

# SR-638771309 - US SG300-10: Die automatische DHCP-Konfiguration funktioniert nicht.

## Zusammenfassung

Die automatische DHCP-Konfiguration funktioniert nicht.

## Identifiziertes Datum

14. April 2016

## Auflösungsdatum

10. Februar 2017

## Betroffene Produkte

SG300-10	1.3.7.18 ( <a href="#">Laden Sie die aktuelle Version herunter</a> )

## Problembeschreibung

Die automatische DHCP-Konfiguration funktioniert nicht, wenn versucht wird, die Firmware aller 16 Switches zu aktualisieren.

## Auflösung

Konfigurieren Sie die Funktion für die automatische DHCP-Konfiguration, und verwenden Sie die Hex-Zeichenfolge Option 125, die den Firmware-Pfad und den Dateinamen enthält. Zusätzlich sollte die Hexadezimalzeichenfolge die folgenden Felder enthalten:

- Enterprise-Nummer
- Option 125 Datenlänge
- Sub-Optionscode
- Länge der Sub-Option
- Daten zu Unteroptionen

Wenn Sie beispielsweise eine Datei aa.txt haben, wird die Option 125 Hex String 00-00-09-08-05-06-61-61-2E-74-78-74 verwendet, wenn:

- 00-00-00-09 - Enterprise Number (Cisco Value)
- 08 - Datenlänge Option 125
- 05 — Sub Option Code (Wert für Cisco Sx300/500)
- 06 — Länge der Sub-Option (6 in diesem Beispiel)

- 61-61-2E-74-78-74 — Daten der Sub-Option (Hex-Version des ASCII-Dateinamens aa.txt)