

A

Tips en trucs



De iPhone is een prachtig apparaat met veel mogelijkheden. De belangrijkste programma's zijn besproken, maar er is nog een paar apps aan de aandacht ontsnapt. Ook tips, trucs, handigheidjes en weetjes mogen niet ontbreken. Verder is er nog het nodige over de beveiliging van uw iPhone te zeggen. Dit bonus hoofdstuk sluit af met eerste hulp bij iPhone-kuren.

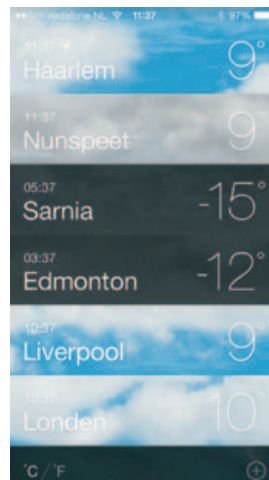
Van onbesproken gedrag...

Uw iPhone is voorzien van een flink aantal programma's. De belangrijkste hebt u leren kennen. Maar er is nog een paar aardige apps onbesproken gebleven. Tijd om kennis te maken met de hulpjes op uw iPhone.

Weer

Wilt u het actuele weer zien, dan kijkt u uit het raam. Wilt u weten wat de temperatuur is of wat de verwachting is, dan is die informatie niet steeds bij de hand. Open het berichtencentrum met een veeg omlaag en u ziet het weer en de weersverwachting op het tabblad Vandaag. Tik op het weerbericht en laat u verrassen! U krijgt hetzelfde resultaat met een tik op het pictogram **Weer**. U ziet de huidige temperatuur, daaronder de weersverwachting voor de komende uren – veeg horizontaal om meer te zien – en daaronder een beknopte weersverwachting voor de komende zes dagen. Het scherm toont een weeranimatie, dat wil zeggen, als het regent of sneeuwt, ziet u de neerslag vallen, de wolken bewegen over het scherm en u ziet ook aan het scherm of het dag of nacht is. Wilt u meer weten? Tik dan op de temperatuur en u ziet de luchtvochtigheid, de neerslagkans, de windrichting en –snelheid en de gevoelstemperatuur.

Het actuele weer en de weersverwachting. Tik op de knop Lijst en u ziet de andere locaties die u hebt ingesteld.



Lokaal weer Standaard ziet u op het eerste blad het lokale weer. Hiervoor gebruikt de app **Weer** uw locatiegegevens. U stelt dit in bij **Instellingen, Privacy, Locatievoorzieningen** met de schakelaar **Weer**.

Bent u benieuwd welk weer het is op uw vakantiebestemming, bij familie of vrienden? Voeg extra plaatsen toe waarvan u het weer wilt zien. Tik maar op de knop **Lijst** en u ziet de ingestelde plaatsen en de knop **Toevoegen**. Hier kiest u ook of u de temperatuur in graden Celsius of Fahrenheit wilt zien.

Het aantal puntjes onder de weersverwachting geeft het aantal bewaarde steden aan naast de huidige locatie. U wisselt tussen de locaties met een veeg naar links of naar rechts of open de lijst en tik op een plaats.

Info Wilt u meer informatie over de getoonde locatie, tik dan op de knop **Yahoo** linksonder. Daarmee opent u de bijbehorende informatie op de website van Yahoo.



Tik op de knop **Lijst** als u extra locaties wilt toevoegen of plaatsen wilt wijzigen.

1. Tik op de plusknop om een locatie toe te voegen.
 2. Typ een plaatsnaam of een postcode en tik op de Zoek-toets.
 3. Selecteer de gewenste plaats uit de zoekresultaten.
 4. Sluit af met een tik op de knop **Gereed**.
- Als u de volgorde wilt wijzigen, houd dan uw vinger op de plaats en sleep de locatie op de gewenste plek in de lijst.
 - U verwijdert een locatie met een veeg naar links. Daarmee komt de knop **Verwijder** tevoorschijn. Tik hierop om de locatie uit de lijst te verwijderen.
 - Hebt u in iCloud de synchronisatie van uw documenten en gegevens ingeschakeld, dan vindt u uw stedenlijstje ook terug in Weer op uw andere iOS-apparaten.

Plaats toevoegen of wijzigen

Passbook

Passbook gebruikt u voor het opslaan van kaarten en coupons. Denk daarbij aan instapkaarten als u gaat vliegen, toegangskarten voor concerten of de bioscoop, klantenkaarten en kortingsbonnen. Passbook toont een melding als u in de buurt bent waar u de kaart kunt gebruiken. Veeg over de melding en de kaart komt tevoorschijn. Of open Passbook en tik op de kaart die u wilt gebruiken. U toont de kaart met barcode aan de balie of kassa, zodat de code gescand kan worden.

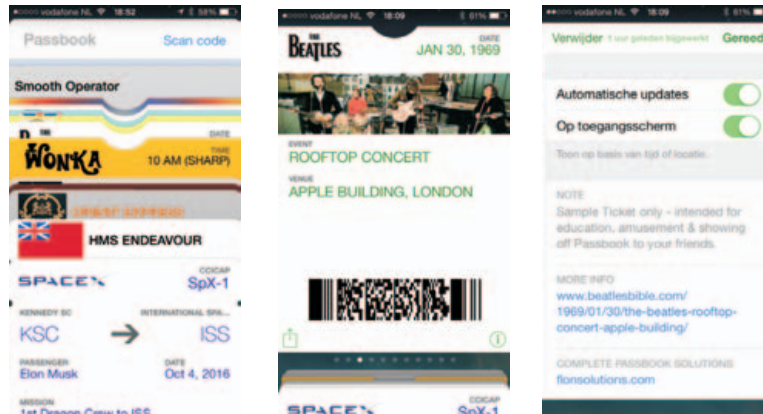
Maar eerst zult u een (of meer) kaart moeten toevoegen aan Passbook. Dat kan op verschillende manieren, bijvoorbeeld rechtstreeks vanuit een app. Op het introductiescherm van Passbook staat onderaan de link **Apps voor Passbook**. Tik daarop en u ziet in de App Store de apps die u met Passbook kunt gebruiken, bijvoorbeeld van luchtvaartmaatschappijen en Groupon. Ziet u het introductiescherm niet? Tik dan op **Passbook** (naast **Scan code**) om het te openen.

Kaarten toevoegen

Of tik op **Scan code** en gebruik de camera om een kaart direct aan Passbook toe te voegen. Een andere manier is een tik op de Passbook-link op de website van een winkel of andere aanbieder of tik op de link in een e-mailbericht.

A. Tips en trucs

Passbook met kaarten (links). Bekijk een kaart (midden) en in detail (rechts).



Versleep een kaart in de lijst als u de volgorde wilt veranderen.

Hebt u kaarten in Passbook, dan tikt u op een kaart om deze te openen. U ziet onderaan de knop **Delen** (links) en **Info** (rechts). Tik op de knop **Info** en u ziet meer informatie over de kaart en de knop **Verwijder**.

Uw kaarten worden automatisch bijgewerkt. Sleep de kaart omlaag als u deze onmiddellijk wilt laten bijwerken.

Standaard verschijnen de kaarten automatisch op het toegangsscherm, maar u kunt dit aanpassen bij **Instellingen, Algemeen, Codeslot, Passbook** (onder **Toegang bij vergrendeling**).

Als u de locatievoorzieningen voor Passbook hebt ingeschakeld, dan kan Passbook u op de juiste plaats de juiste kaart tonen.

iCloud zorgt ervoor dat Passbook automatisch wordt bijgewerkt op uw andere apparaten met Passbook. U regelt dit bij **Instellingen, iCloud**.

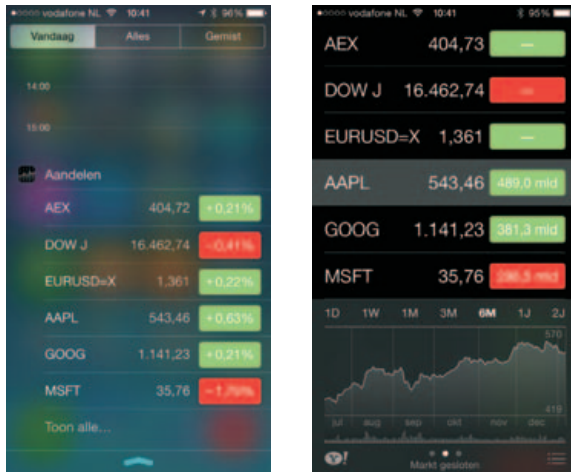
Aandelen

In het berichtencentrum ziet u de recente koers van een aantal aandelen, fondsen en indexen. Deze komen uit de app Aandelen. Tikt u op een aandeel, dan opent u de app. De app biedt u meer mogelijkheden, zoals het aanpassen van de aandelenlijst en grafieken.



Vertraging Let op, de koers wordt doorlopend bijgewerkt, maar loopt ongeveer twintig minuten achter! Wilt u de actuele koers – een must voor geharde beurstijgers – dan zult u andere wegen moeten bewandelen.

Aandelen



Aandelen in het berichtencentrum (links) en in de app (rechts).

Bovenaan ziet u een lijst met aandelen met daaronder het informatievenster. Achter elk aandeel ziet u de prijs en daarachter de prijsverandering in rood of groen. Tik hierop en u ziet de prijsverandering als percentage, tik nogmaals en u ziet de marktkapitalisatie. Veeg omhoog of omlaag over de aandelen om meer van de lijst te zien. In het informatievenster zijn drie pagina's beschikbaar. U wisselt tussen de pagina's met een horizontale veeg over het scherm. U ziet hier informatie over het geselecteerde aandeel, zoals de statistieken, een grafiek van het prijsverloop en nieuws. Op de nieuwspagina kunt u omhoog en omlaag vegen om de koppen te lezen. Tik op een nieuwskop om het artikel in Safari te lezen. Houd uw vinger op de nieuwskop als u het artikel wilt toevoegen aan uw leeslijst.

Winst of verlies U ziet in de lijst onmiddellijk welke aandelen winst boeken en welke verliezen. Bij winst hebben de cijfers een groene achtergrond, bij verlies is de achtergrond rood.



Op Yahoo.com vindt u meer beursinformatie bekijken. Met een tik op de knop **Yahoo** linksonder opent u de site. Voor meer informatie over een bepaald aandeel, selecteert u eerst het aandeel in de lijst.

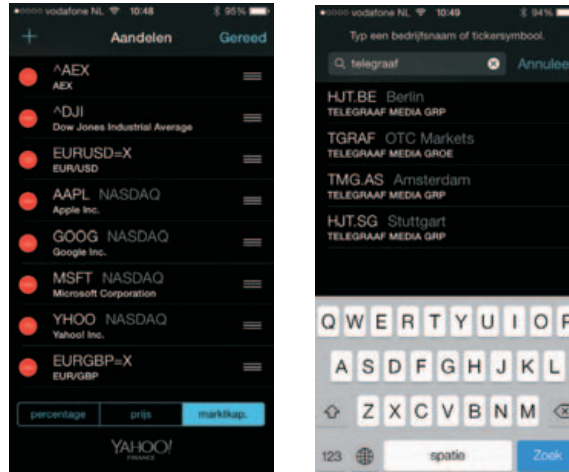
Als u de getoonde aandelenlijst wilt aanpassen, tik dan op de knop **Lijst** rechtsonder.

Aandelenlijst aanpassen

- Tik op de plusknop om een aandeel toe te voegen. Typ een tickersymbool, bedrijfsnaam, index of fondsnaam en tik op de Zoek-toets. Tik op het onderdeel van uw keuze en het is aan de lijst toegevoegd.
- Tik op de rode knop voor een aandeel om het te verwijderen, tik dan op de knop **Verwijder**.
- Wilt u de volgorde aanpassen, versleep de aandelen dan met de sleepgreep rechts.

A. Tips en trucs

Aandelenlijst
aanpassen.



- Onder de lijst staan drie knoppen voor de koersweergave in percentages, prijzen of marktkapitalisaties: %, **Prijs** of **Marktkap**. Wissel van weergave met een tik op een van deze knoppen.



Valutamarkt in beweging Wilt u de valutamarkt volgen, voeg dan de wisselkoersen toe aan uw lijst met aandelen. Typ de twee valutasymbolen achter elkaar met direct daarachter =X. Typ bijvoorbeeld EurCHF=X om te zien hoeveel Zwitserse frank u krijgt voor een Euro. De wisselkoers verschijnt in de lijst en in het informatievenster ziet u de koersinformatie en nieuws over de beide muntsoorten.

Sluit af met de knop **Gereed**.

iCloud zorgt voor automatische synchronisatie van uw aandelenlijst met andere apparaten waarop u Aandelen hebt geïnstalleerd, tenminste, als u synchronisatie van documenten en gegevens hebt ingeschakeld.

Grafieken

Als u de iPhone naar de liggende stand draait, ziet u een grafiek met de ontwikkeling van het geselecteerde aandeel over een bepaalde periode.

- Veeg naar links of rechts om de grafieken van andere aandelen in de lijst weer te geven.

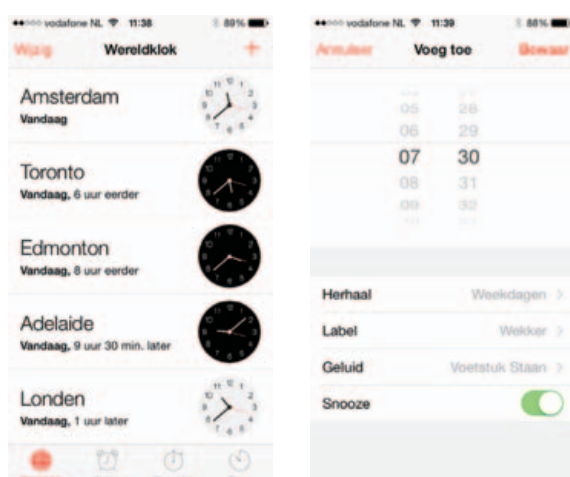
Het koersverloop
over een bepaalde
periode.



- Wijzig de weergegeven periode met een tik op een van de aanduidingen boven aan de grafiek. De beschikbare perioden zijn één dag (**1d**), één week (**1w**), één maand (**1m**), drie maanden (**3m**), zes maanden (**6m**), één jaar (**1j**) of twee jaar (**2j**).
- Houd uw vinger op de plaats in de grafiek om de actuele koers op dat moment te zien. Wilt u de gewijzigde waarde over een bepaalde periode zien, gebruik dan twee vingers om de periode te begrenzen.

Klok

Toont het pictogram van Agenda u de huidige datum, het pictogram van de app Klok geeft de actuele tijd aan. Klok bestaat uit vier onderdelen: Wereldklok, Wekker, Stopwatch en Timer. U activeert een onderdeel met een tik op de bijbehorende knop onderaan.



Klok bestaat uit vier onderdelen, hier ziet u Wereldklok en Wekker.

Bedieningspaneel U hebt ook vanuit het bedieningspaneel toegang tot de app Klok. Tik op de knop **Timer** en u hebt ook toegang tot de andere onderdelen van de app.



Werkt u voor een multinational of hebt u veel internationale contacten? Dan is het handig om de tijd op die locaties te weten en te zien of het daar dag of nacht is. Wereldklok doet precies dat. U voegt gewoon een klok toe voor elke plaats die voor u belangrijk is. De wijzerplaat is wit als het op die locatie dag is en zwart wanneer het daar nacht is. Tik op het scherm en de klokken veranderen in digitale klokken met 24-uursweergave. Hebt u meer dan vijf klokken ingesteld, dan bekijkt u de andere klokken met een veeg over het scherm.

Wereldklok

Tik op de knop **Wereldklok**.

A. Tips en trucs

- Voeg een klok toe met een tik op de plusknop. U kunt niet zelf een plaatsnaam toevoegen zoals bij Weer, maar u kiest een plaats uit de lijst. Typ daarom de naam van het land en u ziet een lijst met beschikbare plaatsen. Staat de stad die u zoekt er niet bij, selecteer dan een plaats in dezelfde tijdzone.
- Tik op de knop **Wijzig**. Verwijder een klok met een tik op de rode knop ervoor en tik dan op de knop **Verwijder**. Wilt u de volgorde van de klokken veranderen, sleep de klokken dan met de sleepgreep naar de gewenste positie. Tik op de knop **Gereed** om af te sluiten.



Vertaalfoutje Als u een klok instelt met een tijdsverschil van één uur, dan kloppen de aanduidingen *eerder* en *later* niet. Bij grotere tijdsverschillen is de omschrijving wel correct. Stelt u de taal in op Engels, dan zijn de aanduidingen correct.

Wekker

Met Wekker kunt u verschillende wekkers instellen. Voor elke wekker bepaalt u op welke dagen de wekker afgaat. Zo doet u dat:

1. Tik op de knop **Wekker** en tik op de plusknop om een wekker toe te voegen.
2. Stel de opties voor de wekker in:
 - **Herhaal** Selecteer hier of de wekker op bepaalde dagen afgaat of slechts eenmalig.
 - **Geluid** Selecteer hier het geluid waarmee de wekker afgaat. U kunt hier ook een nummer uit uw muziekverzameling selecteren.
 - **Snooze** Met deze schakelaar bepaalt u of de knop **Snooze** verschijnt als de wekker afgaat. Tikt u op die knop, dan stopt de wekker en gaat hij tien minuten later opnieuw af.
 - **Label** Gebruik het standaardlabel *Wekker* of tik op het pijltje rechts en typ uw eigen label.
 - **Tijd** Stel de tijd in met het keuzewiel.
3. Tik op de knop **Bewaar**. U ziet nu de ingestelde wekkers en hun wektijd.
 - U schakelt een wekker in of uit met de schakelaar.
 - Wilt u de instellingen van een wekker aanpassen, tik dan op de knop **Wijzig**. Tik op de wekker en u krijgt de huidige instellingen te zien. Pas de instellingen aan en sluit af met een tik op de knop **Bewaar**.
 - Met de rode knop voor de wekker verwijdert u de wekker uit de lijst.

Hebt u een wekker ingesteld en ingeschakeld, dan verschijnt het wekkerpictogram in de statusbalk.

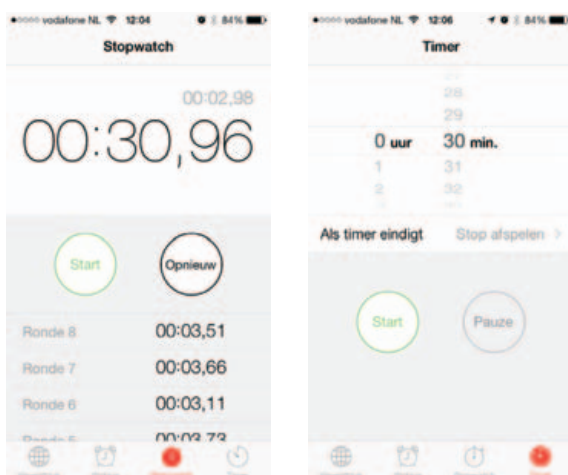
Klok

Controleer de netwerkijd Het programma Klok gebruikt de tijd van het mobiele netwerk. Wanneer u op reis bent, controleer dan of de netwerkijd klopt met de lokale tijd, anders gaat de wekker niet op de juiste tijd af.



Wilt u de tijd opnemen, tik dan op de knop **Stopwatch**. De stopwatch verschijnt in beeld.

Stopwatch



Stopwatch en
Timer in actie.

Tik op de knop **Start** om de stopwatch te starten.

- Wilt u rondetijden bijhouden, tik dan na elke ronde op de knop **Ronde**. De rondetijden ziet u onder de stopwatch verschijnen.
- Stop de stopwatch met een tik op de knop **Stop**. Tik op de knop **Start** om weer verder te gaan. Zo meet u bijvoorbeeld de werkelijke speeltijd.
- Wilt u de getoonde tijden wissen, tik dan op de knop **Opnieuw** nadat u op de knop **Stop** hebt getikt.

Even wat anders doen Loopt de stopwatch en wilt u met een ander programma werken, dan kan dat. Wissel op de gebruikelijke manier naar het programma van uw keuze. De stopwatch loopt gewoon door totdat u op de knop **Stop** tikt.



Even een eitje koken en geen eierwekker bij de hand? Uw iPhone helpt u uit de brand met Timer.

Timer

Tik op de knop **Timer** en stel de tijd in met het keuzewiel. Tik op de knop **Als timer eindigt** en selecteer een geluid dat u hoort als de timer stopt of tik op **Stop afspelen**. Met de laatste optie stopt u het afspelen van muziek of video en vergrendelt u de iPhone wanneer de timer eindigt. Sla de instelling op met een tik op de knop **Stel in**. U start de timer met een tik op de knop **Start**.

A. Tips en trucs



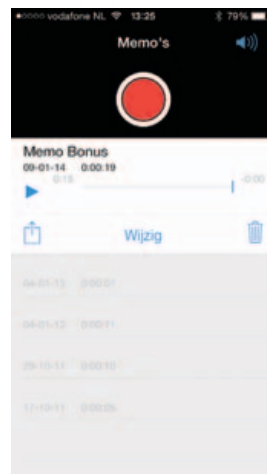
Sleeptimer Lekker in slaap vallen met uw lievelingsmuziek? Start het afspelen van de muziek en stel de timer in op de gewenste tijd. Selecteer **Stop afspelen** en uw iPhone gaat na de ingestelde tijd ook slapen...

Dictafoon

Het hulpprogramma Dictafoon verandert uw iPhone in een memorecorder met de ingebouwde microfoon of de microfoon van uw headset.

U past het opnameniveau aan door de microfoon dichterbij de geluidsbron te plaatsen of juist verder weg. De beste opnamekwaliteit behaalt u wanneer het luideste gedeelte tussen de -3 en 0 dB zit. Tijdens de opname ziet u het opnameniveau, daaronder de verstreken tijd. De rode knop middenonder is de opnameknop met rechts daarvan de knop **Gereed**.

Uw iPhone als dictafoon. Links tijdens de opname, rechts de lijst met opnamen en de details van een opname.



Microfoon Gebruik de microfoon van de iPhone of een headset. Dat kan de meegeleverde headset zijn of een Bluetooth-headset. Een externe microfoon kan ook, mits deze geschikt is voor aansluiting op de koptelefoonaansluiting of de dockaansluiting van uw iPhone. Met de ingebouwde microfoon maakt u mono-opnamen. Wilt u in stereo opnemen, dan hebt u daar een geschikte externe microfoon voor nodig.

U start een opname met een tik op de opnameknop, of druk op de selectieknop van uw headset. Bij de start van de opname hoort u een korte toon, tenzij u het volume op nul hebt gezet. U start, pauzeert en herstart de opname met de opnameknop. Tik op de knop **Gereed** om de opname te beëindigen en op te slaan. U kunt nu de opname een naam geven. Onder de naam staat de datum en de lengte van de opname, daaronder staat de afspeelknop.

Multitasking Wilt u tijdens de opname een andere app gebruiken? Druk dan op de thuisknop en open de app. U keert terug naar Dictafoon met een tik op de rode balk boven aan het scherm.



U hebt nu verschillende mogelijkheden. U kunt uw opnamen beluisteren, versturen, verwijderen, inkorten en van een naam voorzien.

Opnamen beheren



Een opname inkorten.

- Als u opnamen uit de lijst wilt verwijderen of de volgorde wilt veranderen, tik dan op de knop **Wijzig**. Daarmee verschijnen de sleepgrepen en de rode knoppen **Verwijder**. Tik op de knop **Gereed** als de lijst naar wens is.
- U kunt ook opnamen in de lijst doorstrepen van rechts naar links. Tik op de knop **Verwijder** om de opname definitief te verwijderen.
- Als u de naam van een opname wilt wijzigen, tik dan op de naam en typ de nieuwe naam.
- Wilt u de opname beluisteren, tik dan op de vermelding in de lijst en tik op de afspeelknop voor het item.
 - Tik nogmaals op de knop om te pauzeren.
 - Versleep de afspeelknop in de balk om naar een ander punt in de opname te gaan.
 - Wilt u een bericht afspelen met de ingebouwde luidspreker, tik dan op de knop **Luidspreker** (rechtsboven). De knop kleurt blauw als de luidspreker is ingeschakeld.
- U verstuurt een opname met Mail of Berichten met een tik op de knop **Deel**. Tik daarna op de knop **AirDrop**, **Mail** of **Bericht** om de opname te versturen.

A. Tips en trucs

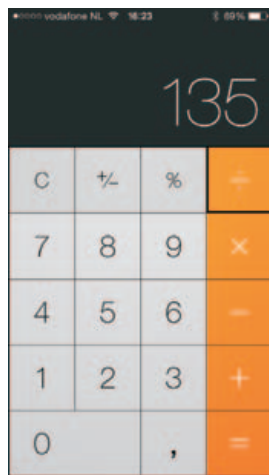
- Hebt u een opname niet meer nodig, tik dan op de knop **Verwijder**. Daarmee wist u de geselecteerde opname. Bevestig dit met een tik op de knop **Wis memo**.
- Tik op de knop **Wijzig** als u de opname wilt inkorten. Tik op de blauwe knop naast de naam. Sleep de rode begin- en eindmarkeringen naar de gewenste positie en tik op de knop **Kort in**. U hebt nu de keuze om het origineel in te korten of om het resultaat te bewaren als nieuwe opname. Tik op de gewenste keuze. Bent u klaar met wijzigen, tik dan op de knop **Gereed**.



Synchroniseren Als u de opnamen op de computer wilt bewaren, synchroniseer ze dan met iTunes. Schakel daarvoor op het tabblad **Muziek** de optie **Inclusief gesproken memo's** in. Uw opnamen blijven op uw iPhone staan, totdat u een opname wist. Hebt u een opname van de iPhone verwijderd, dan blijft deze in de afspeellijst op uw computer bewaard. Verwijdert u een opname in iTunes, dan wordt die bij de volgende synchronisatie ook van uw iPhone gewist.

Calculator

U hebt uw rekenmachine met uw iPhone altijd bij de hand. Zeker nu deze in het bedieningspaneel staat. Veeg omhoog en tik op de knop **Calculator**. Zo maakt u snel een berekening. Tik op de cijfertoetsen en functietoetsen, zoals u dat gewend bent van een gewone calculator. Tikt u op de knoppen voor optellen, aftrekken, vermenigvuldigen of delen, dan geeft een zwarte rand om de toets aan welke bewerking u uitvoert.



Wilt u een uitgebreidere calculator, draai uw iPhone dan een kwartslag.



Wilt u het getal in de display wissen, tik dan op de C-toets.

Uitvegen Tikt u per ongeluk op het verkeerde cijfer? Veeg dan met uw vinger over het scherm en het laatste cijfer wordt gewist.



Uiteraard heeft de rekenmachine ook de gebruikelijke geheugenfuncties. Draai de iPhone een kwartslag en u vindt de geheugentoetsen op de bovenste rij.

- **MC** Met deze toets wist u het geheugen.
- **M+** Tik hierop om het getal in de display op te tellen bij het getal in het geheugen.
- **M-** Tik hierop om het getal in de display van het getal in het geheugen af te trekken.
- **MR** Tik op deze knop om het getal in het geheugen op de display te zetten. Een zwarte rand om deze toets geeft aan dat er een getal in het geheugen is opgeslagen.

In de liggende stand transformeert het simpele rekenmachientje in een wetenschappelijke calculator met maar liefst 24 toetsen voor goniometrische functies, logaritmen, machtsverheffen, faculteiten en andere wiskundige lekkernijen. Het valt buiten het kader van dit boek om deze functies stuk voor stuk uit te leggen en voorbeelden van hun toepassing te geven.

Kompas

De app Kompas toont u de juiste richting, maar dat is niet het enige kunstje dat deze app beheerst. Als u wilt weten of de klok nu wel of niet waterpas hangt, dan kan uw iPhone u dat vertellen. Open de app Kompas en veeg naar links. Als u de iPhone neerlegt, ziet u twee cirkels. Als de cirkels precies over elkaar vallen, ligt de iPhone waterpas. Als u de iPhone rechtop zet – op de korte of de lange kant, dat maakt niet uit – ziet u een hellende streep met het hellingspercentage. In geval van de klok zet u dus de lange kant van de iPhone tegen de zijkant van de klok en u leest af of de klok loodrecht hangt – essentieel als een slingeruurwerk nauwkeurig zijn werk moet doen. En ook onderweg kan het waterpas uw nieuwsgierigheid bevredigen. Dus als u onderweg wilt weten wat het hellingspercentage is van die steile klim die u zojuist op de fiets hebt bedwongen, dan kan uw iPhone u dat vertellen. Kortom, Kompas biedt een aardige waterpas in die situaties dat u even geen waterpas bij de hand hebt.

Het kompas is trouwens ook handig. Als u het kompas start, moet u de iPhone even draaien om het kompas te kalibreren. Daarna geeft het kompas u aan waar het noorden is, uw koers en de plaats waar u bent, inclusief de lengte- en breedtegraden. Daarvoor gebruikt het kompas de locatievoorzieningen. Handig als u even niet het gebaande pad volgt of als u op het water bent.

A. Tips en trucs



Kompas en waterpas.



Tips en trucs



Handleiding Op de website help.apple.com/iPhone staat een handleiding die geoptimaliseerd is voor weergave op de iPhone. Hebt u de gebruiksaanwijzing geopend, tik dan op de knop **Delen** en daarna op de knop **Voeg toe aan beginscherm**. Of download de gebruiksaanwijzing als PDF-bestand (alleen Engelstalig) en bekijk de handleiding met iBooks.

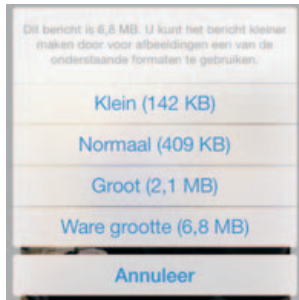
Tekstgrootte instellen

In iOS 7 bepaalt u zelf de tekstgrootte voor uw iPhone. Deze instelling geldt dan voor de meldingen op het scherm, de standaardapps en alle apps die dynamische tekst ondersteunen. U stelt uw favoriete tekstgrootte in met de schuifregelaar bij **Instellingen, Algemeen, Tekstgrootte**. U hebt de keuze uit zeven verschillende afmetingen.

Stel uw favoriete tekstgrootte in voor uw iPhone. Links een notitie in het kleinste lettertje, rechts dezelfde notitie met de grootste instelling.



Vanuit de app Foto's verstuurt u op de gebruikelijke manier foto's per e-mail. Is uw bericht af, dan tikt u op de knop **Stuur**. Uw iPhone biedt dan aan om de foto te comprimeren en toont verschillende opties. Een bericht met een grote bijlage versturen kost relatief veel tijd. Hebt u een langzame verbinding of nadert uw datalimiet, dan loont het zeker de moeite. Selecteer de gewenste optie en even later wordt de foto verstuurd.



Foto's uploaden naar fotostream Maakt u foto's met uw iPhone, dan uploadt uw iPhone deze automatisch naar uw fotostream in iCloud. Dat gebeurt echter niet als de acculading van uw iPhone te laag is. In dat geval wacht de iPhone met het uploaden totdat de accu weer voldoende is opgeladen.

U kopieert en plakt foto's net zo makkelijk als tekst. Houd uw vinger op een foto totdat de knop **Kopieer** verschijnt. Tik op de knop **Kopieer** en ga naar de plaats waar u de foto wilt plakken. Houd uw vinger op het scherm totdat de knop **Plak** verschijnt en tik op de knop. De foto wordt nu geplakt.

Autocorrectie uitschakelen De functie Autocorrectie kan een zegen zijn en een vloek. Vast staat dat er regelmatig onbedoelde mededelingen in berichten zijn gesloten dankzij een overrijverige autocorrectiefunctie. Bent u autocorrectie liever kwijt dan rijk? Ga naar **Instellingen, Algemeen, Toetsenbord** en schakel daar de optie **Autocorrectie** uit.

Tijdens het typen klikt het toetsenbord. U kunt dit helemaal uitschakelen bij **Instellingen, Geluiden, Toetsenbordklik**. Wilt u het tijdelijk uitschakelen, bijvoorbeeld tijdens een vergadering, schakel dan het belseinhaal met de schakelaar aan de zijkant van uw iPhone.

Apps De App Store staat bol van de programma's voor de iPhone. Dagelijks komen er nieuwe apps bij. Het is ondoenlijk om een overzicht te geven van alle interessante apps. Daar is dit boek ook niet voor bedoeld, daarvoor neemt u een kijkje op de site van de iPhoneclub (www.iphoneclub.nl). Hier vindt u nieuws en besprekingen van interessante apps.

Foto op maat

Verstuurt u een grote foto per e-mail, dan kan uw iPhone deze verkleinen.



Kopieer en plak



Klik uitzetten



A. Tips en trucs

Snel cijfer of leesteken invoeren



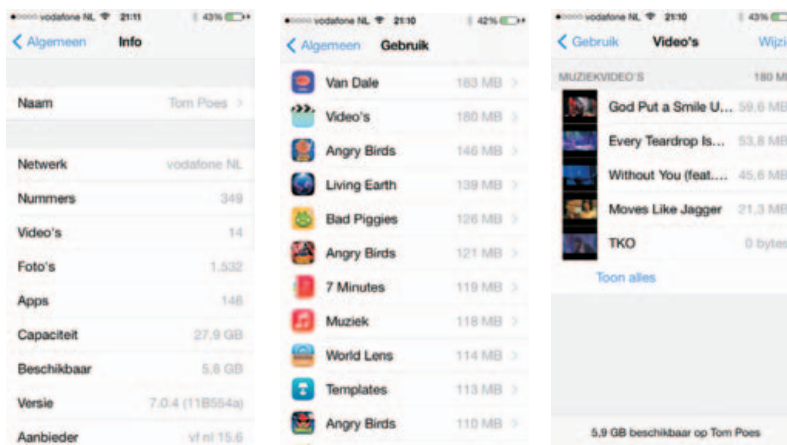
Wilt u in een tekst een komma typen, houd uw vinger dan even op de I23-toets en schuif naar de komma, laat dan de toets los. Dit werkt ook met andere leestekens en cijfers. Handig als u maar één teken nodig hebt van het I23-toetsenbord.

Trefwoorden Waarom moeilijk doen als het makkelijk kan? Ga naar **Instellingen, Algemeen, Toetsenbord** en tik op de knop **Nieuw trefwoord**. Typ een zin die u vaak gebruikt. Tik op het vak **Trefwoord** en typ een afkorting. Typ bijvoorbeeld de zin **Met vriendelijke groet**, en typ daaronder het trefwoord **mvj**. Tik op de knop **Bewaar**. Voortaan typt u **mvj** en uw iPhone maakt daar dan **Met vriendelijke groet**, van.

Wat staat er op uw iPhone?

Wilt u weten wat er op uw iPhone staat en hoeveel opslagcapaciteit u nog over hebt? Tik op **Instellingen, Algemeen, Info** en u ziet hoeveel nummers, video's en apps er op uw iPhone staan en hoeveel ruimte nog vrij is. Wilt u meer details? Ga dan naar **Instellingen, Algemeen, Gebruik**. Onder **Opslag** ziet u hoeveel ruimte u vrij hebt en hoeveel in gebruik is. Daaronder ziet u een gedetailleerd overzicht van alle apps en hoeveel opslagruimte ze gebruiken op uw iPhone.

Hoeveel opslagcapaciteit van uw iPhone is eigenlijk in gebruik? Kijk bij Info (links) of Gebruik (midden). Bij Gebruik tikt u op een item om meer details te zien (rechts).



De grootste ruimteverslinder staat bovenaan. Tik op een item om meer informatie te zien. Is het item een app, dan kunt u de app verwijderen met een tik op de knop **Verwijder app**.

Belminuten en databundel

Wilt u weten hoeveel data en minuten u het mobiele netwerk hebt gebruikt? Kijk dan bij **Instellingen, Mobiel netwerk**. U ziet hier de gesprekstijd van de huidige periode (uitgaand en inkomend) en het totaal. Daaronder ziet u hoeveel gegevens u met het mobiele netwerk hebt verstuurd en ontvangen sinds de laatste keer dat u de gegevens opnieuw hebt ingesteld. Hoewel u daarop niet blind kunt varen, geeft dit wel een indicatie. Helemaal onderaan staat de knop **Stel gegevens opnieuw in**, zet hiermee de periodetellers weer op nul wanneer uw nieuwe bundel ingaat.

Tips en trucs



BESPREKSTIJD	
• huidige periode	2 uur, 1 minuut
• totaal	5 dagen, 12 uur
GEBRUIK MOBIEL DATANETWERK	
• huidige periode	5,0 MB
• roaming in huidige periode	0 bytes

Meestal is het handiger om de app van uw provider te gebruiken om uw verbruik in de gaten te houden. Of log in op de site van uw provider om te zien hoeveel u hebt gebruikt van uw bundels. Voor mobiele data kunt u ook de app MB Meter van KPN installeren, daarmee krijgt u een goed inzicht in uw datagebruik, niet alleen met het mobiele datanetwerk, maar ook met Wi-Fi. De app werkt onafhankelijk van uw provider.

Wilt u tijdens het schrijven van een notitie of een andere tekst een hele alinea selecteren, dan hoeft u niet met de tekstloep het begin en het einde van de alinea te markeren. Het kan veel sneller: tik viermaal relatief snel in de alinea. Dat werkt alleen tijdens tekstinput, dus wanneer het toetsenbord in beeld is, niet op websites of in andere documenten.

Wilt u een e-mail beantwoorden, dan verschijnt gewoonlijk het hele bericht als citaat in uw antwoord. Reageert u alleen op een gedeelte, citeer dan alleen dat gedeelte. Zo doet u dat: selecteer de tekst die u wilt citeren en tik aansluitend op knop **Delen**. Selecteer hier **Antwoord** of **Stuur door**. Alleen de geselecteerde tekst wordt ingevoegd.

Geen Wi-Fi in de buurt, maar u hebt internet nodig voor uw computer of tablet? Zet dan uw iPhone in als persoonlijke hotspot. Dat wil zeggen dat uw iPhone als Wi-Fi-hotspot toegang geeft tot internet aan andere apparaten. Daarvoor hebt u natuurlijk wel toegang nodig tot het mobiele datanetwerk. U stelt dit in bij **Instellingen, Mobiel netwerk, Persoonlijke hotspot**. Schakel **Persoonlijke hotspot** in. Tik op **Wi-Fi-toegang** en typ hier een wachtwoord in. Schakelt u de persoonlijke hotspot in, dan is uw iPhone voor anderen zichtbaar als Wi-Fi-netwerk met de naam die u uw iPhone hebt gegeven. Andere apparaten kunnen zich aanmelden bij dit netwerk met het wachtwoord dat u zojuist hebt ingesteld. U kunt geschikte apparaten ook met Bluetooth verbinden met de persoonlijke hotspot of gebruik de bijgeleverde kabel om een USB-verbinding tot stand te brengen.

Naam wijzigen Gebruikt u uw iPhone als persoonlijke hotspot, dan verschijnt de naam van uw iPhone als Wi-Fi-netwerk. Ook iCloud gebruikt de naam van uw iPhone, bijvoorbeeld voor de reservekopie. Standaard is dat **iPhone van uw naam**. Bedenkt u liever zelf een naam voor uw iPhone? Open dan **Instellingen, Algemeen, Info** en tik op **Naam**. Tik op het kruisje om de naam te wissen en typ een nieuwe naam. Voortaan ziet u deze naam verschijnen.



Hoeveel hebt u verbruikt deze maand?

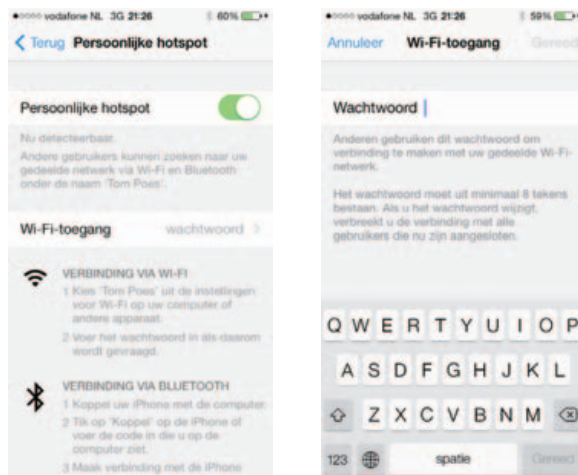
Hele alinea selecteren

Alleen geselecteerd bereik citeren

Persoonlijke hotspot

A. Tips en trucs

Geef andere apparaten toegang tot internet met uw iPhone.



Draagbare hotspot

Reist u regelmatig naar het buitenland, dan is de aanschaf van een MiFi-router wellicht de moeite waard. Dataverbruik in het buitenland zit zelden in uw bundel en de prijs voor dataroaming is hoog. U kunt natuurlijk ter plekke een prepaid-simkaart kopen voor uw iPhone, maar dan bent u niet meer bereikbaar onder uw eigen nummer.

Simkaart erin en klaar is uw draagbare hotspot.



Een MiFi-router zet een 3G-verbinding om in een Wi-Fi-hotspot. Het is een kastje met een simslot voor een simkaart. De MiFi-router heeft geen simlock, dus u zit niet vast aan een bepaalde provider. Nu kunt u ter plekke een prepaid-simkaart voor data kopen.

Zo maakt u van elke 3G-verbinding uw eigen Wi-Fi-hotspot waarmee u uw iPhone, iPad, notebook of elk ander apparaat met behulp van Wi-Fi verbindt met internet. Het mooie is dat u deze draagbare hotspot ook met anderen kunt delen.

Privacy

Bij **Instellingen, Privacy** stelt u in welke apps toegang krijgen tot welke informatie. De belangrijkste groep vindt u bij **Locatievoorzieningen**, daar ziet u de apps die toegang willen hebben tot uw locatie. Met de schakelaar stelt u per app in of u wel of niet uw locatie wilt delen. Het zal duidelijk zijn dat voor sommige apps uw locatie – of beter, de locatie van uw iPhone – noodzakelijk is, zoals Zoek mijn iPhone en Kaarten. Bij een spelletje mag u zich afvragen wat de toegevoegde waarde is.

Tips en trucs



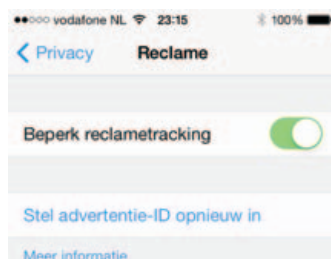
Welke apps mogen weten waar u bent? En deze systeemfuncties gebruiken uw locatie.

Tik ook eens op de optie **Systeem**, dan ziet u welke functies uw locatie gebruiken. Ook hier kunt u zelf functies uitschakelen. De meeste functies zijn volkomen legitiem, maar bent u serieus geïnteresseerd in welke apps mensen in de buurt aanschaffen?

In gratis apps krijgt u vaak reclame te zien, zo verdient de ontwikkelaar zijn boterham. Sommige apps kunt u reclamevrij maken met een in-app aankoop, maar dat geldt niet voor alle gratis apps. Aan de reclame ontkomt u niet, maar wilt u echt advertenties zien die gebaseerd zijn op uw locatie? Als het antwoord daarop nee is, dan kunt u **iAds op locatiebasis** dus rustig uitschakelen.

Onder Locatievoorzieningen ziet u de apps Contacten, Agenda's, Herinneringen, Foto's, Delen via Bluetooth en Microfoon. Tik op de app – bijvoorbeeld Contacten – en bekijk welke apps toegang willen tot uw contacten. Ook hier kunt u voor elke app afzonderlijk instellen of u deze toegang wilt geven of niet. Verder ziet u welke apps gegevens willen delen via Bluetooth en welke apps toegang willen tot de microfoon. Apps kunnen ook toegang vragen tot uw Twitter-account en uw Facebook-account, voor zover u die hebt ingesteld op uw iPhone.

De laatste optie is Reclame, hier ziet u de schakelaar **Beperk reclametracking** en de optie **Stel advertentie-ID opnieuw in**. Reclametracking zorgt ervoor dat u vooral advertenties te zien krijgt die gebaseerd zijn op eerder getoonde interesse. Bent u daar niet in geïnteresseerd, dan schakelt u deze optie uit.



Bescherm uw privacy, alle beetjes helpen.

A. Tips en trucs

Voor reclametracking wordt een advertentie-ID gebruikt. Stelt u een advertentie-ID opnieuw in, dan meet u zich als het ware een andere identiteit aan voor reclame en reclametracking.

Energie besparen

De accu van uw iPhone houdt het lang vol, maar na verloop van tijd is de accu echt leeg. Hebt u geen netvoeding bij de hand of een andere manier om uw iPhone op te laden, maar hebt u uw iPhone wel nodig? Dan zult u energie moeten besparen.

Geef de batterijstatus weer als een percentage.



Percentage tonen Het accupictogram in de statusbalk geeft een indicatie hoe vol de accu is, maar er is een betere indicator. Schakel bij **Instellingen, Algemeen, Gebruik** de optie **Batterijpercentage** in.

Zet de grootste stroomvreters op rantsoen. De volgende zaken regelt u direct in het bedieningspaneel:

- **Beeldscherm** Als het beeldscherm minder helder oplicht, verbruikt het ook minder energie. U stelt u de maximale helderheid in met de schuifregelaar. Controleer bij **Instellingen, Achtergrond en helderheid** of de optie **Pas automatisch aan** is ingeschakeld. Die zorgt ervoor dat de helderheid automatisch wordt aangepast aan de omgeving, de helderheid bereikt maximaal de stand die u met de schuifregelaar hebt ingesteld.
- **Wi-Fi uitschakelen** Wi-Fi is met zijn constante radioverbinding een grote energieverspiller. Bent u niet binnen bereik van een netwerk, schakel Wi-Fi dan uit.
- **Bluetooth uitschakelen** Ook Bluetooth zou u alleen moeten inschakelen wanneer u het echt nodig hebt. U schakelt Bluetooth uit bij **Instellingen, Algemeen, Bluetooth**.

Andere energiebesparende maatregelen:

- **4G of 3G uitschakelen** Snelle verbindingen vreten stroom. Schakel 4G uit als u accu bijna leeg is. U doet dat bij **Instellingen, Mobiel netwerk** en schakel de optie **Schakel 4G in** uit. Is de nood hoog, schakel dan op deze pagina ook de optie **Mobiele data** uit.

- **Locatievoorzieningen** Ook de locatievoorzieningen kosten energie. Komt de nood aan de man, schakel dan bij **Instellingen**, **Privacy**, **Locatievoorzieningen** de functie uit.
- **Onderweg downloaden** Hebt u onderweg wel toegang tot internet, maar is uw accu bijna leeg? Haal dan geen grote hoeveelheden gegevens op. Ook het downloaden vergt veel energie die u elders voor dringendere zaken nodig hebt.

iTunes Match Voorkom onnodig downloaden van muziek als u energie wilt besparen en/of netwerkgebruik wilt voorkomen. Schakel bij **Instellingen**, **Muziek** de optie **Toon alle muziek** uit, dan ziet u alleen de muziek die op uw iPhone staat en wordt er geen netwerkverbinding gemaakt met iTunes Match om muziek te streamen en te downloaden.



iPhone als e-reader

iBooks verandert uw iPhone in een e-reader, deze gratis app krijgt u aangeboden bij uw eerste bezoek aan de App Store en mag eigenlijk niet ontbreken op uw iPhone. Met iBooks leest u niet alleen boeken (ePub-titels), maar ook PDF-bestanden. Tikt u op de knop **Winkel** in de bibliotheek, dan komt u in de iBooks Store terecht. Hier schaft u boeken aan. Veel boeken zijn nog steeds gratis, hoewel u ondertussen ook bestsellers kunt aanschaffen, ook in het Nederlands. Uw aankopen vullen de planken in uw bibliotheek.



Geen e-reader nodig. Uw iPhone vervult die rol ook met iBooks.

iCloud zorgt automatisch voor de synchronisatie van uw boeken en onthoudt waar u gebleven was met lezen. Leest u dan verder op bijvoorbeeld uw iPad, dan gaat u verder waar u was gebleven op de iPhone. Komt u tijdens het surfen PDF-bestanden tegen, dan slaat u die meteen op in uw iBooks-bibliotheek. Daarvoor tikt u op de knop **Open met iBooks**. PDF-bestanden komen in een eigen collectie Pdf's terecht.

A. Tips en trucs



PDF en EPUB De winkel is niet de enige manier om boeken toe te voegen. Komt u tijdens het surfen een interessant PDF- of EPUB-bestand tegen, dan slaat u dat op in uw iBooks-bibliotheek. Let op: dit werkt alleen met DRM-vrije bestanden! Houd uw vinger op het bestand en tik op de knop **Open met iBooks**. En ontvangt u EPUB- of PDF-bestanden als bijlage, dan kunt u deze toevoegen aan de boekenkast. Download het bestand met een tik op de bijlage en houd uw vinger op het bestand. Tik op **Open met iBooks**. iBooks opent het bestand en slaat het meteen op in de bibliotheek. Tik op de knop **Bibliotheek** als u terug wilt naar de boekenkast.

Collecties

De bibliotheek is georganiseerd in collecties. Standaard zijn dat **Boeken**, **Aangeschafte boeken** en **Pdf's**. Als u een EPUB-bestand opslaat, komt dat terecht in de collectie Boeken, PDF-bestanden worden opgeslagen in de collectie Pdf's. Wilt u een andere collectie bekijken of een nieuwe collectie maken, dan tikt u op de naam van de huidige collectie. Tik op de collectie die u wilt bekijken of maak een nieuwe collectie met de knop **Nieuwe collectie**. Geef de nieuwe collectie een naam en tik op de knop **Gereed**.



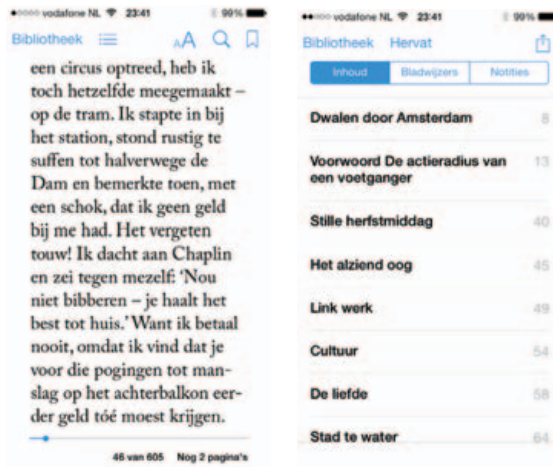
De standaardcollecties in iBooks kunt u uitbreiden met uw eigen collecties.

Lezen

Wilt u een boek lezen, dan tikt u op de titel. U veegt naar links of rechts om een pagina om te slaan of tik dicht bij de linker- of rechtermarge van de pagina. Tikt u in het midden van de pagina, dan verschijnen de regelaars en knoppen. Onderaan staat de navigatieregelaar, houd uw vinger op de knop en u ziet de titel en paginanummers. Versleep de regelaar om naar een bepaald deel van pagina te gaan. Linksboven staan twee knoppen: met de knop **Bibliotheek** gaat u naar de verzameling boeken, de knop daarnaast toont de inhoudsopgave van het boek, eventuele notities en de bladwijzers. U keert terug naar de pagina met de knop **Hervat**.

Rechtsboven staan drie knoppen. De knop met de kleine en grote A gebruikt u om het lettertype en de lettergrootte te veranderen. De knop met de loep geeft toegang tot het zoekvak waarmee u in het boek kunt zoeken. Tikt u op de knop met de boekenlegger, dan voegt u een bladwijzer toe. U hebt de beschikking over verschillende bladwijzers, maar u hoeft geen bladwijzer toe te voegen als u het boek sluit;

iPhone als e-reader



De knoppen tijdens het lezen (links). De inhoudsopgave geeft ook toegang tot uw bladwijzers en notities bij het boek (rechts).

iBooks onthoudt waar u bent gebleven en start daar de volgende keer dat u het boek opent, ook als dat op een ander iOS-apparaat is.

Verder kunt u notities toevoegen en tekst markeren. Houd uw vinger op de gewenste tekst en versleep de selectiegrep om de selectie aan te passen. De knoppen **Definieer**, **Markering**, **Notitie** en **Zoek** verschijnen. Met **Definieer** opent u het woordenboek voor een verklaring en met **Zoek** start u een zoekactie in het boek naar andere plaatsen waar dit woord (of tekstfragment) voorkomt. Verder kunt u notities toevoegen en tekst markeren. Tik op de knop **Markering** en selecteer een kleur voor de markering. Tikt u op de knop **Notitie**, dan verschijnt het toetsenbord en kunt u een notitie typen. De tekst is nu gemarkeerd en in de marge verschijnt een notatieknop. Tik erop als u de notitie wilt openen. Ook deze informatie synchroniseert iCloud automatisch met uw andere iOS-apparaten.

Woordenboek Tik op een woord en tik dan op de knop **Definieer**. U krijgt de betekenis van het woord te zien in het woordenboek. Het woordenboek is overigens niet in alle talen en boeken aanwezig. Als het scherm akelig leeg blijft wanneer u op de knop **Definieer** tikt, tik dan op de knop **Beheer**. Controleer of het woordenboek voor die taal wel is gedownload. Tik anders op de knop **Download** (met het wolkje) om het woordenboek te installeren. U kunt woordenboeken voor verschillende talen installeren.

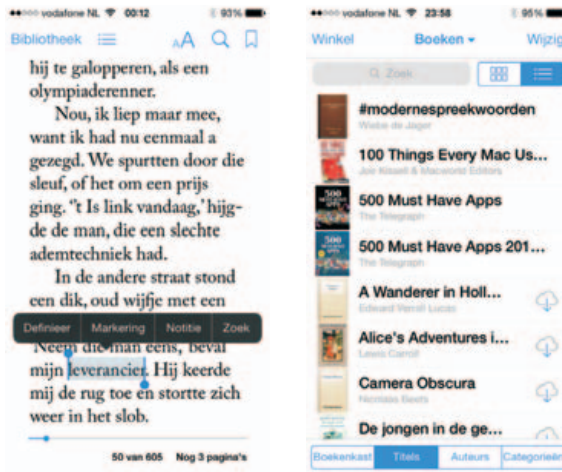


Ziet u het boek dat u zoekt niet in de boekenkast, tik dan op de naam van de actieve collectie (middenboven) en selecteer de gewenste collectie. U kunt uw boeken rangschikken en ordenen in collecties. Tik op de knop **Wijzig** wanneer u boeken wilt verwijderen of naar een andere collectie wilt verplaatsen. Tik op de boeken om ze te selecteren en tik daarna op de knop **Verwijder** of tik op de knop **Verplaats** en tik dan op de collectie waarin u de boeken wilt opnemen.

Bent u op zoek naar een bepaald boek, veeg dan in de boekenkast omlaag om het zoekvak zichtbaar te maken. Tik vervolgens uw zoekterm en u krijgt de resultaten onmiddellijk te zien.

A. Tips en trucs

Tekst markeren, notities maken en het woordenboek raadplegen terwijl u een boek leest (links). Bekijk uw bibliotheek eens anders (rechts).



Met de knoppen naast het zoekvak wisselt u van weergave. Onderaan kunt u kiezen uit de sorteringen **Boekenkast**, **Titels**, **Auteurs** en **Categorieën**.



Interactief Tik op een afbeelding om in te zoomen. Sommige boeken bevatten interactieve elementen, zoals films, presentaties en meer. U start deze met een tik op het object. Wilt u een element schermvullend weergeven, maak dan een knijp-beweging op het scherm om het element te openen.

iPhone bijwerken

Apple brengt regelmatig nieuwe versies uit van het besturingssysteem iOS van uw iPhone. In zo'n nieuwe versie van iOS zijn problemen opgelost (bug fixes) en meestal ook nieuwe of verbeterde functies toegevoegd. U hebt geen computer nodig om een nieuwe versie van het besturingssysteem op uw iPhone te installeren, dat kan draadloos. Is er een update beschikbaar, dan verschijnt een badge op het pictogram **Instellingen**. Tik op **Instellingen**, **Algemeen**, **Software-update** om de update te installeren. U kunt hier ook zelf controleren of er een update beschikbaar is. De iPhone controleert of er software-updates beschikbaar zijn. Als er een update

Het besturingssysteem van uw iPhone draadloos bijwerken.



beschikbaar is, sluit uw iPhone dan aan op de netvoeding en zorg dat u verbinding hebt met een Wi-Fi-netwerk. Tik op de knop **Download en installeer** om de update te downloaden. Zodra de download klaar is, wordt uw iPhone bijgewerkt. Daarna wordt uw iPhone opnieuw gestart en is de nieuwe versie van iOS actief.

Beveiliging

Apple heeft extra stappen toegevoegd aan de configuratiewizard waarmee u de beveiliging van uw iPhone instelt. Eerst stelt u het codeslot in met een pincode, daarna schakelt u de functie **Zoek mijn iPhone** in, hieraan is de **Activeringsvergrendeling** gekoppeld. De functie **Zoek mijn iPhone** schakelt u in of uit bij **Instellingen, iCloud**.



Start een zoekactie vanaf de iCloud-website of vanaf een iOS-apparaat. Voor dat laatste hebt u de app Zoek mijn iPhone nodig.

Simcode Vergeet niet om een pincode in te stellen voor uw simkaart. Ga naar **Instellingen, Telefoon** en tik op **Simpincode**. Schakel de optie **Simpincode** in en typ een viercijferige pincode in. Deze pincode moet u invoeren als uw iPhone wordt aangezet of als de simkaart in een ander toestel wordt geplaatst. Uw simkaart is onbruikbaar voor wie de pincode niet weet en zo voorkomt u dat een ander op uw kosten kan bellen en internetten.



Deze functie helpt u uw iPhone terug te vinden als die verstoppertje speelt met de krant of onder een stapel pas gevouwen handdoeken, maar voorkomt ook dat uw gegevens in vreemde handen vallen wanneer u uw iPhone verliest of dat een ander uw iPhone kan wissen en opnieuw activeren. Zo werkt dat:

1. Schakel – als dat nodig is – de functie **Zoek mijn iPhone** in bij **Instellingen, iCloud**. Deze instelling maakt gebruik van de locatiegegevens, dat moet u dus wel toestaan, anders werkt het niet.
2. Hebt u nog een ander iOS-apparaat, installeer dan op elk apparaat de app Zoek mijn iPhone. Met deze app spoort u een vermist iOS-apparaat weer op. Is uw iPhone het enige iOS-apparaat in huis, dan is het installeren van deze app dus niet erg zinvol.

A. Tips en trucs

3. Zoekt u uw iPhone, surf dan naar de website www.icloud.com/#find of gebruik de app Zoek mijn iPhone op een ander iOS-apparaat. Dat kan natuurlijk ook met de iPhone of iPad van een vriend.
4. Meld u aan met uw Apple-ID. U krijgt nu uw iPhone en eventuele andere gevonden apparaten te zien.
5. Tik op **Alle apparaten** en dan op de vermelding van uw iPhone. U ziet de locatie op de kaart of een satellietfoto als een groene punt. Is de iPhone niet verbonden met internet, dan ziet u een grijze punt met de laatst bekende locatie. Schakel het selectievakje in als u een e-mailbericht wilt ontvangen als de iPhone gevonden is.



Vind de dief De functie Zoek mijn iPhone maakt het ook dieven niet gemakkelijk. De politie heeft dankzij deze functie al enige malen een dief in de kraag gegrepen die met een gestolen iPhone of iPad rondliep.

Tik op de vermelding van uw iPhone en u ziet drie knoppen voor mogelijke acties. Als de iPhone niet online is, schakelt u de optie Stuur bericht indien gevonden in. De grijze punt is de laatst bekende locatie.



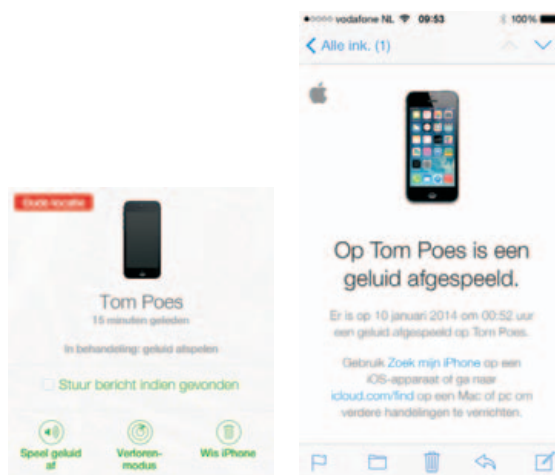
6. Rechtsboven ziet u aan het pictogram hoe vol de accu nog is. Is een apparaat niet gevonden, dan ziet u onder de naam van het apparaat het selectievakje **Stuur bericht indien gevonden**. Onderaan staan drie knoppen:
 - **Speel geluid af** Ziet u op de kaart dat uw iPhone in de buurt moet zijn, tik dan op de knop **Speel geluid af**. Uw iPhone maakt twee minuten lang zijn aanwezigheid op volle sterkte duidelijk, ook als uw iPhone is vergrendeld, het geluid zacht staat of als het geluid is uitgeschakeld. Bovendien verschijnt een melding op het scherm, ook als de iPhone vergrendeld is. Heeft de iPhone geen internetverbinding, dan wordt het geluid afgespeeld zodra er weer verbinding is.
 - **Verloren modus** Als u de iPhone niet kunt vinden of deze is niet in de buurt, tik dan op de knop **Verloren modus** en volg de instructies op het scherm. Hebt u codeslot ingeschakeld, dan wordt de iPhone direct vergrendeld. Is codeslot niet ingesteld, dan wordt u gevraagd een pincode in te voeren – onthoud deze goed – daarmee vergrendelt u meteen de iPhone en u gebruikt deze pincode om de gevonden iPhone te ontgrendelen. Zo blijven uw gegevens voor vreemde ogen verborgen. Verschijnt de vraag om

een telefoonnummer in te voeren, gebruik dan een nummer waarop u bereikbaar bent. Dit nummer verschijnt op het toegangsscherm van de iPhone. U kunt ook een bericht invoeren, geef dan aan dat de iPhone verloren is en hoe de vinder met u in contact kan komen. Ook dit bericht verschijnt op het toegangsscherm. Bovendien rapporteert de iPhone de locatie en kunt u het apparaat op de kaart blijven volgen, zelfs als locatievoorzieningen op de iPhone is uitgeschakeld. Klik op de knop **Verloren-modus** als u het telefoonnummer of het bericht wilt wijzigen of als u de Verloren-modus wilt uitschakelen.



De iPhone op afstand wissen.

- **Wis iPhone** In het uiterste geval gebruikt u de knop **Wis iPhone**. Daarmee wist u de iPhone helemaal, waarna de iPhone moet worden hersteld. U kunt de iPhone daarna niet meer traceren, maar degene die de iPhone in zijn bezit heeft, kan er dan ook niets meer mee doen. U moet hiervoor het wachtwoord van uw Apple ID invoeren, verder typt u een telefoonnummer en een bericht. Nadat de iPhone is gewist, verschijnt het telefoonnummer en het bericht op het scherm van het apparaat. Nadat de iPhone is gewist, verschijnt de optie **Verwijder van 'Zoek mijn iPhone'**. Tikt u hierop, dan verwijdert u de activeringsvergrendeling. Zolang de activeringsvergrendeling actief is, is uw Apple ID en wachtwoord nodig om de iPhone te activeren en te kunnen gebruiken.



Als u de knop **Speel geluid af** gebruikt, krijgt u hiervan een bevestiging per e-mail en een melding op iOS-apparaten.

A. Tips en trucs



Blokkeren Als u een simkaart hebt geïnstalleerd en u verwacht niet dat u op korte termijn uw iPhone terugziet, blokkeer dan het bijbehorende abonnement of beltegoed bij uw provider. Zo draait u niet op voor de kosten als de simkaart in een ander toestel wordt gebruikt.

Zoek mijn iPhone stuurt daarna een e-mailbericht dat uw actie is uitgevoerd en op welk tijdstip dat was. Dit bericht ontvangt u op het e-mailadres dat aan uw Apple-ID is gekoppeld.



Tweedehands iPhone Koopt u online een tweedehands iPhone met iOS 7, dan loopt u het risico dat u een onbruikbaar apparaat in handen krijgt. Betaal in geen geval voordat u zich ervan hebt overtuigd dat de iPhone is gewist en de activeringsvergrendeling niet actief is. Als de vorige eigenaar de iPhone niet heeft gewist met **Instellingen, Stel opnieuw in, Wis alle inhoud en instellingen**, dan loopt u het risico dat de activeringsvergrendeling nog actief is. In dat geval kunt u de iPhone niet activeren of gebruiken.

Ziet u het beginscherm als u de iPhone aanzet, ga dan naar **Instellingen, Stel opnieuw in** en tik op **Wis alle inhoud en instellingen**. Vraagt de iPhone dan om een wachtwoord, dan is de activeringsvergrendeling ingeschakeld.

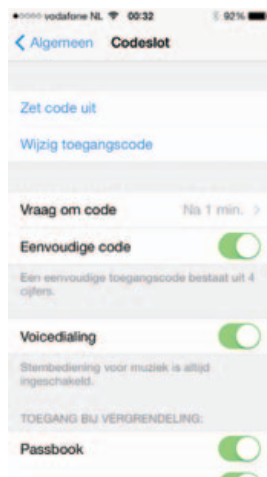
Ziet u op het toegangsscherm de mededeling dat de iPhone verloren is, dan weet u zeker dat de iPhone op afstand gewist is. Ook een op afstand gewiste iPhone is onbruikbaar. Alleen degene die de iPhone heeft gewist, kan de iPhone weer activeren.

Start de iPhone met de configuratiewizard, start dan de configuratie en volg de stappen totdat de iPhone met succes is geactiveerd. De iPhone wordt geactiveerd na het instellen van een Wi-Fi-netwerk. Krijgt u daar een mededeling dat de iPhone gekoppeld is aan een Apple ID of dat de iPhone verloren en gewist is, dan is de activeringsvergrendeling actief.

Codeslot

Op uw iPhone staat natuurlijk veel meer dan alleen mediabestanden. Denk aan mail, contactinformatie, afspraken, agenda's en meer informatie die u liever vertrouwelijk houdt. Daarom wordt de beveiliging standaard al ingeschakeld tijdens de configuratie van de iPhone. Natuurlijk kunt u de beveiliging aanpassen. Dus als u in plaats van een viercijferige pincode liever een wachtwoord gebruikt, dan regelt u dat bij **Instellingen, Algemeen, Codeslot**. Wilt u de toegangscode of de instellingen daarvan wijzigen, dan moet u eerst de ingestelde toegangscode invoeren.

- **Zet code uit** De bovenste knop is **Zet code uit**. Schakelt u Codeslot uit, dan verandert het opschrift in **Zet code aan**.
- **Wijzig toegangscode** De knop daaronder is **Wijzig toegangscode**. Hiermee stelt u een andere toegangscode in. Natuurlijk lukt dat alleen als u eerst de ingestelde toegangscode



Beveilig uw iPhone met Codeslot.

- **Vraag om code** en met de optie daaronder stelt u in wanneer om de code wordt gevraagd. U hebt de keuze uit **Direct**, **Na 1 minuut**, **Na 5 minuten**, **Na 15 minuten**, **Na 1 uur** en **Na 4 uur**.

Met vertraging Wilt u niet elke keer als uw iPhone in slaap is gevallen de code invoeren? Stel dan een tijd in. Dat werkt net als bij het shoppen in de iTunes Store en de App Store. Koopt u binnen een kwartier nog een item, dan hoeft u uw wachtwoord niet opnieuw te typen. Ontgrendelt u de iPhone nogmaals binnen de ingestelde periode, dan hoeft u de code niet in te voeren. Bedenk wel dat een langere periode minder veilig is.



- **Eenvoudige code** Gebruikt u liever een wachtwoord dan een pincode? Schakel dan de optie **Eenvoudige code** uit. Geef daarna het wachtwoord van uw keuze op. U bepaalt zelf de lengte van het wachtwoord, dat mag bestaan uit een combinatie van hoofdletters en kleine letters, cijfers, leestekens en speciale tekens. Elke wijziging moet u bevestigen met de pincode of het wachtwoord.
- **Voicedialing** De optie **Voicedialing** bepaalt of u met een vergrendelde telefoon met stembesturing een telefoonnummer kunt bellen. Standaard is de optie ingeschakeld. Het is veiliger om deze optie uit te schakelen. De stembesturing voor Muziek blijft beschikbaar, ongeacht de instelling voor Voicedialing.
- **Toegang bij vergrendeling** Hier zijn drie opties voor toegang tot uw iPhone als deze vergrendeld is. Standaard zijn deze opties ingeschakeld. Dit zijn:
 - **Siri** U kunt uw vergrendelde iPhone bedienen met Siri. Het nadeel daarvan is dat als u uw iPhone verliest, dat de vinder ook toegang heeft met Siri tot uw iPhone zonder de toegangscode. Wilt u dat niet, schakel dan deze optie uit.

A. Tips en trucs

- **Passbook** Passbook kan bijvoorbeeld uw boardingkaart tonen als u op het vliegveld bent op uw vergrendelde iPhone. Verliest u uw iPhone, dan heeft de vinder ook toegang tot de opgeslagen gegevens in Passbook.
- **Antwoord met bericht** Hiermee beantwoordt u binnenkomende gesprekken met een bericht als de iPhone vergrendeld is. Dit geeft toegang tot de app Berichten, zonder dat de toegangscode nodig is.



Code niet nodig U kunt altijd binnenkomende gesprekken beantwoorden zonder dat u de code of het wachtwoord invoert. Ook om het alarmnummer te bellen of voor de bediening van Muziek (tijdens het afspelen) op een vergrendelde telefoon hebt u de code niet nodig.

- **Wis gegevens** Schakelt u de optie **Wis gegevens** in, dan wordt de inhoud van uw iPhone onherroepelijk gewist nadat tien keer een verkeerde toegangscode is opgegeven. Daarna moet u uw iPhone herstellen.



Info opslaan Uw iPhone toont u belangrijke informatie waarmee u uw iPhone kunt identificeren. Sla deze informatie op! Mocht het ooit gebeuren dat u uw iPhone verliest, dan kan deze informatie nuttig zijn. Ga naar **Instellingen, Algemeen, Info**. Daar ziet u onder meer het model, het serienummer, het IMEI-nummer en ICCID. De laatste drie nummers zijn uniek voor uw iPhone en aan de hand daarvan kan uw iPhone worden geïdentificeerd. Maak een schermfoto en bewaar deze op een veilige plaats, bijvoorbeeld bij uw verzekeringspapieren. Het model en serienummer zijn handig voor de verzekering bij schade, diefstal of verlies. Het ICCID is specifiek voor Apple. Hebt u uw iPhone geregistreerd, dan is het serienummer en ICCID bij Apple bekend. U kunt uw registratie bij Apple controleren op <https://supportprofile.apple.com/> na aanmelden met uw Apple ID en wachtwoord. Telecomproviders kunnen een toestel herkennen aan de hand van het IMEI-nummer. Deze informatie kan helpen om uw iPhone op te sporen en terug te krijgen.

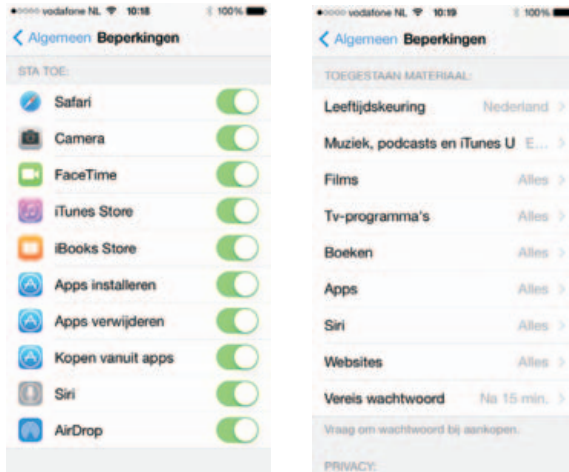
Toegang beperken

Wilt u de kinderen met de iPhone laten spelen, dan gebruikt u de functie Beperkingen om bepaalde apps en gegevens af te schermen. Zo schakelt u deze functie in:

Ga naar **Instellingen, Algemeen** en tik op **Beperkingen**. Tik op **Schakel beperkingen in**. Stel nu een viercijferige pincode in. Na een bevestiging van de pincode schakelt u de toegang tot bepaalde apps uit, verhindert u dat bepaalde media met uw iPhone worden afgespeeld of voorkomt u de koop van artikelen binnen een app of het spelen van multispelergames in Game Center.

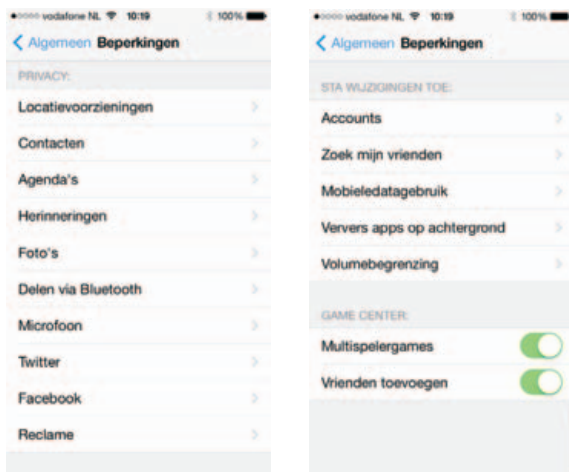
U schakelt alle beperkingen uit met een tik op **Schakel beperkingen uit**, gevolgd door het invoeren van de pincode.

Toegang beperken



Het kinderslot van uw iPhone: Beperkingen. U bepaalt welke apps zichtbaar zijn. Zo krijgen de jongste iPhone-gebruikers alleen geschikt materiaal onder ogen. En selecteer welke websites zijn toegestaan en welke niet.

- Bij **Sta toe** regelt u welke apps en functies iedereen mag uitvoeren. Zo kunt u de toegang tot apps als Safari, FaceTime of iTunes geheel uitschakelen en stelt u in of apps mogen worden geïnstalleerd of verwijderd. Ook regelt u hier of u in-app aankopen toestaat. Apps waarvan u de toegang uitschakelt, verdwijnen van het beginscherm en ook Siri kan ze dan niet vinden.
- Bij **Toegestaan materiaal** stelt u de leeftijdskeuring voor Nederland in – standaard is hier Verenigde Staten ingesteld. Voor de verschillende onderdelen selecteert u welk materiaal u wilt toestaan. Bij websites kunt u ook selecteren dat alleen specifieke websites beschikbaar zijn. In dat geval krijgt u een lijst met websites en u kunt daar zelf nieuwe sites aan toevoegen. De onderste optie is **Vereis wachtwoord**, daarmee regelt u hoe lang de iPhone het wachtwoord in het geheugen houdt als u aankopen doet in de Stores.



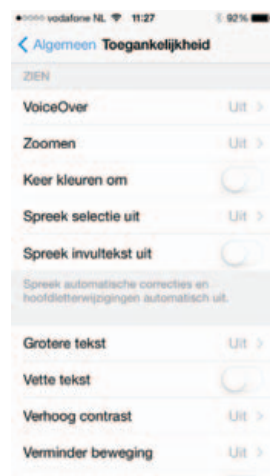
Regel welke instellingen andere gebruikers mogen aanpassen en welke niet.

A. Tips en trucs

- In het blok **Privacy** stelt u per onderdeel in welke privacyinstellingen andere gebruikers mogen aanpassen en welke niet. Schakelt u bijvoorbeeld voor **Contacts** de optie **Sta wijzigingen niet toe** in, dan voorkomt u dat een nieuw geïnstalleerde app uw contacten mag gebruiken.
- Bij **Sta wijzigingen toe** beschermt u uw instellingen. Tik op **Accounts** en tik op **Sta wijzigingen niet toe**. Zo voorkomt u dat een andere gebruiker de accounts bij **Instellingen, E-mail, contacten, agenda's** kan aanpassen of verwijderen of nieuwe accounts kan toevoegen.
- Bij **Game Center** bepaalt u of spellen met meer spelers zijn toegestaan en of er nieuwe vrienden mogen worden toegevoegd.

Universele toegang

De iPhone kent verschillende voorzieningen die ervoor zorgen dat iedereen gemakkelijk met de iPhone kan werken, inclusief ondersteuning voor brailleschermen. U vindt deze bij **Instellingen, Algemeen, Toegankelijkheid**. De voorzieningen zijn onderverdeeld in de groepen **Zien, Horen, Leren** en **Fysiek en motorisch**. Druk driemaal achterelkaar op de thuisknop om een van de hulpmiddelen te starten, zie het punt **Activeringsknop** verderop.



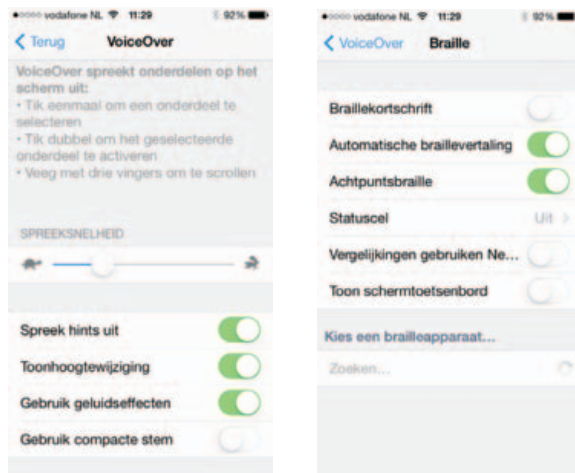
De hulpmiddelen voor toegankelijkheid in de groep Zien.

In de groep Zien vindt u de volgende voorzieningen:

- **VoiceOver** Vertelt wat er op het scherm gebeurt en spreekt hints uit. Een geselecteerd item krijgt een rechthoekig kader en VoiceOver benoemt het item dat u selecteert. Sleep u met uw vinger over tekst, dan leest VoiceOver de tekst voor. Als er hints voor een item zijn, zoals dubbeltik om te openen, dan worden deze ook uitgesproken. Wordt een nieuw scherm geopend, dan hoort u een geluid en daarna het eerste item op het scherm. Ook als u het scherm draait, krijgt u hiervan een gesproken bevestiging. VoiceOver gebruikt de taal die in de landinstellingen is opgegeven. Bij de instellingen kunt u de taal

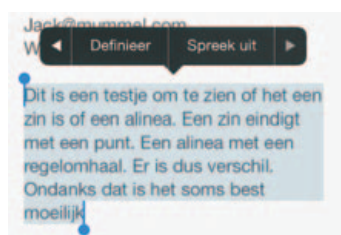
Universele toegang

aanpassen, behalve Nederlands kunt u ook Nederlands (Belgisch) instellen. In totaal kunt u bij **Talen en dialecten** 36 verschillende talen instellen. Met de vele instellingen kunt u VoiceOver helemaal naar uw hand stellen. Zo kunt u de spreeknelheid instellen, of er wel of geen intonatie wordt gebruikt en nog veel meer. Schakel de optie **Braille** in als u een brailleregel wilt gebruiken, deze wordt met Bluetooth verbonden met de iPhone.



De opties voor VoiceOver en de instellingen voor Braille.

- **Zoomen** Geeft het hele scherm vergroot weer en niet alleen foto's en websites. Hebt u deze functie ingeschakeld, dan zoomt u in of uit door tweemaal met drie vingers op het scherm te tikken. U kunt ook traploos zoomen als u met drie vingers op het scherm tikt en dan omhoog of omlaag sleept. Als u hebt ingezoomd, versleept u het scherm met drie vingers om het hele beeld te zien. Of houdt een vinger op het scherm bij de rand van het scherm en het beeld schuift naar die rand toe.
- **Keer kleuren om** Deze instelling geeft meer contrast.
- **Spreek selectie uit** Schakelt u deze optie in, dan leest de iPhone de tekst voor die u hebt geselecteerd. Bij de selectie ziet u nu een extra knop **Spreek uit**. Bij **Instellingen, Toegankelijkheid, Spreek selectie uit** kunt u de spreeknelheid aanpassen voor een betere verstaanbaarheid.
- **Spreek invultekst uit** Spreekt uit wat u invult in bijvoorbeeld het zoekvak of een formulier en spreekt ook de tekstcorrecties en suggesties uit tijdens het typen.



Laat u voorlezen door de iPhone.

A. Tips en trucs

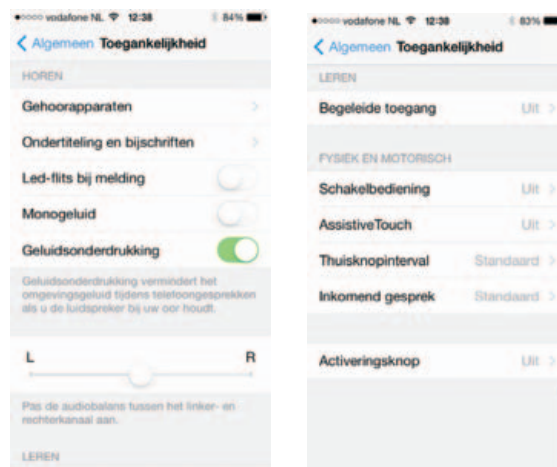
- **Grotere tekst** Hebt u de maximale tekstgrootte al ingesteld, maar is die niet groot genoeg? Schakel dan deze optie in en regel de tekstgrootte met de schuifregelaar. Deze tekstgrootte wordt gebruikt in de apps die dynamische tekst ondersteunen.

Het verschil is duidelijk zichtbaar: rechts de normale weergave, links met de grootste mogelijke tekstgrootte en de optie vette tekst ingeschakeld.



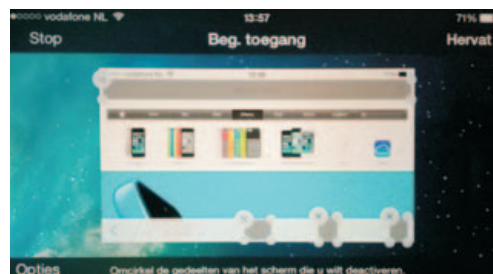
- **Vette tekst** Maakt de tekst voor schermonderdelen op de iPhone vetter zodat ze makkelijker te lezen zijn. Als u deze instelling wijzigt, wordt de iPhone opnieuw gestart.
- **Verhoog contrast** Deze optie zorgt voor een groter contrast waar dat mogelijk is.
- **Verminder beweging** Met deze optie stopt of vermindert u het parallax effect. Gebruik deze optie zeker als u last hebt van bewegingsziekte.
- **Labels voor aan/uit** Deze optie voegt een label toe aan schakelaars, zodat u makkelijker ziet of de optie is ingeschakeld (1) of uitgeschakeld (0).

Toegankelijkheid voor de overige groepen.



In de groep Horen staan de volgende opties:

- **Gehoorapparaten** Gebruikt u een gehoorapparaat, dan zijn er speciale gehoorapparaten die u samen met een iPhone kunt gebruiken. Deze gehoorapparaten koppelt u met Bluetooth aan uw iPhone voor de optimale instellingen en samenwerking. Zo kunt u op het toegangsscherm bijvoorbeeld de batterijstatus bekijken van het gehoorapparaat of het volume van de microfoon aanpassen. De Gehoorapparaatmodus kan interferentie verminderen voor een aantal gehoorapparaten. Dat betekent dat de zendsterkte van de telefoon wordt verminderd (1900 MHz) wat een slechtere dekking voor telefonie tot gevolg kan hebben. Meer informatie vindt u hierover op de site www.apple.com/support/hac.
- **Ondertiteling en bijschriften** In de app Video kunt u ondertitels inschakelen als ze voorhanden zijn. Maar voor doven en gehoorgestoorden kunt u ook ondertitels inschakelen, voor zover ze beschikbaar zijn. Als u deze optie inschakelt, worden ondertitels automatisch ingeschakeld in de app Video. Bij de instellingen van deze optie kunt u kiezen uit verschillende voorgedefinieerde stijlen of u stelt uw eigen stijl samen.
- **Led-flits bij melding** Als u moeite hebt het geluid te horen van binnenkomende gesprekken en andere meldingen, dan kan uw iPhone u alarmeren met een flits van de flitser. Dit werkt alleen als de telefoon vergrendeld is.
- **Monogeluid** Hiermee geven beide speakers van uw iPhone (en eventueel een koptelefoon) hetzelfde signaal weer.
- **Geluidsonderdrukking** De iPhone gebruikt geluidsonderdrukking om achtergrondgeluiden te verminderen. U kunt dit uitschakelen of juist inschakelen.
- **Audiobalans** Hoort u met één oor minder dan met het andere, dan past u hier de balans aan tussen links en rechts. Zo kunt u het geluid beter met beide oren horen.



Begeleide toegang is ook handig voor andere toepassingen. Bij een demo beperkt u de toegang tot de getoonde website.

A. Tips en trucs

In de groep Leren vindt u slechts één optie:

- **Begeleide toegang** Schakelt u deze functie in, dan blijft u binnen dezelfde app. Bij het instellen omcirkelt u gebieden op het scherm die u wilt uitschakelen. In de app zijn deze gebieden dan grijs en niet toegankelijk. Tik op Opties en selecteer welke knoppen voor de gebruiker beschikbaar zijn. Dat maakt het makkelijker om de taak te volbrengen. U stelt een toegangscode in die alleen geldt binnen begeleide toegang. U hebt de code nodig als u de instellingen wilt aanpassen of om begeleide toegang uit te schakelen. Druk driemaal op de thuisknop om begeleide toegang te starten. Wilt u begeleide toegang afsluiten, dan drukt u driemaal op de thuisknop. Typ dan de ingestelde toegangscode.



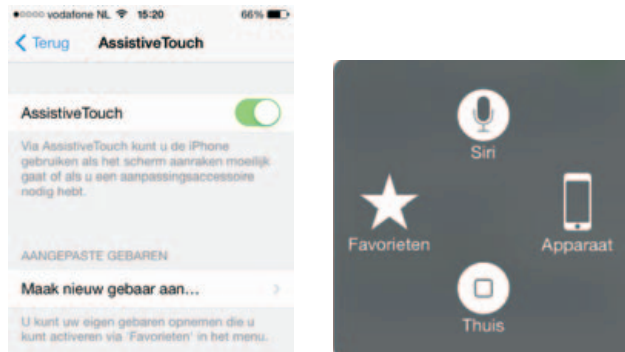
Demo Begeleide toegang is handig als u kleine kinderen met de iPhone laat spelen, u start dan het spelletje en schakelt begeleide toegang in. Het kind kan nu het spelletje spelen, maar geen andere zaken uitvoeren. Zet vooraf het volume op het gewenste niveau en schakel dan de volumeknoppen uit – lekker rustig!

Een andere handige toepassing is als u op de iPad of iPhone op de beurs of in een winkel als demo een bepaalde website wilt laten tonen – bijvoorbeeld de website van uw bedrijf. Natuurlijk is het niet de bedoeling dat bezoekers vervolgens toegang krijgen tot andere websites of andere apps openen. Ook hier gebruikt u begeleide toegang. Start de website die u wilt tonen, omcirkel met uw vinger een voor een de adresbalk en de knoppen **Delen**, **Bladwijzer** en **Tabbladen**. Deze gebieden van het scherm worden grijs weergegeven en zijn uitgeschakeld. Zo voorkomt u dat een andere website wordt opgeroepen met de adresbalk, bladwijzers, of met een ander geopend (iCloud-)tabblad. En hoewel de bezoekers niet naar een andere website kunnen surfen, kunnen ze wel navigeren binnen de geopende website.

De groep Fysiek en motorisch kent vier instellingen:

- **Schakelbediening** Met dit hulpmiddel valt de iPhone desnoods handsfree te bedienen. U bedient de iPhone namelijk met één of meer schakelaars. Er zijn drie soorten schakelaars: een externe schakelaar (USB of Bluetooth), het iPhone-scherm en de iPhone frontcamera. Voor een externe schakelaar hebt u de keuze uit verschillende populaire USB of Bluetooth schakelaars. Gebruikt u het iPhone-scherm als schakelaar, dan activeert u de schakelaar met een tik op het scherm. Als u de frontcamera als schakelaar gebruikt, dan activeert u de schakelaar met een hoofdbeweging. Als u Schakelbediening activeert, start het *scannen*. Dat wil zeggen dat er een selectievak om een onderdeel van het scherm verschijnt, dit selectievak beweegt met instelbare snelheid over alle onderdelen van het scherm totdat u de schakelaar activeert. Kies een manier om een actie uit te voeren, zoals selecteren, tikken, slepen, typen of tekenen. U gebruikt een schakelaar om een item of gebied op het scherm te selecteren en daarna gebruikt u dezelfde (of een andere) schakelaar om een actie uit te voeren.

Universele toegang



De standaard-mogelijkheden van AssistiveTouch.

- **AssistiveTouch** Hiermee kunt u uw iPhone ook gebruiken als het moeilijk is om het scherm aan te raken of de thuisknop in te drukken. Als u AssistiveTouch inschakelt, verschijnt de thuisknop op het scherm als een doorzichtige grijze knop. Tik hierop en u ziet de knoppen **Siri**, **Favorieten**, **Apparaat** en **Thuis**. Met **Siri** schakelt u de digitale assistent in of uit. Bij **Favorieten** staan de aangepaste gebaren, standaard staat hier alleen **Knijp**. Tik hierop en het symbool verschijnt op het scherm. U kunt nu in- of uitzoomen door een van de grepen te verslepen. Bij **Instellingen**, **Toegankelijkheid**, **AssistiveTouch** kunt u zelf aangepaste gebaren definiëren, waarbij u verschillende gebaren achter elkaar kunt opnemen, het geheel wordt opgeslagen als een gebaar in Favorieten. De knop Thuis fungeert als de thuisknop en met Apparaat hebt u knoppen voor verschillende standaardfuncties.



De mogelijkheden van Apparaat.

Thuisknop Soms is het handig om de thuisknop op het scherm te hebben, samen met de bijbehorende functies. Bijvoorbeeld als de thuisknop hapert of als u het lastig vindt om een schermafbeelding te maken. Daarvoor moet u zowel de aan-uitknop als de thuisknop gelijktijdig indrukken en daarmee wilt u nog wel eens per ongeluk de iPhone uitschakelen of terugkeren naar het beginscherm. Dat probleem is opgelost als u AssistiveTouch inschakelt.



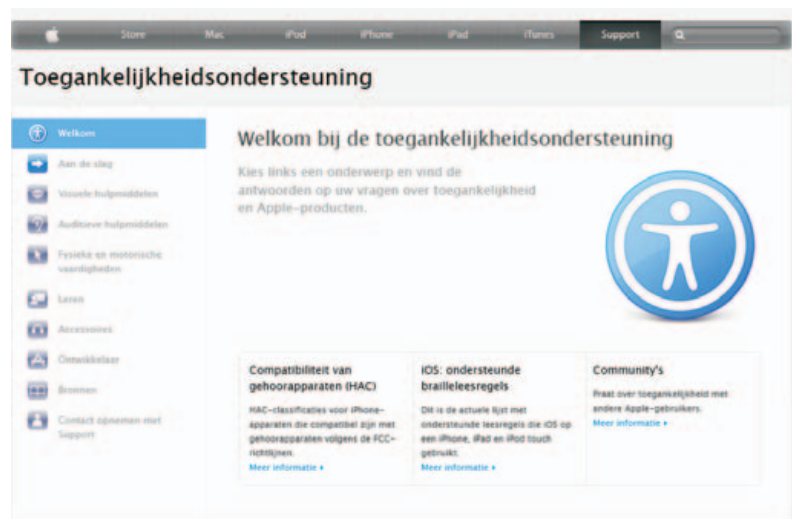
- **Thuisknop interval** Hebt u moeite om de thuisknop snel achter elkaar in te drukken, dan vergroot u hiermee de tijdsduur. U kunt kiezen uit **Standaard**, **Traag** en **Traagst**.

A. Tips en trucs

- **Inkomend gesprek** Hier bepaalt u hoe u het geluid van een inkomend gesprek bij voorkeur wilt beluisteren. U kunt kiezen uit **Standaard**, **Headset** en **Luidspreker**.
- **Activeringsknop** Druk driemaal op de thuisknop om hulpmiddelen in of uit te schakelen. U selecteert hier welk hulpmiddel u wilt inschakelen: **VoiceOver**, **Keer kleuren om**, **Zoomen**, **Begeleide toegang**, **Schakelbediening** of **AssistiveTouch**.

Al deze voorzieningen zijn bruikbaar binnen apps, inclusief apps die u in de App Store hebt aangeschaft. U schakelt deze voorzieningen in bij **Instellingen**, **Algemeen**, **Toegankelijkheid**. Hier kunt u elke optie in- of uitschakelen. De bediening van uw iPhone is anders dan u gewend bent: bij de verschillende functies staan de veranderingen aangegeven. Wanneer uw iPhone op de computer is aangesloten, kunt u deze voorzieningen ook in iTunes in- of uitschakelen op het tabblad **Overzicht** bij **Toegankelijkheid configureren**.

Meer informatie over toegankelijkheid op de website van Apple.



Voor meer informatie over de toegankelijkheidsvoorzieningen, accessoires en hulpmiddelen, raadpleegt u de website van Apple: www.apple.com/nl/support/accessibility/.

Eerste hulp bij kuren

Vertoont uw iPhone kuren, probeer dan de volgende stappen. In het ergste geval moet u het besturingssysteem van de iPhone opnieuw installeren. Dat kan even duren, maar u regelt het met een paar tikken. Zorg daarom dat u over een reservekopie beschikt voordat er problemen optreden.

Thuisknop resetten Soms lijkt de thuisknop niet goed meer te werken. In dat geval kunt u de thuisknop opnieuw kalibreren. Dat doet u zo: houd de aan/uitknop ingedrukt totdat de rode schuifknop verschijnt. Laat de aan/uitknop los en houd de thuisknop ingedrukt totdat het beginscherf verschijnt. Soms is het nodig deze procedure te herhalen. Daarna werkt de thuisknop weer als een zonnetje.



iCloud maakt dagelijks automatisch een reservekopie terwijl uw iPhone is aangesloten op de netvoeding, verbinding heeft met een Wi-Fi-netwerk en is vergrendeld. Schakel daarvoor de optie **iCloud-reservekopie** in bij **Instellingen, iCloud, Opslag en reservekopie**.

Reservekopie

Opslagruimte vol iCloud voegt telkens de wijzigingen toe aan de reservekopie, daardoor wordt deze steeds groter, ook als u items van uw iPhone hebt gewist. Na verloop van tijd is de hoeveelheid beschikbare opslagruimte (bijna) vol. Probeer eerst het volgende trucje voordat u een abonnement aanschaft met meer opslagruimte. Wis de reservekopie en maak direct daarna een nieuwe reservekopie. Daarna hebt u meestal weer volop opslagruimte.



Vertoont de iPad kuren, probeer dan eerst de onderstaande stappen.

Stappenplan

- **App sluiten** Reageert een app niet meer, sluit de app dan in het multitasking-overzicht. Druk tweemaal op de thuisknop. Sleep de weigerachtige app omhoog. De app wordt nu gesloten.
- **App stoppen** Soms wil een app niet eindigen en zit u vast. Houd de aan-uitknop ingedrukt totdat u de rode knop **Zet uit** op het scherm ziet. Houd dan de thuisknop ingedrukt totdat de iPhone het beginscherf toont. Dit kan ongeveer dertig seconden duren.
- **iPhone opnieuw starten** Werkt de iPhone nog steeds niet goed, houd dan de aan-uitknop ingedrukt totdat de rode knop **Zet uit** op het scherm verschijnt. Versleep de rode knop en zet de iPhone uit. Start daarna met een wat langere druk op de aan-uitknop totdat het Apple-logo verschijnt.
- **Reset** Is het niet mogelijk uw iPhone normaal uit te schakelen, dan is een reset uw laatste redding. Met een reset dwingt u een nieuwe start af. Houd de thuisknop samen met de aan-uitknop ingedrukt totdat het Apple-logo verschijnt. Uw iPhone is gereset en start opnieuw.

Voorzichtig Een reset is een laatste redmiddel dat u alleen in noodgevallen mag gebruiken. Bij een reset bestaat namelijk altijd het gevaar dat u gegevens verliest.



iPhone opnieuw instellen

Tijdens het gebruik slaat de iPhone uiteenlopende gegevens en instellingen op. Dat is natuurlijk de bedoeling, maar het kan ook aanleiding geven tot problemen. In dat geval kan het helpen de opgeslagen instellingen te wissen en de iPhone stap voor stap terug te zetten naar de fabrieksinstellingen.



Gooit een instelling roet in het eten? Probeer dan de instellingen te herstellen.

Ga naar **Instellingen, Algemeen**. Onder aan de pagina staat de optie **Stel opnieuw in**. U hebt de volgende opties:

- **Herstel alle instellingen** Hiermee wist u alle opgeslagen instellingen en zet u de iPhone dus terug naar de oorspronkelijke instellingen. Uw gegevens en media blijven op uw iPhone staan.
- **Wis alle inhoud en instellingen** Hiermee wist u de complete iPhone, dus niet alleen de instellingen, maar ook alle gegevens en media. Is Codeslot ingesteld, dan moet u de toegangscode invoeren. Daarna moet u de keuze bevestigen. Is de activeringsvergrendeling ingeschakeld, dan is ook het wachtwoord van uw Apple ID nodig. Daarna wordt de iPhone gewist en de activeringsvergrendeling uitgeschakeld. Dan configureert u de iPhone opnieuw, u hebt in hoofdstuk 2 gelezen hoe u dat doet. U kiest nu in de configuratie-assistent voor het terugzetten van een reservekopie (iCloud of iTunes). **Wis alle inhoud en instellingen** gebruikt u alleen als laatste redmiddel. U wist de iPhone ook als u deze voor langere tijd uit handen geeft, bijvoorbeeld voor reparatie of omruil of wanneer u de iPhone weggeeft of verkoopt.



Activeringsvergrendeling Hebt u de functie **Zoek mijn iPhone** ingeschakeld, dan is de activeringsvergrendeling automatisch ingeschakeld. U kunt de functie **Zoek mijn iPhone** alleen uitschakelen met de Apple ID en het wachtwoord nodig waarmee de functie **Zoek mijn iPhone** is ingeschakeld. En dat geldt ook als u wilt uitloggen uit iCloud op de iPhone, als u de iPhone wilt wissen of als u een op afstand gewiste iPhone opnieuw wilt activeren.



Activeringsvergrendeling in actie. Eerst het wachtwoord, anders wordt de iPhone niet gewist.

- **Herstel netwerkinstellingen** Kost het uw iPhone verschillende pogingen om in te loggen op uw Wi-Fi-netwerk of verliest u steeds de verbinding, probeer dan met deze optie de opgeslagen netwerkinstellingen te wissen. Wi-Fi wordt uitgeschakeld en daarna weer ingeschakeld. U moet nu een Wi-Fi-netwerk selecteren en uw wachtwoord voor het draadloze netwerk invoeren.

Netwerkproblemen Soms werkt uw Wi-Fi-verbinding niet goed. U krijgt bijvoorbeeld de melding dat de server niet gevonden kan worden. Voordat u aan allerlei instellingen gaat morrelen, probeer dan eerst de lease te vernieuwen. Bij sommige netwerken verloopt de lease na een bepaald aantal uren en hebt u geen toegang meer tot het netwerk. Tik op **Instellingen, Wi-Fi** en tik op de knop **Info** achter het actieve netwerk. Tik op de knop **Vernieuw lease**. Na een bevestiging werkt uw netwerkverbinding als vanouds. Ook het opnieuw starten van uw iPhone wil wel eens helpen, daarbij wordt onder andere ook de lease vernieuwd.



- **Herstel toetsenbordwoordenboek** De iPhone voegt woorden toe aan het toetsenbordwoordenboek. Tijdens het typen stelt de iPhone correcties voor. Tik op een woord om de correctie te weigeren en het woord aan het toetsenwoordenboek toe te voegen. Jammer genoeg komen er zo ook fouten en verkeerde invoer in het woordenboek terecht. Wilt u het toetsenbordwoordenboek wissen, tik dan op deze optie.
- **Herstel beginschermindeling** Met deze optie rangschikt u de pictogrammen op het beginscherm in de oorspronkelijke volgorde. Uw mappen verdwijnen ook.
- **Herstel locatie en privacy** Bij **Instellingen, Privacy** stelt u in welke programma's gegevens mogen gebruiken of delen. Bij het onderdeel **Locatievoorzieningen** stelt u in welke programma's uw locatie mogen gebruiken. Gebruikt u de optie **Herstel locatie en privacy**, dan gebruikt uw iPhone weer de standaardwaarden voor zowel de locatievoorzieningen als bij de andere privacyinstellingen.

A. Tips en trucs

iPhone herstellen met iTunes

In geval van nood kunt u ook met iTunes uw iPhone herstellen als u een reservekopie met iTunes hebt gemaakt.

1. Sluit uw iPhone aan op uw computer en start iTunes.
2. Tik op de knop iPhone en klik op het tabblad **Overzicht** op de knop **iPhone herstellen**.
3. Bevestig de vraag om het herstelproces te starten.
4. Na de installatie van het besturingssysteem verschijnt een dialoogvenster waarin u uw opgeslagen gegevens vanuit de reservekopie op uw iPhone kunt terugzetten.