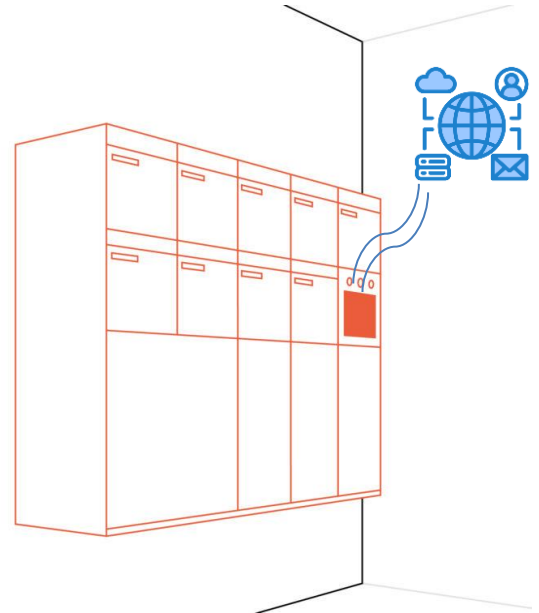


Konnektivitätseinstellungen

Allgemeine Information

- Die DHCP Einstellung auf "Enabled" setzen (empfohlen. Keine fix zugeteilte IP Adresse)
- Sicherstellen, dass das Netzkabel die Cat. 5 oder höher aufweist
- Patchkabel und Ports: Sicherstellen, dass die Ports korrekt freigegeben sind



TCP / UDP	Port	Protokoll	in/out	freigeschaltete URL	Verwendungszweck
TCP	443	HTTPS	out	updates.paketbox.services	Updates
TCP	443	HTTPS	out	couchdb-primary.paketbox.services	Synchronisation mit DB
TCP	8883	MQTT	out	iot.paketbox.services	E-Mailversand und Portal
*UDP	123	NTP	out	-	Netzwerk-Zeitsynchronisation via NTP

*Hinweis: Die UDP-Verbindung (Port 123) kann entfallen, wenn ein interner NTP-Server per DHCP bereitgestellt wird.

Weitere Möglichkeiten

- Im Netzwerk das Gerät mit der MAC-Adresse beginnend 00:13:95:... separat freigeben
- Ist die URL *.paketbox.services als "Unrated" qualifiziert? Die Kategorie "Unrated" ist üblicherweise standardmässig geblockt. Für die Kategorie *.paketbox.services bitte eine Ausnahme konfigurieren