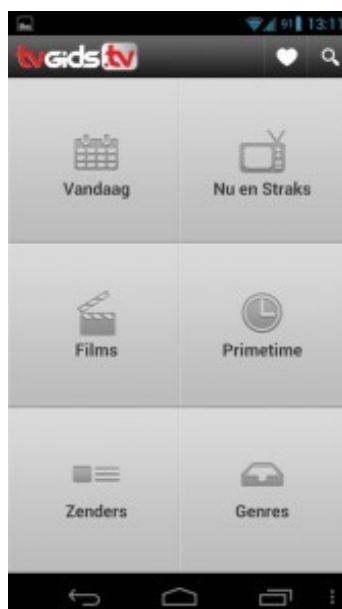
Download: [Thuisbezorgd.nl \(gratis\)](#)



TVGiDS.tv 2.0

Zeer uitgebreide Nederlandse tv-gids, met onder andere herinneringen wanneer een programma begint, toplistje van best bekeken programma's, automatische synchronisatie, offline raadplegen en bladeren door zenders. Een tijdbalk bij elk programma geeft aan hoe lang het programma al bezig is, zodat je weet of het nog zin heeft om te gaan kijken. De app heeft een vernieuwd uiterlijk, ondersteunt nu automatische herinneringen en laat films twee weken vooruit al zien.

Download: [TVGiDS.tv 2.0 \(gratis\)](#)



Uitzending Gemist

De officiële app van Uitzendinggemist.nl. Met Uitzending Gemist kun je tv-programma's van de publieke omroep op je Android toestel terugkijken. De programma's verschijnen kort na afloop van de uitzending op Nederland 1, 2 en 3 en blijven tien dagen beschikbaar. Je hebt verschillende tabs als uitgelichte, nieuwe en populaire programma's en kunt op zender, omroep en trefwoord zoeken. In de app stel je zelf de kwaliteit van de streams in.

Download: [Uitzending Gemist \(gratis\)](#)

Upcoming

De naam Upcoming zegt al iets over wat deze app anders maakt dan de rest: snelheid. Upcoming is een mooie app met verschillende feeds van allerlei categorieën nieuws. De inhoud van de app wordt vliegensvlug verzameld door de zogenaamde 'Content Kings & Queens', die op een verschrikkelijk snel tempo het complete internet uitkammen voor de laatste trends.

Download: [Upcoming \(gratis\)](#)

Van Dale Nederlands

Je hoeft geen woordenboek meer mee te slepen, want met Van Dale heb je alles offline beschikbaar op je Android-toestel. Er zijn meerdere varianten, waaronder Nederlands naar: Frans, Engels, Duits en Spaans. Ook is er een Nederlands woordenboek. Het zijn prijzige boeken. Bij de vreemde talen (zoals Spaans) krijg je bij diverse woorden de hoorbare Spaanse uitspraak te horen. Ook zijn er vervoegingen van Spaanse woorden voorhanden en kun je je talenkennis testen met 'Woord van de dag'. Heb je een verkeerde spelling ingevoerd, dan geeft Van Dale een betere suggestie.

Download: [Van Dale Pocket Nederlands \(€6,99\)](#)

VI

Met de VI-app volg je het voetbal in de vorm van nieuws, radio, video, statistieken, standen, live scores, transfers en nog veel meer. Via een in-app aankoop kun je ook de actuele wedstrijdstatistieken zoals goals en kaarten zien en krijg je notificaties over al het nieuws van je favoriete team of als er een doelpunt is gescoord. Ook bevat de VI-app een transferoverzicht. Hiermee blijf je altijd op de hoogte van de huidige selectie-ontwikkelingen.

Download: [VI \(gratis\)](#)

VKMAG

“Je kunt VK vergelijken met het stoutste jongetje uit de klas, het jongetje dat altijd strafregels moet schrijven en het jongetje wat altijd in het fietsenhok te vinden is. Maar bij VKmag staat de lach voorop.” Inderdaad, het shockblog VKMAG is niet voor iedereen, maar wel voor degenen met ietwat grove humor. En die heb je genoeg. Eindelijk is daar dan de officiële Android-app, boordevol links, afbeeldingen en video's. Let wel: het is je eigen verantwoordelijkheid als je op een artikel drukt.

Download: [VKMAG \(gratis\)](#)



Ziggo TV

Ziggo TV bevat een reeks aan handige functies, waaronder een programmagids met meer dan 160 zenders die je naar eigen wens in volgorde aan kunt passen. Het is ook mogelijk om te zoeken op genre of trefwoord en mocht je een programma via social media willen delen, heeft de app hier ook een aparte optie voor. De tablet-versie van Ziggo TV biedt ook nieuws aan over de huidige programma's en geeft je tv-tips. Een laatste handige functie is de samenwerking met Ziggo On Demand-titels. Met deze catalogus kun je films, series en muziekfilms aanschaffen en via de ontvanger van Ziggo op je televisie bekijken.

Download: [Ziggo TV \(gratis\)](#)



Multimedia:

Zoals eerder genoemd in deze website:

Een belangrijk gegeven bij het kiezen van werkvormen, is wat mensen onthouden.

Veelzeggend is het volgende rijtje. We onthouden:

- 10% van wat we lezen
- 20% van wat we horen
- 30% van wat we zien
- 50% van wat we horen en zien
- 70% van wat we met anderen bespreken
- 80% van wat we evalueren en nabespreken
- 90% van wat we anderen uitleggen

Deze cijfers tonen het rendement van multimediegebruik tijdens de instructiefase.

Het zelf maken en publiceren van multimedia binnen een verwerkingsopdracht is vaak een boeiende ervaring voor de leerlingen.



Bij het gebruik van een portfolio zullen foto- en videopresentaties vaak de enige mogelijkheid zijn om "eigen werk" vast te leggen.

In dit onderdeel worden enkele veelgebruikte toepassingen besproken die betrekking hebben op het produceren van beeld en geluidsfragmenten.