

Link Layer Discovery Protocol (LLDP) - statistieken over ESW2-350G switches

Doel

Link Layer Discovery Protocol (LLDP) is een protocol dat netwerkmanagers in staat stelt problemen op te lossen en netwerkbeheer in omgevingen met meerdere leveranciers te wijzigen. LLDP stelt een apparaat in staat om zijn identificatie, configuratie en mogelijkheden aan aangrenzende apparaten bekend te maken die dan de gegevens in een Management Information Base opslaan. Dit document legt uit hoe u toegang hebt tot LLDP-statistieken voor elke poort op de ESW2-350G-switches.

Toepasselijke apparaten

- ESW2-350G
- ESW2-350G-DC

Softwareversie

- 1.3.0.62

Statistieken LLDP bekijken

Stap 1. Meld u aan bij het web configuratieprogramma van de schakelaar en kies **Beheer > Discovery - LLDP > LLDP Statistieken**.

Interface	Tx Frames	Rx Frames			Rx TLVs		Neighbor's Information
	Total	Total	Discarded	Errors	Discarded	Unrecognized	Deletion Count
GE11	0	0	0	0	0	0	0
GE12	0	0	0	0	0	0	0
GE13	0	0	0	0	0	0	0
GE14	729	0	0	0	0	0	0
GE15	0	0	0	0	0	0	0
GE16	0	0	0	0	0	0	0
GE17	0	0	0	0	0	0	0
GE18	0	0	0	0	0	0	0
GE19	0	0	0	0	0	0	0
GE20	0	0	0	0	0	0	0

De volgende informatie wordt voor elke poort weergegeven:

- Interface — De identificatie van de interface.
- Totaal aantal tekstframes — Het totale aantal verzonden frames.
- Rx-frames — Ontvangen frames.

- Totaal — Het totale aantal ontvangen frames.
- weggegooid — het totale aantal ontvangen beelden dat is weggegooid.
- fouten — het totale aantal ontvangen frames met fouten.
- Rx TLV's — Type-Lengte-Waarden van ontvangen frames.
 - Verworpen — Het totale aantal ontvangen TLV's dat is weggegooid.
 - niet herkend — Het totale aantal ontvangen TLV's dat niet door het systeem werd herkend.
- Verdelingsaantal buurman — Het aantal keer dat de buurinformatie verouderd is op een bepaalde interface.

Stap 2. Klik op **Vernieuwen** om de statistieken op de pagina bij te werken.