

Poortstatistieken van SPA100 Series

Doel

De pagina *Poortstatistieken* toont een brede reeks belangrijke haveninformatie die voor het oplossen van problemen kan helpen om te zien wat fout ging en waar. De invoering van een preventieve aanpak om de haven te bewaken helpt de beheerder problemen vroegtijdig op te sporen en potentiële problemen te vermijden. De statistieken en bepaalde haveninstellingen kunnen bekijken zijn noodzakelijk in het onderhouden van het apparaat. De beheerder heeft volledige zichtbaarheid in de status van de poorten, bijvoorbeeld als de poort geblokkeerd is of als hij de pakketten niet kan doorsturen. Zulke problemen kunnen via deze pagina worden geïdentificeerd. Het doel van dit artikel is om poortstatus op het apparaat te bekijken over de ingangspakketten, uitvoerpakketten, fouten, uitzending en multicast die op de SPA100 Series apparaten plaatsvinden.

Toepasselijke apparaten

- SPA100 Series

Softwareversie

- v1.1.0

Poortstatistieken

Stap 1. Meld u aan bij het programma voor webconfiguratie en kies **Status > Port Statistics**. De pagina *Poortstatistieken* wordt geopend:

Port Statistics		
Port List		
Port	WAN	LAN Port
Input (pkts)	772	5007
Output (pkts)	99	6035
Input Errors	--	--
Input Broadcasts	45	12
Output Broadcasts	74	--
Input Multicasts	672	89
Output Multicasts	--	1

De pagina *Poortstatistieken* geeft de volgende velden weer:

- Input (pkts) - Het totale aantal pakketten dat door de poort wordt ontvangen.
- Uitvoer (pkts) — Het totale aantal pakketten dat door de poort wordt verzonden.
- Invoerfouten — Het totale aantal fouten dat van het inkomende verkeer wordt ontvangen.
- Invoer-uitzendingen — Het totale aantal uitgezonden berichten dat door de interface wordt ontvangen.
- Uitvoer — Het totale aantal uitgezonden berichten dat door de interface wordt verstuurd.

- Invoermulticast — het totale aantal multicast berichten dat door de interface wordt ontvangen.
- Uitvoer multicast — Het totale aantal multicast berichten dat door de interface wordt verstuurd.