

# 檢視RV34x系列路由器上的動態主機配置協定(DHCP)繫結

## 目標

動態主機配置協定(DHCP)伺服器會根據裝置地址池中的租用時間 ( IP地址有效的時間量 ) 自動為其分配IP地址。DHCP繫結是將IP地址對映到DHCP伺服器資料庫中找到的裝置的媒體訪問控制(MAC)地址。繫結將儲存為記錄以便於維護。

繫結IP地址和MAC地址時，管理員可以維護網路中連線的裝置的記錄。隨後可以阻止在網路上發現的任何非法MAC地址。

本文檔的目的是向您展示如何檢視RV34x系列路由器上的DHCP繫結。

## 適用裝置

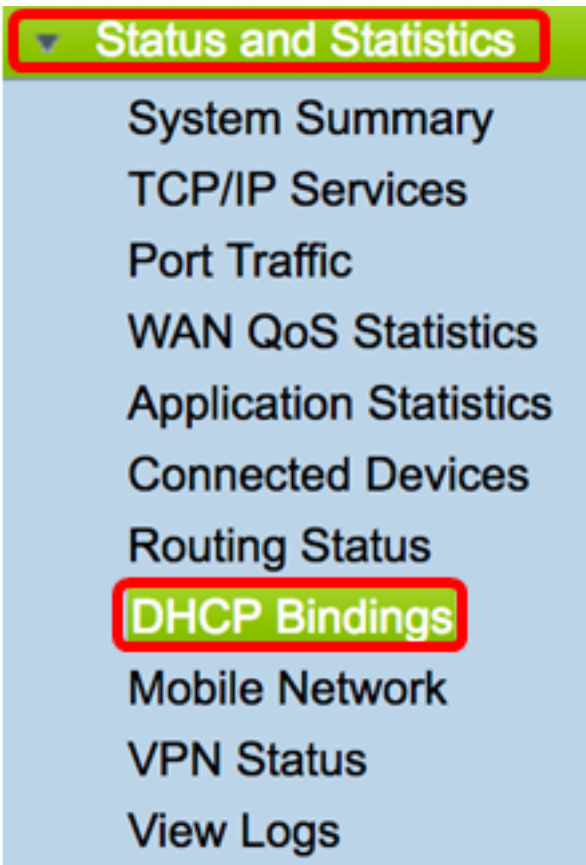
- RV34x系列

## 軟體版本

- 1.0.1.16

## 檢視DHCP繫結

步驟1.登入到路由器的基於Web的實用程式，然後選擇**Status and Statistics > DHCP Bindings**。



注意：DHCP繫結表每10秒自動更新一次。

DHCP地址池分配表中顯示了以下資訊。

DHCP Bindings Table			
IPv4 Address ^	MAC Address	Lease Expires	Type
192.168.1.122	50:7b:9d:64:ca:00	0 days, 20 hours, 55 minutes	Dynamic

- IP地址 — 分配給裝置的IP地址。
- MAC地址 — 租用客戶端的MAC地址。
- Lease Expires ( 租用過期 ) — IP地址的租用到期時間。在此示例中，租用時間將在網路上檢測到租用時間後的20小時內更新。
- 型別 — 建立連線的方法。型別包括：
  - 靜態 — 靜態分配或獲取的IP地址。
  - 動態 — 通過DHCP伺服器動態或自動獲取IP地址。

現在，您應該已經成功檢視了Rv34x系列路由器上的DHCP繫結。