

Upgradefirmware op WAP551 en WAP561 access points

Doel

Nieuwe firmware-releases hebben geavanceerde functies en kunnen ook de bugs repareren die eerder op de netwerkkapparaten stonden. De prestaties van een netwerkkapparaat kunnen met de nieuwste software worden verbeterd. De firmware upgrade kan uitgevoerd worden via TFTP of HTTP client.

Dit artikel legt uit hoe u de firmware voor WAP551 en WAP561 access points kunt verbeteren via een HTTP client of TFTP server.

Toepasselijke apparaten

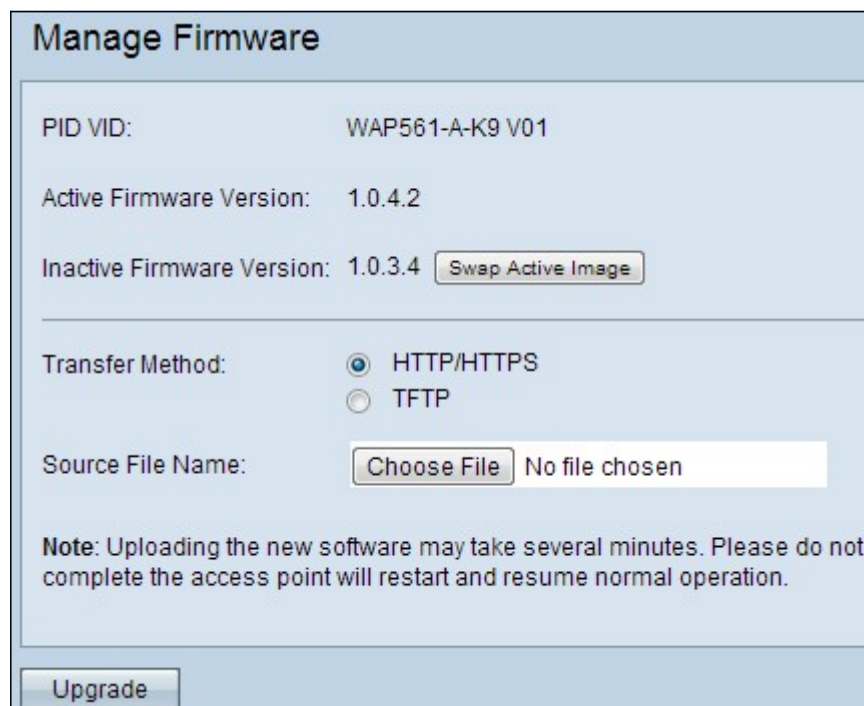
- WAP551
- WAP561

Software Download URL

[WAP551](#)
[WAP561](#)

upgrade van firmware

Stap 1. Meld u aan bij het hulpprogramma voor webconfiguratie en kies **Beheer > firmware beheren**. De pagina *Firmware beheren* wordt geopend:



The screenshot shows the 'Manage Firmware' web interface. It displays the following information and controls:

- PID VID:** WAP561-A-K9 V01
- Active Firmware Version:** 1.0.4.2
- Inactive Firmware Version:** 1.0.3.4 with a **Swap Active Image** button.
- Transfer Method:** Radio buttons for **HTTP/HTTPS** (selected) and **TFTP**.
- Source File Name:** A text input field with a **Choose File** button and the text 'No file chosen'.
- Note:** Uploading the new software may take several minutes. Please do not complete the access point will restart and resume normal operation.
- Upgrade** button at the bottom.

Bovenaan de pagina staat belangrijke informatie over het apparaat.

- PID VID — Hiermee wordt de product-ID en de verkoper-ID van het access point weergegeven.
- Actieve Firmware versie — Hiermee wordt de huidige actieve firmware-versie weergegeven.
- Inactieve Firmware versie — Hiermee wordt de huidige inactieve firmware-versie weergegeven.

Opmerking: Op deze pagina kunt u ook actieve afbeelding omwisselen. Om een actieve afbeelding te ruilen, raadpleegt u de *afbeelding van de actieve firmware Artikel Swap op WAP551 en WAP561 access point*.

Stap 2. Klik het keuzerondje van de gewenste firmware-overdrachtmethode in het veld Overdrachtmethode aan.

- HTTP/HTTPS - Deze overdrachtmethode gebruikt de gebruikersinterface van het apparaat om de firmware te verbeteren. Raadpleeg voor dit type upgrade van firmware de [upgrade met HTTP/HTTPS](#).
- TFTP — Voor deze overdrachtmethode is een TFTP-server (Trivial File Transfer Protocol) vereist, zodat de WAP-apparaten toegang krijgen. WAP upgrades van de firmware vanaf het bestand op deze server. Om deze methode te gebruiken, moet een TFTP-server op de computer worden gedownload. De meest populaire TFTP-servers, TFTPd32 of TFTPd64 kunnen [hier](#) worden gedownload. Zorg dat de nieuwste software van het access point op de TFTP-server is opgeslagen. Raadpleeg voor dit type firmware-upgrade [upgrade met TFTP](#).

Firmware-upgrade met HTTP/HTTPS

Stap 1. Klik op **Kies bestand** en kies het beeldbestand.

Opmerking: Het meegeleverde firmware-upgradebestand moet een .tar-bestand zijn. Andere typen bestanden werken niet.

Stap 2. Klik op **Upload** om de nieuwe firmware toe te passen.

Opmerking: Het uploaden van de nieuwe software kan meerdere minuten in beslag nemen. U kunt de pagina niet verfrissen of op een andere pagina navigeren tijdens het uploaden van de nieuwe software, of de software-uploaden wordt afgebroken. Wanneer het proces is voltooid, wordt het toegangspunt opnieuw gestart en wordt de normale werking hervat.

Firmware-upgrade met TFTP

Stap 1. Voer de naam van het firmware-bestand in het veld Naam bron die de laatste te uploaden firmware bevat.

Opmerking: Het meegeleverde firmware-upgradebestand moet een .tar-bestand zijn. Andere typen bestandsindelingen werken niet.

Stap 2. Voer het IP-adres van de TFTP-server in het veld IPv4-adres van de TFTP-server in.

Stap 3. Klik op **Upload** om de nieuwe firmware toe te passen.

Opmerking: Het uploaden van de nieuwe software kan meerdere minuten in beslag nemen. U kunt de pagina niet verfrissen of op een andere pagina navigeren tijdens het uploaden van de nieuwe software, of de software-uploaden wordt afgebroken. Wanneer het proces is voltooid, wordt het toegangspunt opnieuw gestart en wordt de normale werking hervat.