

algemene werking



context

dit document geeft wat algemene uitleg over Netbox

terminologie

interface tgo port

- **interface**: logische unit, draagt MAC en/of IP adres
vb: een switch met 16 netwerk interfaces
- **port**: fysieke unit, geeft het signaal door, zonder meer.
vb: een patch panel

device type tgo device

- device type: algemeen model waarvan je device een **instance** is
- device: eigenlijk apparaat, gebaseerd op het device model
- voorbeeld:
 - je TP-Link switch TL-SG11E geef je eerst in als device type
 - daarna geef je je specifieke switch in als device



The screenshot shows the 'Device Types' table in Netbox. The table has columns for 'Device Type', 'Manufacturer', 'Port Number', 'Uplink', and 'Full Name'. Two rows are visible: 'TL-SG2246' and 'TL-SG11E', both from 'TP-LINK'. The 'Full Name' column for 'TL-SG11E' is highlighted with a red box, showing '1' and '0' in separate cells. The table also includes a search bar, a 'Configure Table' dropdown, and buttons for '+ Add', '+ Import', and '+ Export'.

Device Type	Manufacturer	Port Number	Uplink	Full Name
TL-SG2246	TP-LINK	---	1	1
TL-SG11E	TP-LINK	---	1	0

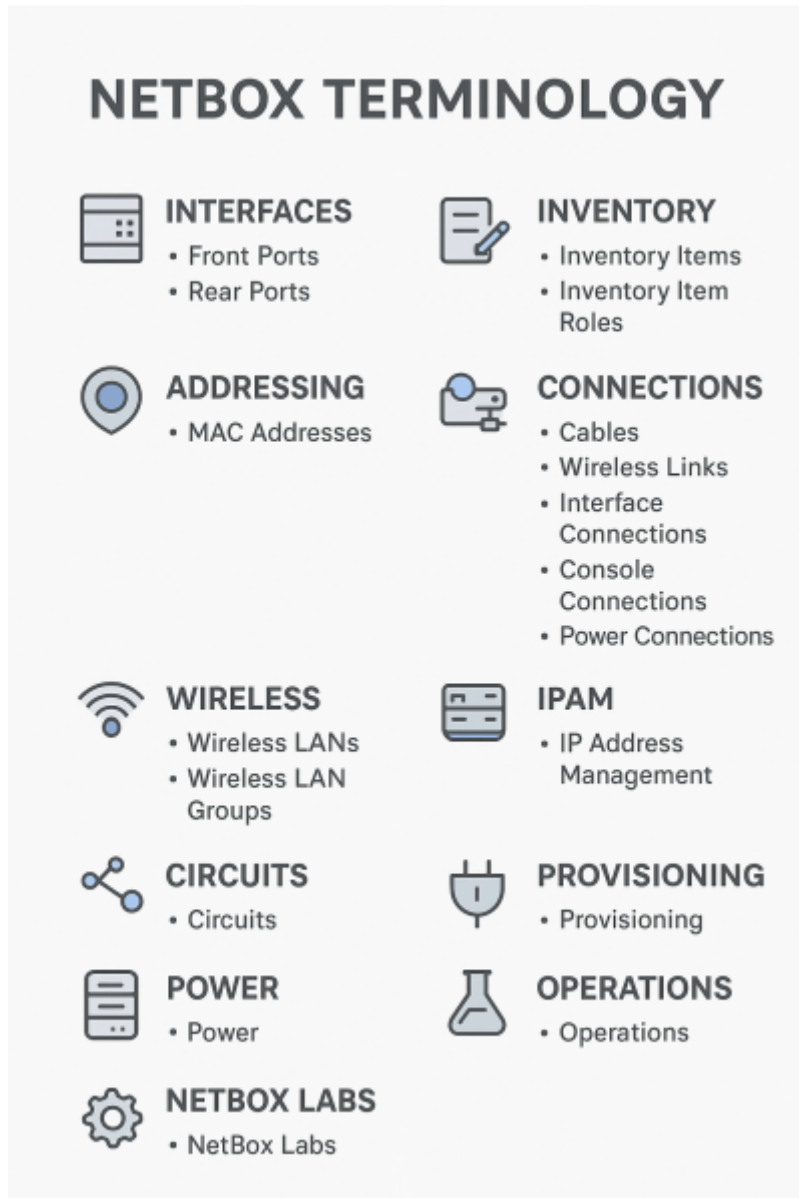
Power Port tgo Power Outlet

- **Power Port**: stroomtoevoer op apparaat
- **Power Outlet**: stroomaanvoer (stopcontact, dominostekker, ...)

principes

- data wordt zoveel mogelijk in **afzonderlijke units** ingegeven: IP adres, model, apparaat, contactpersonen, rollen, ...
- daarna kan je die afzonderlijke blokjes eindeloos combineren.

screenshots



bron: ChatGPT

meer info

voeg hier linken toe naar verdere uitleg

[netbox](#)

From:
<https://louslab.be/> - **Lou's lab**

Permanent link:
<https://louslab.be/doku.php?id=netbox:algemeen&rev=1760739767>

Last update: **2025/10/17 22:22**



