Fehlerbehebung beim Meraki-Gerät nicht erreichbar - Meraki-Dashboard

Inhalt

Einleitung

Nicht erreichbares Gerät Problem und Schritte zur Fehlerbehebung Schritte zur Fehlerbehebung

Einleitung

In diesem Dokument wird beschrieben, wie Sie das Meraki Dashboard - das nicht erreichbare Gerät - zur Fehlerbehebung verwenden.

Gerät nicht erreichbar Problem und Schritte zur Fehlerbehebung

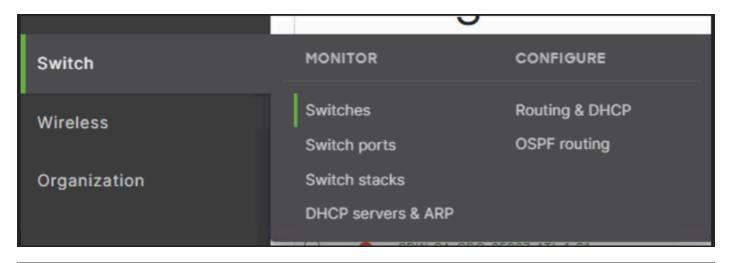
Wenn ein Meraki-Gerät aufgrund der Stromversorgung oder der Synchronisierung mit der Meraki-Cloud nicht erreichbar ist.

Gehen Sie wie folgt vor, um ein Gerät mit Snapshots nicht erreichbar zu machen:

- 1. Melden Sie sich beim Meraki Dashboard an.
- 2. Navigieren Sie zu Netzwerk > Standort-ID > Clients wie im Bild gezeigt.



3. Navigieren Sie zum Abschnitt Switches oder Wireless > Switches oder Access Points wie im Bild gezeigt:

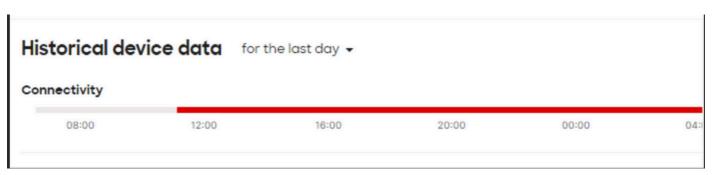




4. Klicken Sie auf eines der Geräte, die nicht erreichbar sind, um die Zeit zu erfahren, zu der sie nicht erreichbar waren.

Unreachable for 1 day - <u>How to</u> resolve this error

5. Hier finden Sie die historischen Verbindungsdaten eines bestimmten Geräts, wie im Bild gezeigt:



Schritte zur Fehlerbehebung

- 1. Überprüfen Sie, ob der Access Point oder das Switching Strom vom Gerät erhält, von dem das Gerät mit Strom versorgt wird.
- 2. Überprüfen Sie die Farbe der LED-Blinksignale am Gerät, und ob die LED als gelb angezeigt wird.
- 4. Überprüfen Sie, ob das Upstream-Gerät korrekt angeschlossen ist und mit Strom versorgt wird.
- 5. Überprüfen Sie die Layer-1-Konnektivität, z. B. Kabel und Ports.
- 6. Überprüfen Sie, ob die Geräteverbindungen zum Internet in Ordnung sind oder nicht.
- 7. Versuchen Sie, das Gerät aus- und wieder einzuschalten, und führen Sie außerdem den Kabeltest aus.
- 8. Wenn der Kabellauftest fehlschlägt, müssen Sie sich an einen Techniker vor Ort wenden und das fehlerhafte Kabel benachrichtigen.