## Voorwoord

Dit boek is bedoeld voor iedereen die al een iPad of iPhone heeft en die meer wil weten van iOS 8. iOS is het besturingssysteem van de iPhone, iPad en iPod Touch. Dit boek is bijgewerkt tot en met iOS 8.1.

Aan het uiterlijk is niet zo veel veranderd, maar Apple heeft vooral nieuwe functies toegevoegd. Nieuw is iCloud Drive, daarmee kunt u allerlei bestanden online bewaren en gebruiken met alle apparaten waarop u met dezelfde Apple ID bent aangemeld, inclusief uw Windows-computer of Mac. Verder is er de app Gezondheid waarmee u uw gezondheid in de gaten kunt houden. Ook nieuw is delen met gezin. Als u dat inschakelt, dan koppelt u maximaal zes Apple ID's van gezinsleden die samen dezelfde creditcard kunnen gebruiken om aankopen te doen – nee, de kinderen kunnen niet onbeperkt uitgeven, dat regelt u zelf! De aankopen die met deze Apple ID's zijn gedaan, zijn voor de gezinsleden beschikbaar. Daarbij hebt u dan ook een gezinsagenda en idem fotoalbum en u kunt van de gezinsleden zien waar ze zijn.

Nieuwe functies zijn er ook voor bestaande functies. Aan de Appkiezer (de recent geopende apps) zijn uw favoriete contactpersonen toegevoegd, net als de mensen met wie u onlangs contact hebt gehad. In de app Berichten maakt of stuurt u een geluidsopname of video.

En hebt u een iPhone en een iPad of Mac? Dan zult u Continuïteit zeker waarderen. Daarmee kunt u sms- en mms-berichten ontvangen en versturen op de Mac of iPad en ook telefoongesprekken voeren behoort tot de mogelijkheden. Voorwaarde daarvoor is dat alle apparaten met hetzelfde Apple ID zijn aangemeld en dat ze met hetzelfde Wi-Fi-netwerk zijn verbonden als de iPhone en dat de iPhone aan is (slapen mag). Voor de berichten en de gesprekken wordt het mobiele abonnement van de iPhone gebruikt.

Een ander onderdeel van Continuïteit is Handoff. Daarmee gaat u verder op een ander apparaat waar u was gebleven. Dit werkt met Mail, Safari, Pages, Numbers, Keynote, Kaarten, Berichten, Herinneringen, Agenda en Contacten, mits u op de verschillende apparaten bent aangemeld met hetzelfde Apple ID. En Continuïteit tovert uw iPhone om in een Instant Hotspot als er geen Wi-Fi beschikbaar is voor uw iPad of Mac, daarvoor wordt de databundel van uw iPhone-abonnement gebruikt.

Verder heeft Apple ook de zoekfunctie Spotlight uitgebreid en er zijn tal van verbeteringen in de bediening van uw iOS-apparaat geïntroduceerd. Verder heeft Apple betalen met Apple Pay – nog niet beschikbaar in Nederland – aangekondigd en zijn er voor de zakelijke gebruiker een aantal nieuwe functies toegevoegd, met name voor het beheren van iOS-apparaten. Kortom, er valt weer genoeg nieuws te ontdekken in iOS 8.

Henny Temmink

## Inhoudsopgave

L	Kennismaken met iOS 8	I.
	Nieuw in iOS 8	2
	Vingeroefeningen	5
	Toegangsscherm	7
	Berichtencentrum	8
	Bedieningspaneel	9
	Beginscherm	- 11
	Apps	13
	Statusbalk	17
	Beginscherm aanpassen	18
	Mappen	20
	Achtergrond aanpassen	21
	Siri	22
2	Contacten	25
	Adresboek	26
	Contact toevoegen	27
	Contact opzoeken	31
	Contacten beheren	31
	Contact gebruiken	31
	Contact opzoeken	33
	Contacten beheren	33
	Contact gebruiken	33
	Contact opzoeken	34
	Contacten beheren	34

2	Contacten	35
	Adresboek	35
	Contact toevoegen	35
	Contact opzoeken	35
	Contacten beheren	38
	Contact gebruiken	39
3	Communicatie	45
	Telefoon	46
	Gebeld worden	50
	Opties tijdens een gesprek	52
	FaceTime	55
	FaceTime-gesprek	57
	Oproep ontvangen	60
	FaceTime in gesprek	62
	Siri en Stembediening	64
	Blokkeren	67
	Beltonen	70
	Berichten	72
	Bericht versturen	75
	Berichten beheren	81
4	Mail en Agenda	83
	Accounts	84
	Mail	91
	Berichten	98
	Mail schrijven	102
	Mail beheren	105
	Agenda	107
	Activiteit toevoegen	113
	Uitnodigingen	117
	Agenda delen	119
	Herinneringen	123

5	Camera en co	127
	Camera	128
	Video opnemen	137
	Foto's	140
	Foto's in iCloud	145
	Foto bewerken	152
	Diavoorstelling	155
6	Muziek en Video's	157
	Muziek toevoegen	158
	Muziek synchroniseren	159
	iTunes Match	161
	Muziek	163
	Bediening	165
	Thuisdeling	168
	Afspeellijsten	169
	AirPlay	171
	Video's	172
7	Safari en de stores	179
	Safari	180
	Zoomen en navigeren	183
	Knoppen en tabs	185
	Instellingen Safari	191
	Delen met gezin	194
	App Store	201
	Aankopen binnen een programma	205
	iTunes Store	206
	Nog meer winkels	207

8	Kaarten	211
	Locatievoorzieningen	212
	Wegwijs in Kaarten	213
	Waar is	217
	Hoe kom ik	224
	Waar vind ik	227
	Index	229

# Kennismaken met iOS 8

U hebt al een iPhone, iPad of iPod Touch en nu hebt u voor uw apparaat de update van het besturingssysteem naar iOS 8 ontvangen. iOS 8 ziet er ongeveer hetzelfde uit als iOS 7, maar heeft nieuwe mogelijkheden. In dit hoofdstuk maakt u kennis met iOS 8, of om precies te zijn, iOS 8.1.

### Nieuw in iOS 8

In september 2014 heeft Apple iOS 8 uitgebracht. Dit is een nieuwe versie van het besturingssysteem iOS voor de iPhone, iPad en iPod. iOS 8 is beschikbaar voor de iPhone 4S en nieuwer, de iPod Touch vijfde generatie, de iPad 2 en opvolgers. Bij de introductie van de nieuwe iPad Air 2 in oktober stelde Apple ook iOS 8.1 beschikbaar. Op deze versie is dit boek gebaseerd. Niet alle zaken die Apple introduceerde zijn ook (al) beschikbaar in Nederland en België. Bezoek de website **www.apple.com/nl/ios/feature-availability/** voor een actueel overzicht van welke opties waar beschikbaar zijn.



Het beginscherm van de iPad met iOS 8.

Het uiterlijk van iOS 8 is nauwelijks veranderd, maar er zijn verschillende nieuwe functies toegevoegd.

- Het berichtencentrum is nu toegankelijk voor andere apps en u kunt hier dus extra mogelijkheden (widgets) verwachten, afhankelijk van de geïnstalleerde apps. U kunt zelf bepalen welke items u hier ziet en de volgorde aanpassen.
- De contactpersonen die u het laatst hebt gesproken of waarmee u hebt gemaild, ziet u voortaan boven de lijst met recente apps staan. Deze lijst heeft ook een nieuwe naam gekregen, de Appkiezer. U opent de Appkiezer met een dubbelklik op de thuisknop.
- In Mail kunt u vegen om berichten te markeren of te verwijderen. En als in de tekst namen, adressen, telefoonnummers, tijden of data staan, dan wordt deze tekst gemarkeerd en kunt u met een tik deze items toevoegen aan uw agenda of aan uw contacten.



Een visitekaartje delen met AirDrop. Links de zender, rechts de ontvanger.

- AirDrop gebruikt u om dingen te delen met mensen in de buurt. AirDrop gebruikt daarvoor Wi-Fi of Bluetooth, dus AirDrop werkt ook als er geen netwerk beschikbaar is. Airdrop werkt nu ook tussen iOS 8-apparaten en Macs met het nieuwe besturingssysteem OS X Yosemite.
- Op de iPad is in Safari nu ook een overzicht van de geopende websites te bekijken, net zoals op de iPhone.
- Is uw apparaat uitgerust met Touch ID, dan kunt u dit nu ook gebruiken om te betalen in de iTunes Store, de App Store en de iBooks Store.
- iCloud is uitgebreid met iCloud Drive, daarmee kunt u nu allerlei bestanden aan iCloud toevoegen en ze op alle apparaten gebruiken.
- De app Foto's is vernieuwd en heeft nu slimme albums die uw foto's automatisch ordenen. En de mogelijkheden voor het bewerken van uw foto's zijn uitgebreid, zo kunt u nu eenvoudig een foto rechtzetten en bijsnijden, de belichting aanpassen, helderheid en contrast regelen, de kleur corrigeren en filters toepassen. Verder kunt u de hele fotoverzameling doorzoeken op datum, locatie of naam van het album.
- De app Camera biedt nu ook timelapsevideo's. Hierbij wordt op gezette tijden een opname gemaakt die worden samengevoegd tot een filmpje.
- In Berichten kunt u nu een videofilmpje maken en versturen, houd uw vinger op de cameraknop en maak de opname. Met de nieuwe microfoonknop maakt u een geluidsopname die u meteen kunt versturen. Verder kunt u uw locatie ook vanuit Berichten delen, dat is handig als u elkaar niet kunt vinden. Verstuurt u berichten aan groepen, dan kunt u de groep ook een naam geven, zodat deze direct opvallen in de lijst met berichten. Wilt u alle foto's en andere bijlagen zien die in een conversatie zijn verzonden? Tik dan op **Details** en u ziet onderaan alle bijlagen. En u kunt nu ook meer foto's tegelijk met een bericht meesturen.

- Delen met gezin is de manier om uw aankopen met andere gezinsleden te delen zonder dat u een Apple ID deelt. U kunt alle aankopen met dezelfde creditcard betalen, waarbij de kinderen de goedkeuring van de ouders nodig hebben. Ook het delen van foto's met het familiealbum en agenda's behoort tot de mogelijkheden, net als het delen van elkaars locatie.
- Gezondheid is een manier om uw gezondheid op de iPhone met behulp van apps en sensoren in de gaten te houden. Als u uw iPhone altijd bij u draagt, zal deze bijvoorbeeld het aantal stappen registreren. Verder werkt deze app samen met sensoren en bijvoorbeeld fitnessapps, waarbij u uiteraard zelf kunt bepalen wat u wel en niet wilt delen.

⊮ad ♥ Instelling	en	14:09 Wi-Fi	<b>-1</b>   88%.■
⊱ Vilegtuigmodus	6	Wi-Fi	0
♥ ₩467	NieuweSchicht	VieuweSchicht	۵ 🗢 🕕
Bluetooth	Aan	PERSOONLIJKE HOTSPOTS	
Benchtgeving		Tom Poes	Ø
Bedieningspanee	el	KIES EEN NETWERK	
Niet storen		AP_604188808	* (])
-		OudeSchicht	ê ♥ (j)
Algemeen		UPC2261842	· 🕈 🕕
Beeldscherm en	helderheid	UPC243722304	e 🛪 🕕
Achtergrond		Anders	
Geluiden			
Toegangscode		Vraag om verbinding	
Privacy		En wordt automatisch verbinding gemaakt met bekende neh beschröpasie den, wordt gevraagd of u verbinding wêt maken	verken, All ei geen bekende hetwerken met een neuw hetwerk.
iCloud			

Uw iPhone verschijnt als Instant Hotspot in de lijst van Wi-Finetwerken op de iPad die met hetzelfde iCloudaccount is aangemeld.

> Continuïteit draait om samenwerking tussen uw apparaten en dan met name de iPhone, iPad en Mac. Hiervoor is iOS 8 nodig op de iPhone en iPad en OS X Yosemite op de Mac. Met Handoff begint u bijvoorbeeld een e-mailbericht op de iPhone dat u later afmaakt op de Mac of iPad. U gaat dan op het andere apparaat verder waar u was gebleven. Dit werkt als alle apparaten zijn aangemeld met hetzelfde iCloud-account (Apple ID). Handoff werkt met Contacten, Berichten, Herinneringen, Agenda, Mail, Safari, Kaarten, Pages, Numbers en Keynote. iPhone-bezitters hebben nu ook de mogelijkheid om binnenkomende gesprekken op de Mac of iPad te beantwoorden, heel handig als de iPhone aan de lader ligt en u in een andere kamer met de iPad of Mac aan het werk bent. Sterker nog, u kunt ook gewoon een gesprek starten vanaf de iPad of Mac en ook sms- en mms-berichten ontvangen of versturen behoort tot de mogelijkheden. Voorwaarde is wel dat alle apparaten met hetzelfde iCloud-account zijn aangemeld en dat ze verbonden zijn met hetzelfde Wi-Fi-netwerk. En tot slot kan uw iPhone ook automatisch als persoonlijke hotspot inspringen wanneer er geen Wi-Fi is voor uw iPad of Mac. Dat doet de nieuwe functie Instant Hotspot, daarmee verschijnt de naam van uw iPhone in de lijst met Wi-Fi

netwerken op uw iPad en Mac. En als de apparaten de Instant Hotspot niet gebruiken, wordt automatisch de verbinding verbroken om de batterij te sparen.

Spotlight is uitgebreid om u van betere resultaten te voorzien. Hierbij wordt onder andere de context en uw locatie gebruikt. Zo zoekt Spotlight nu ook naar populaire onderwerpen, plaatsen in de buurt, in de stores (iTunes Store, App Store en de iBooks Store) en op aanbevolen websites.

Veel standaardapps zijn verbeterd of er zijn nieuwe functies aan toegevoegd. Daarover leest u in volgende hoofdstukken meer. In dit hoofdstuk maakt u eerst kennis met de interface van iOS 8.

### Vingeroefeningen

Als geroutineerd gebruiker bedient u iOS met uw vingers en het aanraakscherm. Daarom hier een overzicht van de in dit boek gebruikte namen van de belangrijkste vingerbewegingen en bedieningselementen, samen met een korte omschrijving.

- Tik Raak het scherm kort aan. U tikt bijvoorbeeld op een knop of een pictogram.
- Dubbeltik Tik tweemaal snel achter elkaar op het scherm. Dubbeltik bijvoorbeeld op een webpagina of een foto om in te zoomen, dubbeltik opnieuw om weer uit te zoomen.
- Vasthouden Raak een schermobject aan en houd uw vinger op het scherm totdat u een reactie krijgt. Houd uw vinger bijvoorbeeld op een pictogram van een app totdat alle pictogrammen gaan wiebelen (druk op de thuisknop om het wiebelen te stoppen).
- Sleep Zet uw vinger op het scherm en beweeg in de gewenste richting over het scherm zonder uw vinger van het scherm te nemen. Dit is een langzame beweging, bijvoorbeeld om een schakelaar te verschuiven of om door een lijst of webpagina te scrollen.
- Veeg Snelle beweging over het scherm. Veeg bijvoorbeeld naar links of rechts om naar een ander beginscherm te gaan of een bladzij om te slaan. Ga naar het vorige menu met een veeg vanaf de linkerrand naar rechts. Veeg omhoog of omlaag om snel door een webpagina of lijst te scrollen.
- Knijp Een beweging met twee vingers, meestal duim en wijsvinger. Zet uw vingers op het scherm en beweeg ze uit elkaar of naar elkaar toe. Apple noemt dit *pinch to zoom*, letterlijk: knijp om te zoomen. U gebruikt dit bijvoorbeeld om op een afbeelding in te zoomen of weer uit te zoomen.



#### Bedieningselementen

- **Pijltje** Het meest voorkomende bedieningselement is wel het pijltje naar rechts. Dit pijltje wil zeggen dat er een submenu aanwezig is. U opent het submenu met een tik op het pijltje. U krijgt dan het submenu te zien en linksboven verschijnt een pijltje naar links. Tik op het pijltje naar links en keert u terug naar het vorige menu.
- Schakelaar Bij de instellingen schakelt u de meeste opties in of uit met een schakelaar. U verschuift de schakelaar met uw vinger naar de gewenste positie (aan of uit).

HELDERHEID	
*	
Pas automatisch aan	0
<ul> <li>Contacten</li> </ul>	-
🖌 Muziek	-
<ul> <li>Podcasts</li> </ul>	-
Video's	=

- Schuifregelaar Instellingen zoals volume of helderheid bedient u met een schuifregelaar. Zet uw vinger op de knop en verschuif de knop naar de gewenste positie.
- Sleepgreep De sleepgreep verschijnt in een lijst rechts naast elk item. Hiermee verandert u snel en gemakkelijk de volgorde. Zet uw vinger op de sleepgreep en versleep een item naar een andere plaats in de lijst.

U stelt de helderheid van het scherm in met de schuifregelaar (boven). Met de sleepgrepen achter de items verandert u de volgorde (onder).

#### Toegangsscherm



- Toevoegen Deze knop is er in drie uitvoeringen. Binnen apps gebruikt u deze knop om een nieuw item toe te voegen, bijvoorbeeld een nieuwe contactpersoon in Contacten of een nieuwe notitie in Notities.
- Verwijderen Ook deze knop is er in drie uitvoeringen. Wilt u een item verwijderen, dan gebruikt u deze knop. Dit werkt niet alleen binnen apps, maar ook op het beginscherm of in mappen.



- Delen Tik op deze knop als u een item wilt delen met anderen. Daarmee opent u een venster met de beschikbare mogelijkheden om te delen.
- Bijwerken U gebruikt deze knop om bijvoorbeeld een webpagina bij te werken. Ontbreekt de knop Bijwerken, maar wilt u wel weten of er nieuwe berichten zijn? Zet dan uw vinger op het scherm, sleep omlaag en laat dan het scherm los. Dit kunstje heet Sleep om te verversen. In de app Mail sleept u de lijst met berichten omlaag.

••••• vodafone NL 🗢	16:07	\$ 90% <b>==</b> )
Postbussen	Alle ink.	Wijzig
	Sau	
		-
	Q. Zoek	_
Robertsk Tile	2	12:13

Sleep om te verversen in Mail. Sleep de lijst met berichten omlaag als u wilt controleren of er nieuwe berichten zijn.

### Toegangsscherm

Als uw apparaat vergrendeld is en u drukt op de thuisknop of de aan-uitknop, dan verschijnt het toegangsscherm. Op het toegangsscherm hebt u verschillende mogelijkheden.

 Ontgrendel het apparaat met een veeg naar rechts. Hebt u Touch ID ingesteld, dan houdt u uw vinger op de thuisknop om te ontgrendelen. De knop Toevoegen in drie varianten (boven), net als de knop Verwijderen (onder).

De knop Delen (links) en de knop Bijwerken (rechts).

#### I. Kennismaken met iOS 8



Het toegangsscherm terwijl muziek speelt op de iPhone (links) en zonder muziek op de iPad (rechts).

- Veeg over het camerapictogram omhoog als u een foto wilt maken.
- Open het bedieningspaneel met een veeg omhoog vanaf de onderrand.
- Veeg vanaf de bovenrand omlaag als u het berichtencentrum wilt bekijken.
- Speelt er muziek terwijl het apparaat is vergrendeld, dan staan de bedieningsknoppen hiervoor ook op het toegangsscherm.

Zoals gebruikelijk kunt u gewoon telefoongesprekken, FaceTime-gesprekken, berichten en meldingen ontvangen. Hebt u de optie **Niet storen** ingeschakeld, dan ontvangt u geen gesprekken en meldingen, tenzij u voor bepaalde mensen een uitzondering hebt ingesteld.

### Berichtencentrum

Het berichtencentrum kunt u openen vanaf het toegangsscherm, het beginscherm en vanuit apps. In iOS 8 bestaat het berichtencentrum uit twee tabbladen:

Vandaag toont u de weersverwachting, welke afspraken u hebt en een vooruitblik op de agenda van de volgende dag. U ziet hier ook de herinneringen en aandelenkoersen. Als u de weergavevolgorde wilt aanpassen, veeg dan naar beneden en tik op de knop Wijzig. Tik op de knop voor de widget als u deze informatie niet wilt zien. Versleep de widgets met de sleepgreep in de gewenste volgorde. Hebt u apps geïnstalleerd die widgets in het berichtencentrum kunnen tonen, dan kunt u ze hier toevoegen.

**Berichtgeving** toont alle meldingen en berichten, zoals gemiste telefoontjes, binnenkomende berichten en meer waarop u niet hebt gereageerd.



Het tabblad Vandaag (links) en het tabblad Berichtgeving (rechts) in het berichtencentrum.

U opent het berichtencentrum met een veeg vanaf de statusbalk omlaag. Veeg over de berichten omhoog om de rest van de meldingen te zien. Tik op een melding om direct naar de bijbehorende app te springen en de melding af te handelen. Bij **Instellingen, Berichtgeving** regelt u welke apps meldingen mogen geven en hoe.

#### Bedieningspaneel

Het bedieningspaneel is standaard bereikbaar vanaf het beginscherm, het toegangsscherm en vanuit apps. Bij **Instellingen**, **Bedieningspaneel** kunt u dit wijzigen.

Het bedieningspaneel geeft u direct toegang tot veelgebruikte instellingen, zoals Wi-Fi, Bluetooth en de functie **Niet Storen**. Verder hebt u hier de bediening voor muziek bij de hand. Veeg vanaf de onderrand van het scherm omhoog om het bedieningspaneel te openen. U sluit het bedieningspaneel weer met een veeg omlaag vanaf de bovenrand van het paneel.

#### I. Kennismaken met iOS 8



Het bedieningspaneel op de iPhone (boven) en de iPad (onder).

> Het bedieningspaneel biedt niet op alle apparaten dezelfde mogelijkheden, maar op de iPhone hebt u van boven naar beneden:

- Knoppen waarmee u functies in- en uitschakelt. Van links naar rechts:
  - Vliegtuigmodus Schakelt alle zenders van uw telefoon uit. Deze modus gebruikt u in het vliegtuig, in ziekenhuizen of andere plaatsen waar de zenders van uw telefoon storing in gevoelige apparatuur zouden kunnen veroorzaken.
  - Wi-Fi Schakelt u Wi-Fi uit, dan zoekt uw telefoon niet langer naar draadloze netwerken. Handig als u niet binnen bereik bent van Wi-Fi-netwerken, dan doet u langer met de batterijlading. Het zoeken naar beschikbare netwerken kost namelijk behoorlijk wat energie.
  - Bluetooth Als u geen Bluetooth-apparatuur hebt aangesloten, schakelt u Bluetooth uit om energie te sparen.
  - Niet Storen Schakel de Niet Storen-modus in als u niet gestoord wilt worden door telefoontjes, meldingen en andere zaken. Bij Instellingen bepaalt u welke gesprekken wel worden doorgegeven.
  - Rotatievergrendeling Normaal gesproken draait de weergave mee als u het apparaat een kwartslag draait. Soms is dat niet de bedoeling, bijvoorbeeld bij het bekijken van foto's als niet alle foto's rechtop staan. In dat geval zorgt u met deze schakelaar dat de schermweergave niet meedraait als u het apparaat een kwartslag draait.

- Schuifbalk voor de helderheid van het scherm.
- Bedieningsknoppen voor muziek.
- De knoppen voor AirDrop en AirPlay.
  - Met AirDrop wisselt u draadloos gegevens uit met andere apparaten. AirDrop maakt gebruik van Wi-Fi en Bluetooth, dus als u AirDrop inschakelt, schakelt u automatisch ook Wi-Fi en Bluetooth in. AirDrop werkt alleen op de iPhone 5, iPad 4, iPad mini en iPod Touch (5e generatie) of later. De knop AirDrop ontbreekt op niet-ondersteunde apparaten.
  - AirPlay gebruikt u om het geluid door geschikte luidsprekers te laten weergeven of om verbinding te maken met een Apple TV.
- Knoppen voor het inschakelen van apps:
  - **Zaklamp** Hiermee gebruikt u de flitser/videolamp als zaklamp. Handig om bij te lichten. Alleen op apparaten met een ledflitser.
  - **Timer** Dit is een onderdeel van de app Klok. Handig als u even een eitje wilt koken of iemand over tien minuten moet terugbellen.
  - **Calculator** Altijd de rekenmachine bij de hand. Niet op de iPad.
  - **Camera** Maak snel een foto met deze knop.

### Beginscherm



Het beginscherm (links) en Spotlight (rechts).