

Log Viewer op SPA100 Series

Doel

Dit artikel is handig als de beheerder de opgenomen lijst met inkomende, uitgaande en dynamische Host Configuration Protocol (DHCP) van diverse gebeurtenissen op het netwerk wil controleren op toekomstige problemen, waaronder de inkomende en uitgaande verkeer en de verschillende IP-adressen die op het netwerk toegankelijk zijn, in de gaten wil houden. Het doel van dit document is de logbestanden online te bekijken en het systeemlogbestand naar de computer te downloaden, zodat de beheerder het inkomende en uitgaande verkeer op het netwerk kan zien.

Toepasselijke apparaten

- SPA100 Series

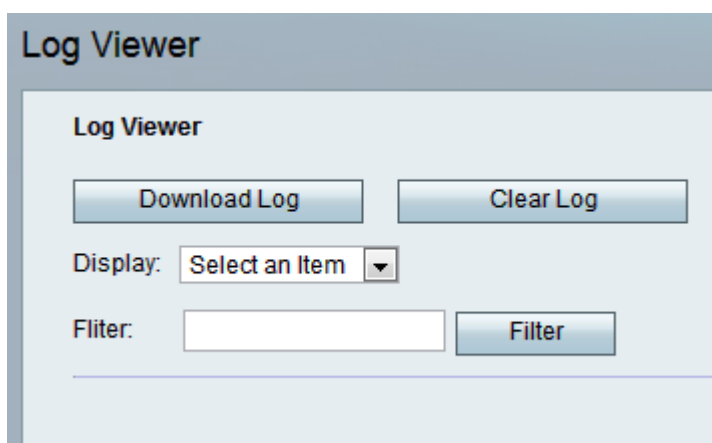
Softwareversie

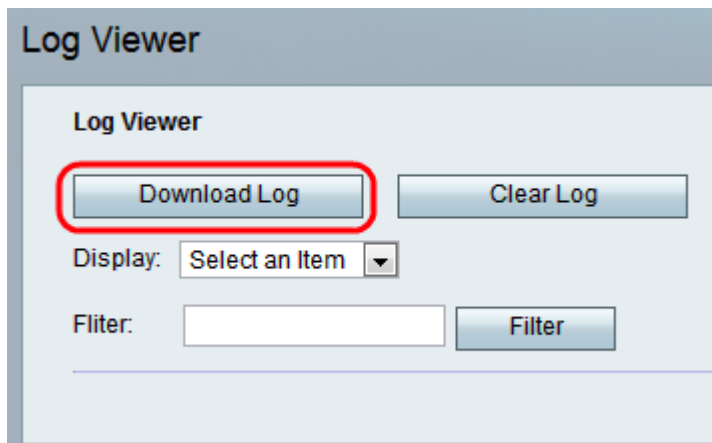
- v1.1.0

Logs bekijken

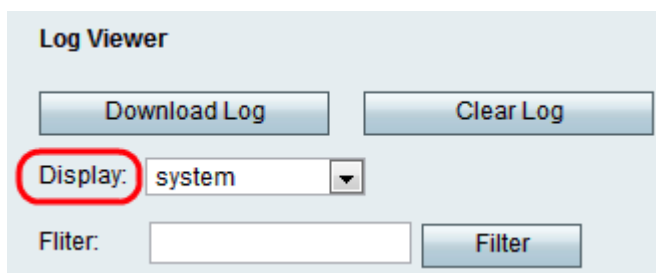
Opmerking: Als u de logbestanden wilt weergeven, moet u eerst de logbestanden op het apparaat inschakelen. Voor meer informatie over hoe u boomstammen op SPA100 reeksen kunt inschakelen, zoek naar het artikel *om de Module van het Log op SPA100 reeks te configureren* voor verdere hulp.

Stap 1. Meld u aan bij het programma voor webconfiguratie en kies **Beheer > Log > Log Viewer**. De *pagina van het logvenster wordt geopend*:



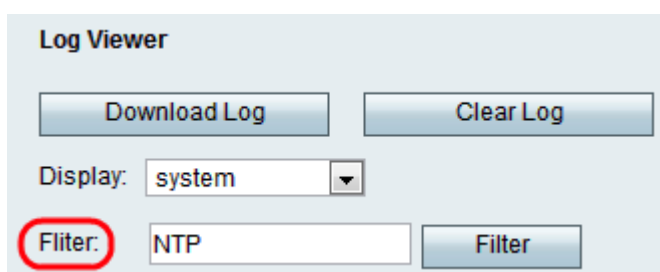


Stap 2. Klik op **Download Log** om de inhoud van het logbestand als bestand op uw computer te downloaden. Hiermee worden alle typen logbestanden als .txt-bestand naar de computer gedownload. Het bestand kan in een teksteditor zoals Kladblok worden geopend.



Stap 3. Als de beheerder een bepaald type logbestand wilt bekijken, kiest u het type inhoud dat u in de vervolgkeuzelijst Weergave wilt weergeven en klikt u op **Downloadbestand**. Opnieuw wordt een nieuw .txt-bestand op de computer opgeslagen, dat alleen de inhoud van dat type logbestand weergeeft. De mogelijke opties voor het type logbestand zijn:

- Alle — Hiermee worden alle logbestanden weergegeven, zowel de kern- als de systeemlogbestanden in het gedownload bestand.
- Kernel — Kernel is het eerste deel van het besturingssysteem dat in het geheugen is geladen en gedurende de hele sessie op die locatie blijft. Dit veld toont logbestanden die alleen door kernel zijn gemaakt.
- Systeem: hier worden de gebruikersruimtetoepassingen weergegeven, zoals Network Time Protocol (NTP), Session en Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP).



Stap 4. De beheerder kan ook een trefwoord invoeren om de logitems te filteren die in het bestand verschijnen. Voer een trefwoord in dat de beheerder in het veld Filter wil bekijken.

The screenshot shows a 'Log Viewer' window with the following elements: a 'Download Log' button, a 'Clear Log' button, a 'Display:' dropdown menu set to 'system', and a 'Fliter:' text input field containing 'NTP'. A red circle highlights the 'Filter' button to its right.

Stap 5. Klik op **Filter** om alleen de items weer te geven die het trefwoord in het gedownload bestand bevatten.

The screenshot shows the 'Log Viewer' window with the 'Display:' dropdown menu set to 'Select an Item'. A red circle highlights the 'Clear Log' button. The 'Fliter:' text input field is empty, and the 'Filter' button is visible to its right.

Stap 6. (Optioneel) Klik op de knop **Log wissen** om alle opgeslagen logbestanden te verwijderen nadat de beheerder de gewenste logbestanden heeft bekeken.