

PRTG NETWORK MONITOR

Managementsystem NMS
Modul 145
Noah Gertsch
Dominik Winterleitner
Kristian Heuberger

Überprüfen ob der gewünschte Drucker vorhanden ist. Falls nicht, diesen noch hinzufügen.

The screenshot shows the PRTG Network Manager interface for a device group named 'Gruppe Hauptgruppe'. The top navigation bar includes 'Geräte', 'Übersicht', '2 Tage', '30 Tage', '365 Tage', 'Alarme', 'Protokoll', and 'Verwaltung'. Below the navigation bar, there is a status bar showing '10 W 1 ✓ 6 II 4 (von 21) S M L XL' and a grid icon. The main content area displays a tree view of devices:

- DNS/DHCP: 10.62.99.8 (Ping status: red icon, Sensor hinzufügen)
- DNS: 10.62.98.8 (Ping status: red icon, Sensor hinzufügen)
- Windows
 - Clients (Gerät hinzufügen)
 - Server (Gerät hinzufügen)
- Virtuelle Systeme
 - VMware
 - VMware Hosts (Gerät hinzufügen)
 - VMware vCenter-Server (Gerät hinzufügen)
 - Hyper-V
 - Hyper-V Hosts (Gerät hinzufügen)
 - Hyper-V Virtuelle Maschinen (Gerät hinzufügen)
- Linux / macOS / Unix
 - 10.62.110.39 (Ping status: red icon, Sensor hinzufügen)
 - 10.62.110.46 (Ping status: red icon, Sensor hinzufügen)
 - iegor-PrimeBook-Circular (Ping status: red icon, HTTP status: blue icon, SNMP CPU-Last status: blue icon, Sensor hinzufügen)
 - MBP-von-Simon (Ping status: red icon, SNMP CPU-Last status: blue icon, Sensor hinzufügen)
- Drucker (Gerät hinzufügen)
- Unbekannte Geräte
 - Subnetz 10.62.110 (Ping status: four red icons, 1 Sens... status: blue icon)
- PRTG Core Server (Serverzustand 100%)

Um den Drucker hinzuzufügen, muss man folgende Angaben hinterlegen: Name des Gerätes, IP-Version, IPv4 Adresse, die entsprechenden Tags und zum Schluss das entsprechende Gerätesymbol zuweisen.

Gerät hinzufügen zur Gruppe Drucker

X

Ein neues Gerät hinzufügen

Geben Sie den Namen und die IP-Adresse des Geräts ein, legen Sie Einstellungen für die automatische Suche fest und geben Sie, falls benötigt, Zugangsdaten für Windows, Linux, VMware/XenServer, SNMP und bestimmte Hersteller an.

PRTG Manual: Add a Device

Name und Adresse des Geräts

Name des Geräts ⓘ

HP Drucker

IP-Version ⓘ

- IPv4
- IPv6

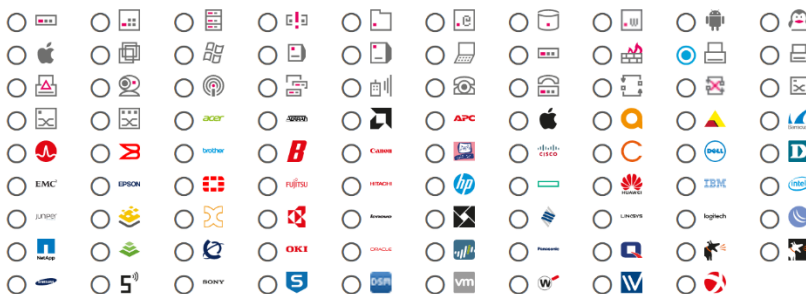
IPv4-Adresse/DNS-Name ⓘ

172.16.17.71

Tags ⓘ

cpu x ↕

Gerätesymbol ⓘ



Identifikation von Geräten und automatische Suche

Level der automatischen Suche ⓘ

- Keine automatische Suche

Abbrechen

OK

Überprüfen ob nun alle Symbole grün sind, falls nicht warten und die Seite neu laden. Um eine erweiterte Version dieser Ansicht zu sehen, klicken Sie auf den Namen des Druckers, in diesem Falle wär es «HP Drucker».



Auf dieser Seite kann man folgende Faktoren anschauen oder durchführen:

- Anpingen des Gerätes
- Die Laufzeit überprüfen
- Füllstand des Druckers
- usw.

