



Mac naar Yosemite (OS 10.10) upgraden

Handleiding van Helpmij.nl

Auteur: leofact

November 2014

“ Dé grootste en gratis computerhelpdesk van Nederland ”

Inleiding

Donderdag 16 oktober was hij er dan eindelijk: OS X 10.10 Yosemite, de nieuwste versie van het Apple besturingssysteem. Ik ben dan sterk geneigd om mij linea recta naar de App Store te haasten, op installeren te klikken om vervolgens maar te zien wat er dan gebeurt. Dat is echter niet altijd handig; met een paar extra stapjes zorg je ervoor dat de upgrade meer betrouwbaar gebeurt. In dit artikel worden de stappen uitgelegd waardoor je iets beter voorbereid bent en weet wat je te wachten staat. Echt spannend is dat allemaal niet, want het upgraden van een Mac blijft in de basis een eenvoudig proces.

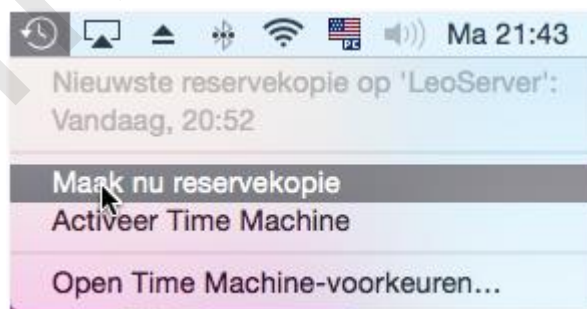
Vorbereiding

Als eerste stap is het handig om even te checken of jou Mac in aanmerking komt voor de upgrade. Wanneer er een Intel processor aan boord is en meer dan 2 GB RAM (ga uit van 4 GB of meer om prettig te werken), dan gaat het meestal lukken. In [deze lijst](#) zie je of jouw Mac ondersteund wordt. Draai je al OS X Mountain Lion of Mavericks, dan zit je vrijwel altijd goed. Wel is er minimaal 8GB vrije schijfruimte nodig. Dat is echter een nogal krappe eis. Meer dan 20 GB vrij is een meer reëel. De vrije schijfruimte wordt in de info van de harde schijf aangegeven. Ga daarvoor naar **Finder** > selecteer de schijf waarop je Yosemite wilt installeren (standaard is dat de **Macintosh HD**) en klik op **Info**. Bij **Beschikbaar** zie je hoeveel schijfruimte er nog vrij is.

Wanneer er te weinig vrije ruimte is, kun je kijken of de prullenbak legen helpt en of je alle downloads uit je downloadmap nog wel nodig hebt. Ook kun je overwegen om met een speciale app je Mac op te ruimen. Dat kan bijvoorbeeld met (niet gratis) [HD Cleaner](#).

Back-up

OS X heeft een prima ingebouwde tool om een betrouwbare reservekopie te maken, namelijk Time Machine. Time Machine start automatisch op wanneer je een externe schijf aansluit. Heb je een NAS en draait Time Machine altijd op de achtergrond, dan hoef je



in principe niets te doen. Voor de zekerheid kun je echter vanuit de taakbalk een laatste volledige systeemkopie laten maken, onder het motto "better safe than sorry" (zie de afbeelding hierboven).

Wanneer deze stappen allemaal doorlopen zijn weet je dat je een OS X Yosemite geschikte Mac hebt en dat deze over voldoende schijfruimte beschikt om het OS te installeren. Verder beschik je over een reservekopie voor het geval er onverhoopt toch iets mis gaat. Nu wordt het de hoogste tijd voor de eigenlijke upgrade. Controleer eerst toch nog even of je de gegevens van je Apple ID bij de hand hebt. Wachtwoord kwijt? Dat kun je [hier](#) opnieuw instellen. Daarnaast heb je ook je inlog- of beheerderswachtwoord nodig bij het upgradeproces.

Upgraden

Dit proces begint op een voor de hand liggende plaats. Namelijk in de App Store. Apple heeft er voor gezorgd dat je niet hoeft te zoeken. De upgrade is prominent aanwezig en het is ook nog eens gratis. Er zijn nu dus geen belemmeringen meer te bedenken om te starten met het upgradeproces.



Klik op **DOWNLOAD** om het proces te starten. Er wordt nu een bestand van rond de 5 GB gedownload. Ga dus op je gemak even iets anders doen, zeker als je niet de snelste internetverbinding hebt. Geduld wordt echter ook in dit geval beloond.

De installatie van de upgrade start meestal automatisch wanneer het complete bestand binnen is. Zo niet, dan kun je dit vanuit je downloadmap starten met een klik op het upgradesymbool:



Klik vervolgens op de **“ga door”** knop. Hierdoor wordt de gebruikersovereenkomst gepresenteerd. Geef aan dat je hiermee akkoord gaat en bevestig vervolgens dat je hier toch écht mee instemt. (Je zou de overeenkomst zelfs daadwerkelijk kunnen lezen, zodat je weet waar je precies mee akkoord gaat). Vervolgens krijg je de installatieschijf voorgeschoteld. Pas hier desgewenst de locatie aan en klik op **Installeer**. Direct hierop wordt het beheerderswachtwoord gevraagd. Dat is het wachtwoord waar je mee inlogt. Dus niet het wachtwoord van je Apple ID.



De installer vraagt nu een laatste bevestiging of je door wilt gaan met installeren en of je Mac herstart mag worden. Natuurlijk mag dat, dus je klikt op **Herstart**:



Nu gaat de installer onherroepelijk aan het werk om je Mac naar Yosemite te upgraden. Ga rustig achterover zitten, want het gaat goed komen. Je hebt een goede back-up gemaakt. Jou kan dus niets gebeuren!

Een voortgangsbalk houdt je op de hoogte van het verloop van het upgradeproces:



Rustig wachtend met een kopje koffie en een muziekje, kwam bij mij toch een schrikmoment. De upgrade werd onderbroken met de waarschuwing dat er te weinig schijfruimte zou zijn. De installatie zou worden afgebroken:



(Excuus voor de matige kwaliteit, Ik heb van dit onverwachte moment een foto van de monitor gemaakt, genomen met de iPad.)

Geen Yosemite? Dat kan toch niet! En de Fusion schijf van Mac Mini had nog ruim 700 GB vrij! Na een heropstart bleek Yosemite echter wel degelijk goed geïnstalleerd.

Even ter geruststelling en voor de duidelijkheid; deze fout trad op bij de installatie van de laatste publieks bèta (ik kon niet wachten tot 17 oktober). Het is niet waarschijnlijk dat de foutieve melding nog voorkomt bij het definitieve upgradeproces.

Setup

Na de laatste herstart kom je in het inlogscherm. Dit wordt mogelijk ook de eerste keer getoond wanneer je de Mac voor de upgrade had ingesteld op automatisch inloggen. Dit scherm wordt dan eenmalig getoond. Vul hier je inlog- (beheerders) wachtwoord in. Na het aanmelden wordt er gevraagd om je Apple ID in te stellen. Dat kan ook later, maar het maakt de setup een stuk eenvoudiger wanneer je dat direct doet.

De setup vraagt vervolgens of je de "Find my Mac" service wilt inschakelen en of je wachtwoordbeheer wilt instellen met behulp van de iCloud-Sleutelhanger. Geef hier je persoonlijke voorkeur. Net als bij eventuele vragen ten behoeve van de instellingen van iCloud. Als laatste stap wordt er weergegeven welke apps niet compatibel zijn met OS Yosemite. Bij mij was dat er welgeteld één; namelijk DisplayPad. Deze app, die het mogelijk maakt om de iPad als tweede of derde scherm te gebruiken, stelde direct een update voor die wel prima werkt onder OS X 10.10. Ik ben verder geen problemen op dit gebied tegen gekomen.

Het setupproces is nu afgerond en je kunt nu in Yosemite rond gaan kijken naar de vernieuwingen. Of lees nog even verder in deze Helpmij-nieuwsbrief en lees bijvoorbeeld het artikel over de vernieuwingen die Yosemite brengt.