

## Gedeelde iPads

Configureren van gebruikersquota op gedeelde iPads (in plaats van maximaal aantal gebruikers)



## Inleiding

Met de iOS 13.4 update is het mogelijk om Shared iPads anders te configureren, namelijk met gebruikers quota. Een van de grote voordelen is dat er in principe geen cache meer geleegd hoeft te worden en dat er altijd voor elke leerling evenveel data is gereserveerd. Hieronder even een overzicht welke consequenties welke configuratie heeft:

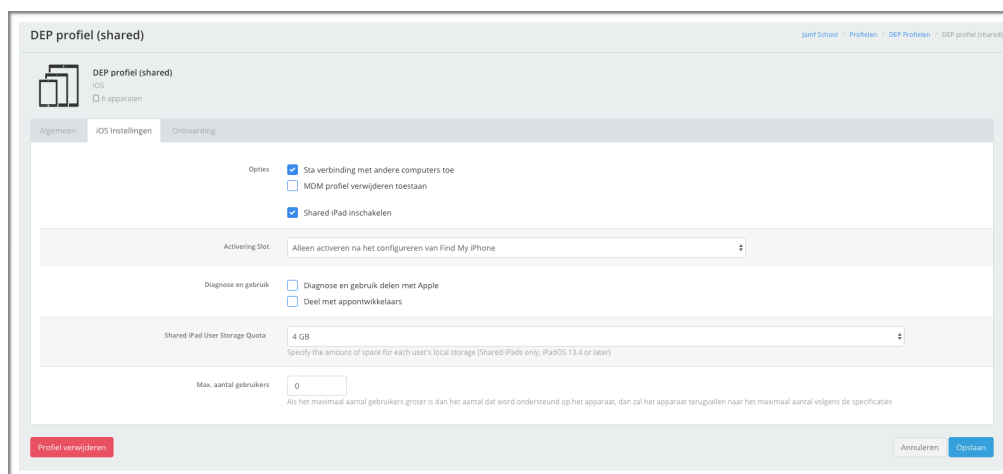
<b>Configuratie: Maximaal aantal gebruikers</b>	<b>Configuratie: Quota per gebruiker</b>
Het maximaal aantal gebruikers in het DEP profiel geeft aan hoeveel recente gebruikers er in de cache van de iPad mogen staan	De quota optie geeft aan hoeveel GB elke gebruiker gereserveerd krijgt als hij inlogt.
De cache moet gewist worden om de zoveel tijd, om de iPad weer 'op te schonen'. Als de iPad vol zit, moet de cache altijd geleegd worden	De cache wordt automatisch verwijderd van de minst recente gebruiker, als er geen ruimte meer beschikbaar is voor een nieuwe gebruiker.
Als je geen gebruikers instelt, valt de configuratie terug op de fabrieksspecificaties van het apparaat.	Dit moet van te voren ingesteld worden, voordat de iPad geconfigureerd wordt. Anders moet de iPad eerst weer gewist worden, voordat het actief wordt.

## De configuratie

Als je nu gebruik maakt van Shared iPads met een maximaal aantal gebruikers, kun je dit opnieuw configureren om gebruik te maken van Quota per gebruiker. Hieronder de stappen om dit in te stellen. Let er dus wel op, dat de iPads zijn geüpdatet naar minimaal iOS 13.4!

### Stap 1: Het DEP-profiel instellen

- Log in bij Jamf School
- Ga naar Profielen > DEP Profielen
- Klik hier op het DEP-profiel wat je aan wil passen
- Ga naar het Tabblad iOS Instellingen
- Vul achter Shared iPad User Storage Quota het gewenste aantal in. Hou hier rekening met de volgende data:
  - Bij 32 GB wordt er 18 GB gereserveerd voor het Systeem en Apps.
  - Bij 128 GB wordt er 26 GB gereserveerd voor het Systeem en Apps.
- Dat betekent het volgende: als je bij een 32 GB iPad kiest voor 2 GB per gebruiker, kunnen er maximaal 7 recente gebruikers op de iPad staan. Bij de achtste gebruiker, wordt de cache van de minst recente gebruiker verwijderd van de iPad.



### Stap 2: Het DEP-profiel toewijzen

Als het DEP-profiel al aan de juiste iPads is toegewezen, hoeft je deze stappen niet te doorlopen. Wil je dit toch wijzigen, volg onderstaande stappen.

- Ga naar Apparaten > DEP
- Selecteer de iPads waar je het profiel aan toe wil wijzen
- Kies Profiel toewijzen
- Selecteer het juiste DEP-profiel en klik op Opslaan



### Stap 3: iPads wissen en configureren

Als het DEP-profiel goed staat en deze is op de juiste manier gekoppeld aan alle iPads, kun je de iPads wissen en opnieuw configureren.

- Ga naar Apparaten > Overzicht
- Selecteer de nieuw in te stellen iPads
- Kies onder Geavanceerd > Device Legen

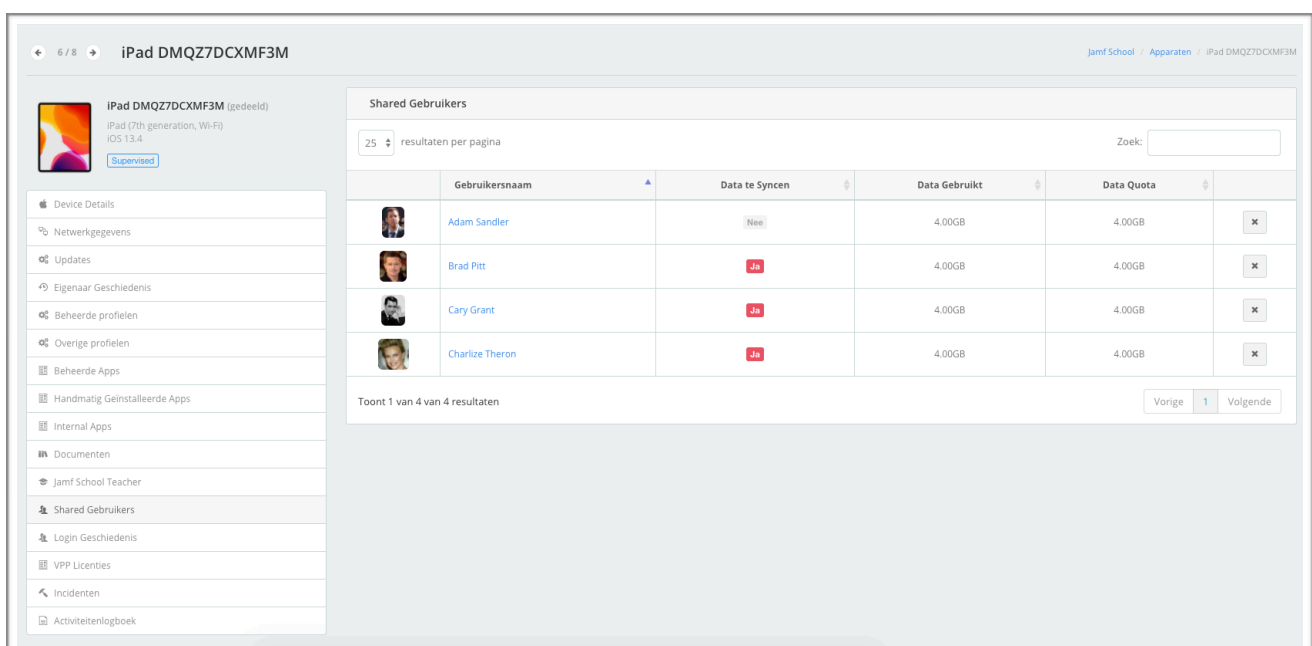
Zorg ervoor dat de iPads verbonden zijn met WiFi, zodat de iPads gaan wissen. Als ze niet verbonden zijn met WiFi kun je op het beginscherm (waar je de klassen zien) dubbelklikken op de home-knop om verbinding te maken met een netwerk.

Als de iPads gewist zijn kun je de stappen doorlopen op de iPads:








- Kies taal Nederlands
- Kies land Nederland
- Stel de iPad in op WiFi
- Kies voor Configureer handmatig
- Kies bij Extern beheer voor Volgende
- Klik op Dit apparaat inschrijven

De iPad zal daarna gaan herstarten en zal opnieuw geconfigureerd zijn met het DEP-profiel dat is ingesteld.

Je kunt dit bekijken door met een gebruiker in te loggen en via Jamf School te kijken naar de ingelogd gebruikers. Zoals hieronder zie je de 4 GB Quota per gebruiker zoals ingesteld.



The screenshot shows the Jamf School interface for an iPad. The left sidebar contains a list of device management options. The main content area displays the 'Shared Gebruikers' (Shared Users) section for the iPad 'DMQZ7DCXF3M'. A table lists four users with their names, sync status, and data usage/quota.

	Gebruikersnaam	Data te Syncen	Data Gebruikt	Data Quota	
	Adam Sandler	Nee	4.00GB	4.00GB	
	Brad Pitt	Ja	4.00GB	4.00GB	
	Cary Grant	Ja	4.00GB	4.00GB	
	Charlize Theron	Ja	4.00GB	4.00GB	