

在Catalyst 9800 WLC和ISE上配置FlexConnect EWA

目錄

[簡介](#)

[必要條件](#)

[需求](#)

[採用元件](#)

[設定](#)

[網路圖表](#)

[組態](#)

[驗證](#)

[RA跟蹤成功嘗試的示例](#)

[相關資訊](#)

簡介

本檔案介紹如何在Catalyst 9800 WLC和ISE上設定FlexConnect EWA。

必要條件

需求

思科建議您瞭解9800無線LAN控制器(WLC)的組態。

採用元件

本文中的資訊係根據以下軟體和硬體版本：

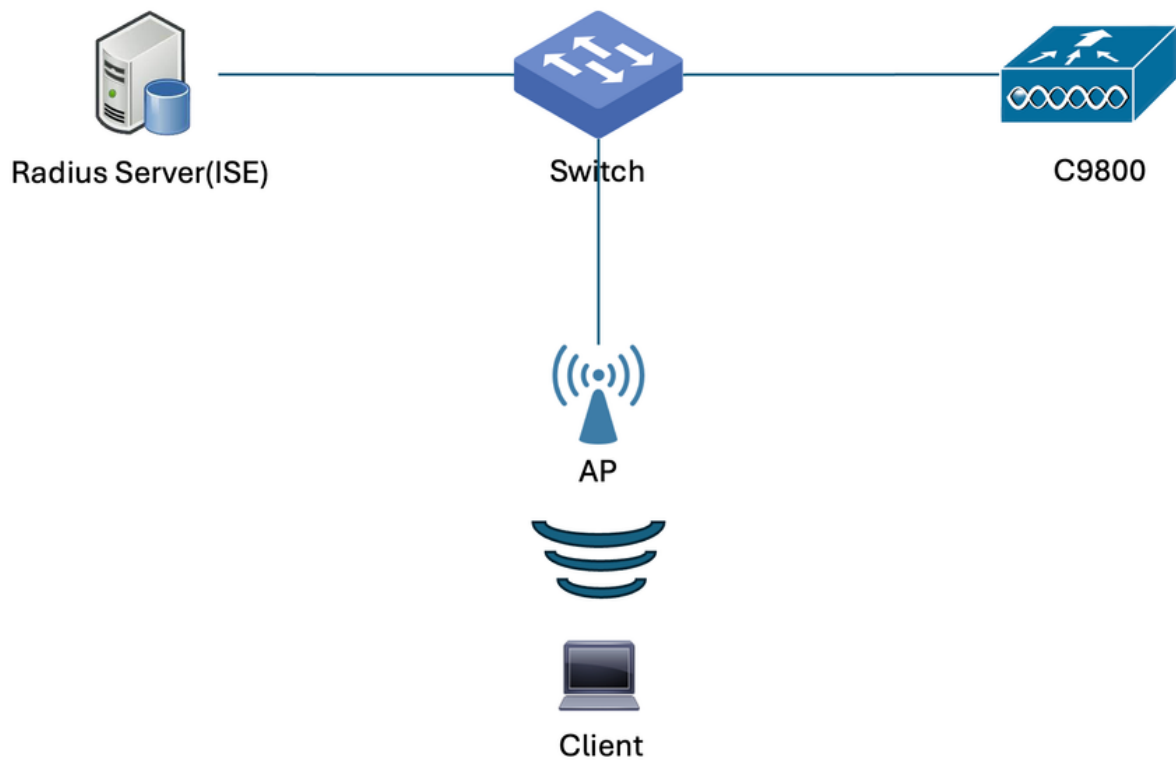
- Cisco Catalyst 9800 WLC Cisco IOS®XE版本17.15.3
- 身分識別服務引擎(ISE)v3.4.0.608

本文中的資訊是根據特定實驗室環境內的裝置所建立。文中使用到的所有裝置皆從已清除（預設）的組態來啟動。如果您的網路運作中，請確保您瞭解任何指令可能造成的影響。

設定

網路圖表

本文件以此拓撲為基礎：

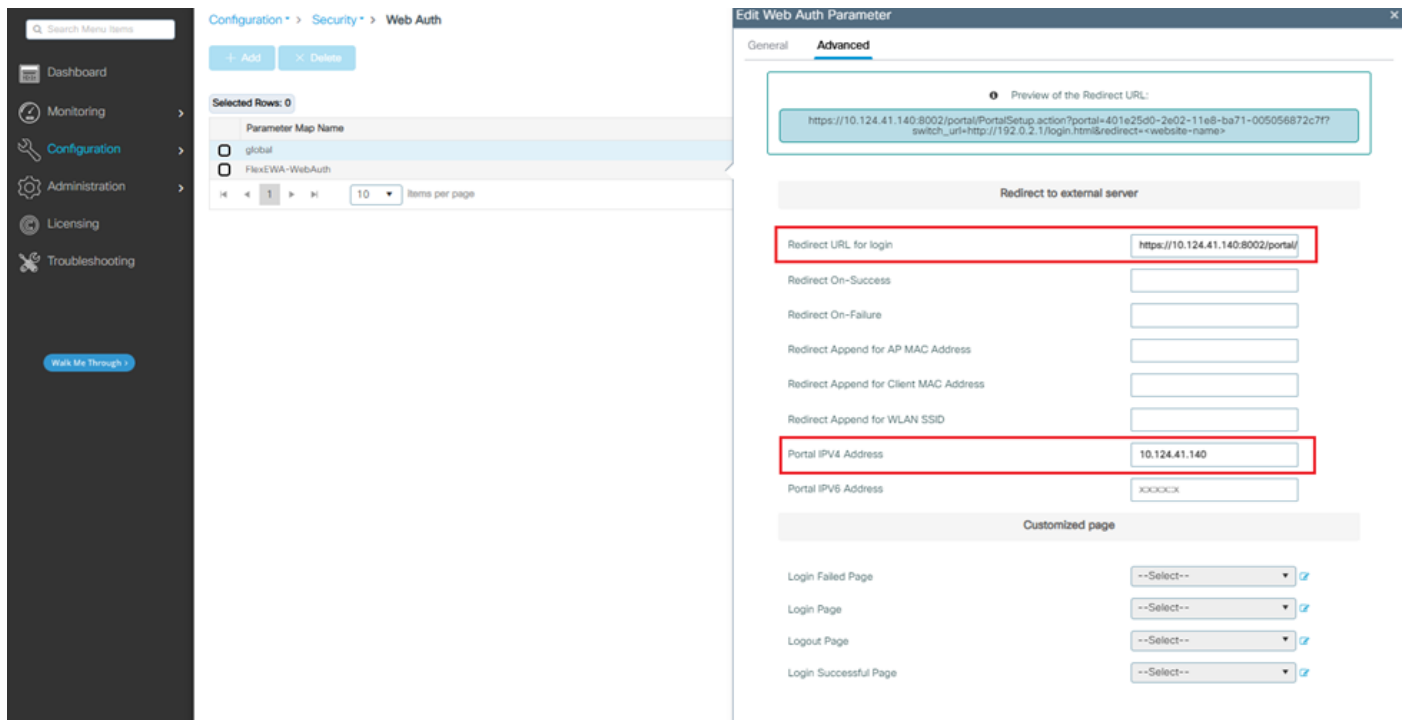


組態

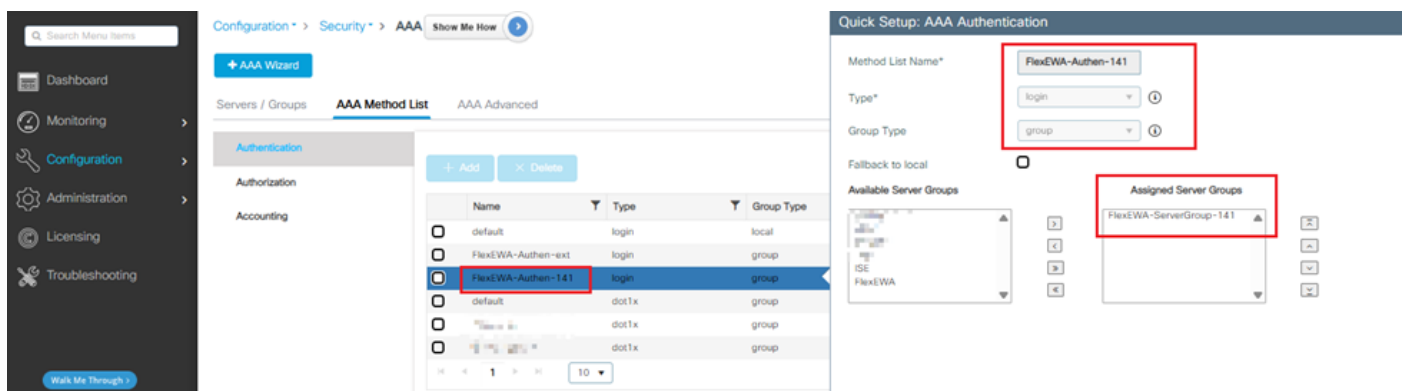
步驟1。導覽至Configuration > Security > Web Auth > +Add a Web Auth Parameter Map。

The screenshot shows the Cisco ISE configuration interface. On the left is a navigation menu with options like Dashboard, Monitoring, Configuration, Administration, Licensing, and Troubleshooting. The main area displays the 'Configuration > Security > Web Auth' path. A table lists 'Parameter Map Name' entries: 'global', 'FlexEWA-WebAuth', and 'FlexEWA-WebAuth-141'. The 'FlexEWA-WebAuth-141' entry is selected. To the right, the 'Edit Web Auth Parameter' window is open, showing the 'General' tab. Key fields are highlighted with red boxes: 'Parameter-map Name' is set to 'FlexEWA-WebAuth-1', and 'Type' is set to 'webauth'. Other visible settings include 'Maximum HTTP connections' (100), 'Init-State Timeout(secs)' (120), and 'Banner Configuration' options.

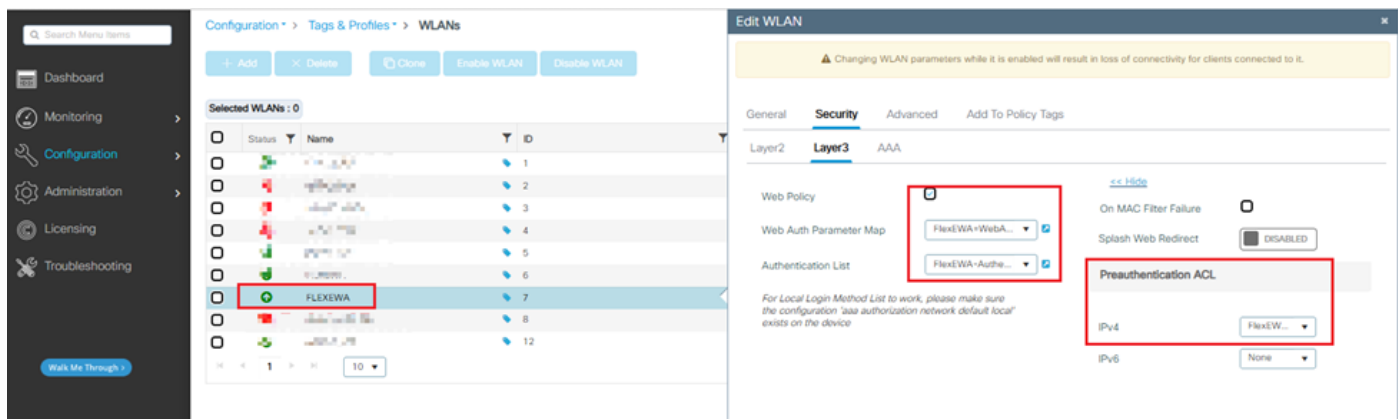
門戶URL從ISE生成 (步驟7) 。



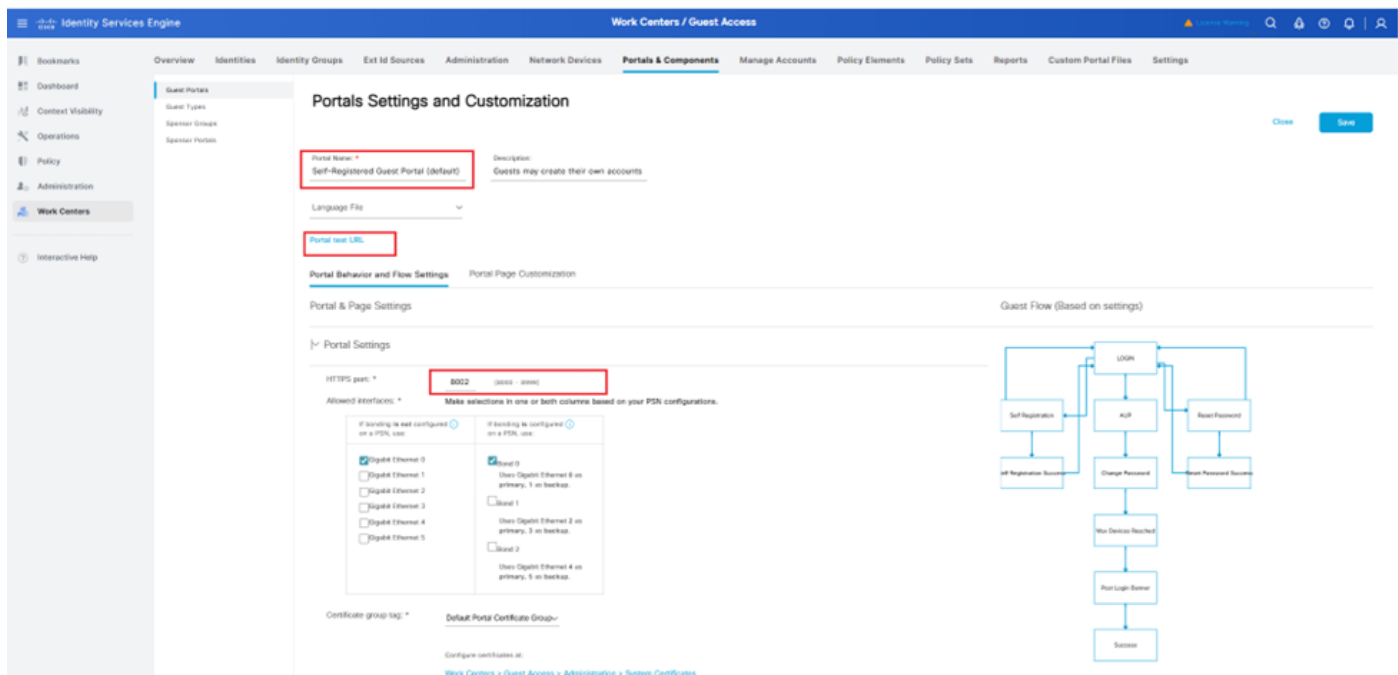
步驟2.導覽至Configuration > Security > AAA > AAA Method List > Authentication > + Add an Authentication List.



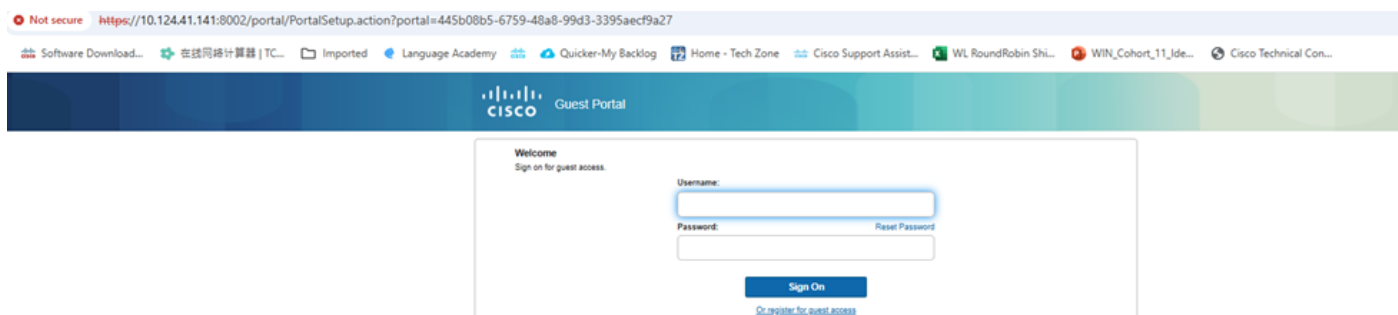
步驟3.假設HTTPS埠為8002，請參閱自動生成的ACL WA-sec-10.124.41.140來新增新的預身份驗證ACL。



步驟7. 導航到Work Centers > Portals & Components > Guest Portals > Portals Settings and Customization > Portal Name > Self-Registered Guest Portal (預設) 從ISE生成門戶URL。

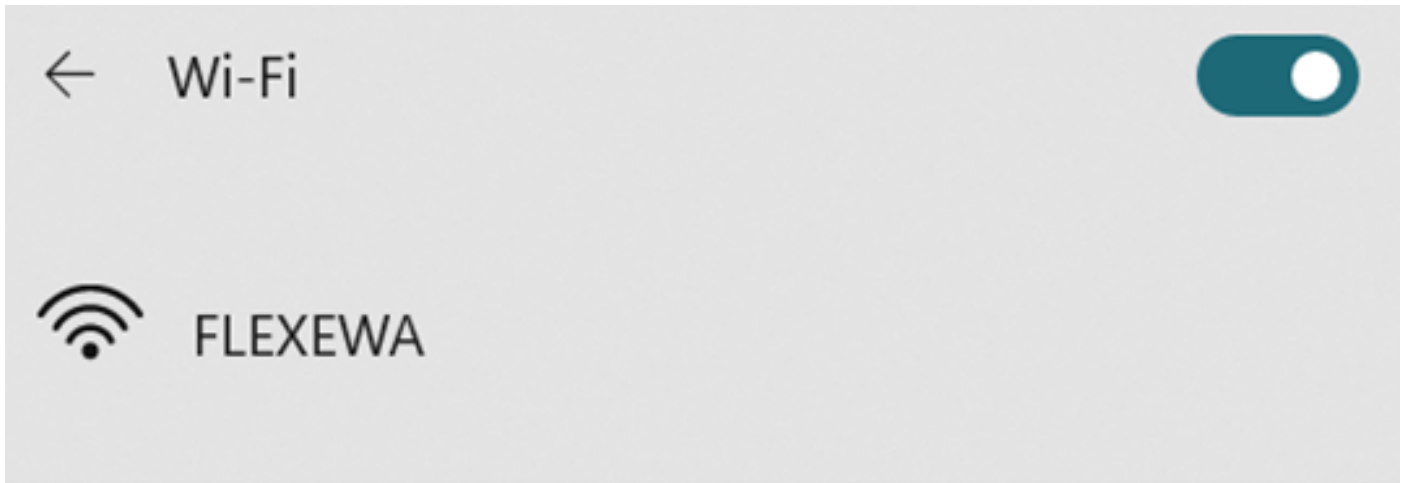


點選門戶測試URL後，將彈出列出的此Web門戶。

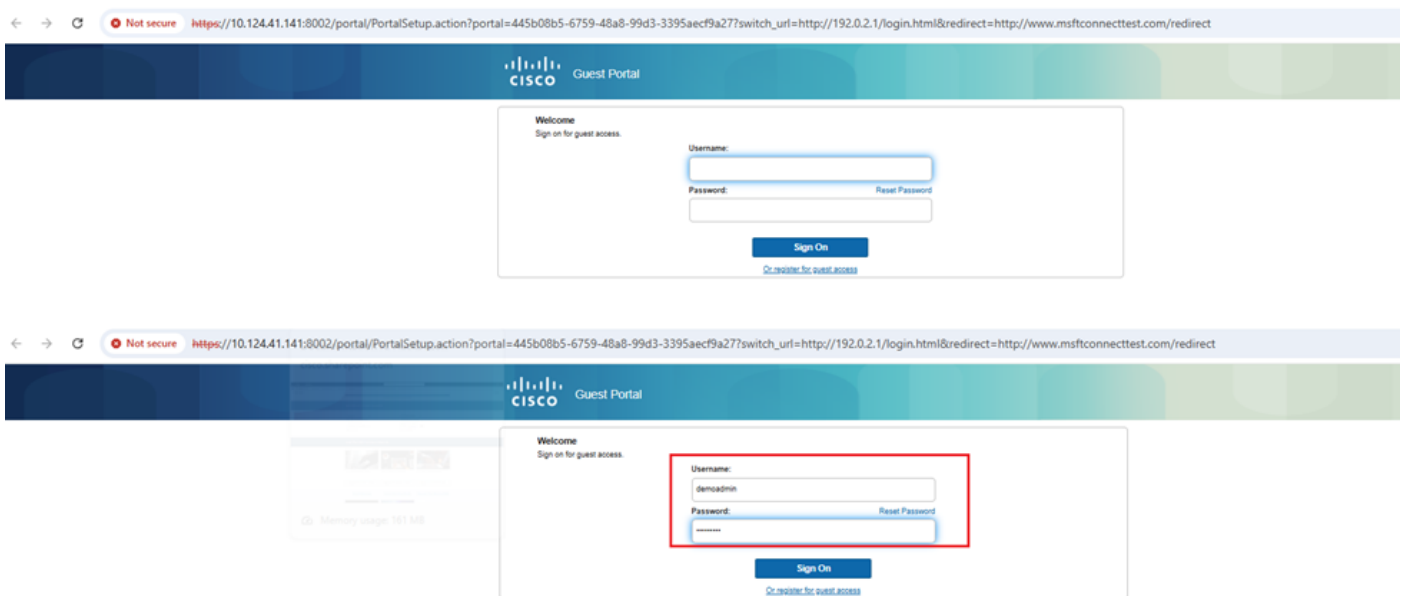


驗證

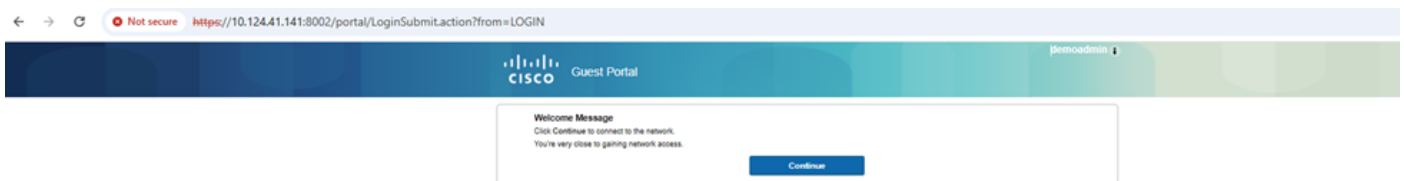
步驟1. 連線FLEXEWA SSID。



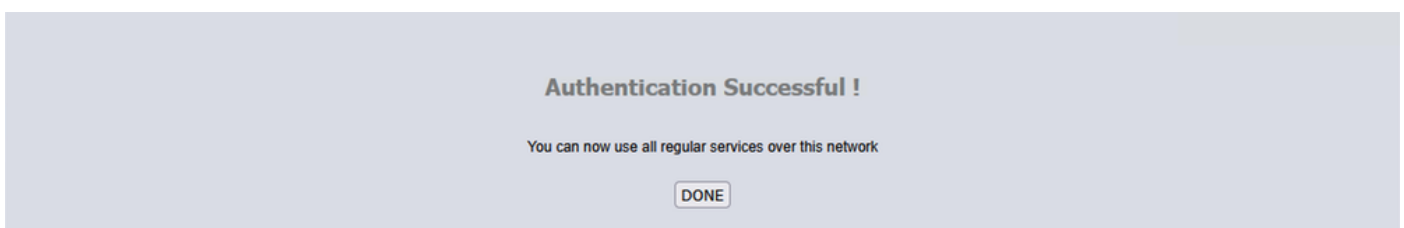
步驟2.重新導向入口網站並輸入username和password。



步驟3.會彈出訪客輸入網站：



步驟4.按一下Continue後，驗證成功：



RA跟蹤成功嘗試的示例

從無線電活動跟蹤的角度看，這是成功連線嘗試的輸出。以此為參考標識連線到第3層Web身份驗證SSID的客戶端的客戶端會話階段。

已成功關聯客戶端：

2025/09/09 15:21:48.617769958 {wncd_x_R0-0}{1}: [client-orch-sm] [17842]: (註) : MAC:收到f0b6.1e39.9ce8關聯。BSSID c418.fc82.bb0b、WLAN FLEXEWA、插槽1 AP c418.fc82.bb00、9178_1、站點標籤HK、策略標籤default-policy-tag、策略配置檔案default-policy-profile、交換中心、套接字延遲0ms、AP BSSID MAC c418.fc82.bb0b

2025/09/09 15:21:48.617813534 {wncd_x_R0-0}{1}: [client-orch-sm] [17842]: (調試) : MAC:f0b6.1e39.9ce8已收到Dot11關聯請求。處理已啟動，SSID:FLEXEWA，策略配置檔案：default-policy-profile，AP名稱：9178_1,Ap Mac地址：c418.fc82.bb00BSSID MAC000.0000.0000wlan ID:7RSSI:-30,SNR:67

2025/09/09 15:21:48.618002570 {wncd_x_R0-0}{1}: [client-orch-state] [17842]: (註) : MAC:f0b6.1e39.9ce8客戶端狀態轉換：S_CO_INIT -> S_CO_ASSOCIATING

2025/09/09 15:21:48.618017149 {wncd_x_R0-0}{1}: [client-orch-sm] [17842]: (錯誤) : MAC:f0b6.1e39.9ce8無法獲取dot11記錄

2025/09/09 15:21:48.618301251 {wncd_x_R0-0}{1}: [dot11-validate] [17842]: (資訊) : MAC:f0b6.1e39.9ce8 Dot11 ie驗證擴展/支援速率。針對支援的費率通過了驗證radio_type 2

2025/09/09 15:21:48.618320304 {wncd_x_R0-0}{1}: [dot11-validate] [17842]: (調試) : MAC:f0b6.1e39.9ce8 Dot11 ie validate rsnx， client not using sae， skip check

2025/09/09 15:21:48.618339230 {wncd_x_R0-0}{1}: [dot11-validate] [17842]: (資訊) : MAC:f0b6.1e39.9ce8 WiFi direct:Dot11驗證P2P IE。P2P IE不存在。

2025/09/09 15:21:48.618598747 {wncd_x_R0-0}{1}: [dot11] [17842]: (調試) : MAC:f0b6.1e39.9ce8 dot11傳送關聯響應。使用resp_status_code建立關聯響應：0

2025/09/09 15:21:48.618604733 {wncd_x_R0-0}{1}: [dot11] [17842]: (調試) : MAC:f0b6.1e39.9ce8 Dot11功能資訊位元組1 1，位元組2:11

2025/09/09 15:21:48.618696034 {wncd_x_R0-0}{1}: [dot11-frame] [17842]: (資訊) : MAC:f0b6.1e39.9ce8 WiFi direct:使用P2P IE跳過構建關聯響應：Wifi直接策略已禁用

2025/09/09 15:21:48.618785409 {wncd_x_R0-0}{1}: [dot11] [17842]: (資訊) : MAC:f0b6.1e39.9ce8 dot11傳送關聯響應。正在傳送相關響應，響應長度為：177，帶resp_status_code:0,DOT11_STATUS:DOT11_STATUS_SUCCESS

2025/09/09 15:21:48.618791096 {wncd_x_R0-0}{1}: [dot11] [17842]: (註) : MAC:f0b6.1e39.9ce8關聯成功。AID 33，漫遊=假，WGB=假，11r=假，11w=假快速漫遊=假

2025/09/09 15:21:48.618806595 {wncd_x_R0-0}{1}: [dot11] [17842]: (資訊) : MAC:f0b6.1e39.9ce8 DOT11狀態轉換：S_DOT11_INIT -> S_DOT11_ASSOCIATED

2025/09/09 15:21:48.618855282 {wncd_x_R0-0}{1}: [client-orch-sm] [17842]: (調試) : MAC:f0b6.1e39.9ce8 Station Dot11關聯成功。

已跳過第2層身份驗證：

2025/09/09 15:21:48.618992721 {wncd_x_R0-0}{1}: [client-orch-sm] [17842]: (調試) : MAC:f0b6.1e39.9ce8啟動L2身份驗證。狀態機中的Bssid:c418.fc82.bb0b請求中的Bssid為：c418.fc82.bb0b

2025/09/09 15:21:48.619006036 {wncd_x_R0-0}{1}: [client-orch-state] [17842]: (註) : MAC:f0b6.1e39.9ce8客戶端狀態轉換：S_CO_ASSOCIATING -> S_CO_L2_AUTH_IN_PROGRESS

2025/09/09 15:21:48.619093387 {wncd_x_R0-0}{1}:client-auth [17842]: (註
) : MAC:f0b6.1e39.9ce8 L2身份驗證已啟動。方法WEBAUTH , 策略VLAN 0,AAA覆蓋= 0
[...]
2025/09/09 15:21:48.623839337 {wncd_x_R0-0}{1}:client-auth [17842]: (資訊
) : MAC:f0b6.1e39.9ce8客戶端身份驗證介面狀態轉換 : S_AUTHIF_L2_WEBAUTH_PENDING ->
S_AUTHIF_L2_WEBAUTH_DONE
2025/09/09 15:21:48.623863687 {wncd_x_R0-0}{1}:auth-mgr [17842]: (資訊
) : [f0b6.1e39.9ce8:capwap_90000008]會話的裝置型別被檢測為「英特爾裝置」, 會話的舊英特
爾裝置和裝置名稱被檢測為「英特爾公司」和「舊英特爾公司和舊協定對映1」, 新版本為1
2025/09/09 15:21:48.623873529 {wncd_x_R0-0}{1}:auth-mgr [17842]: (資訊
) : [f0b6.1e39.9ce8:capwap_90000008] auth mgr attr add/change notification is received for attr
dc-profile-name(1130)
2025/09/09 15:21:48.623911035 {wncd_x_R0-0}{1}:client-orch-sm [17842]: (調試
) : MAC:f0b6.1e39.9ce8 L2站點身份驗證成功。L3身份驗證 : 1

ACL plumb:

2025/09/09 15:21:48.620896754 {wncd_x_R0-0}{1}:webauth-sm [17842]: (資訊) : [0.0.0.0]啟
動Webauth , mac [f0:b6:1e:39:9c:e8],IIF 0,audit-ID D1257C0A000000CA2D54F867
2025/09/09 15:21:48.620927053 {wncd_x_R0-0}{1}:webauth-state [17842]: (資訊
) : [f0b6.1e39.9ce8][0.0.0.0]使用的引數對映 : 全域性
2025/09/09 15:21:48.620935005 {wncd_x_R0-0}{1}:webauth-state [17842]: (資訊
) : [f0b6.1e39.9ce8][0.0.0.0]狀態無效狀態 —> INIT
2025/09/09 15:21:48.620942683 {wncd_x_R0-0}{1}:webauth-sess [17842]: (資訊
) : capwap_90000008[f0b6.1e39.9ce8][0.0.0.0]建立會話, 新增地址0.0.0.0
2025/09/09 15:21:48.620946808 {wncd_x_R0-0}{1}:auth-mgr-feat_wireless [17842]: (資訊
) : [0000.0000.0000:unknown]已檢索到bssid 12364632846638254486的區域id 0x0
2025/09/09 15:21:48.620958619 {wncd_x_R0-0}{1}:webauth-state [17842]: (資訊
) : capwap_90000008[f0b6.1e39.9ce8][0.0.0.0]使用的引數對映 : FlexEWA=WebAuth-141
2025/09/09 15:21:48.620962048 {wncd_x_R0-0}{1}:webauth-state [17842]: (資訊
) : capwap_90000008[f0b6.1e39.9ce8][0.0.0.0]狀態INIT -> INIT
2025/09/09 15:21:48.620978097 {wncd_x_R0-0}{1}:webauth-sm [17842]: (資訊
) : capwap_90000008[f0b6.1e39.9ce8][0.0.0.0]啟動會話, 轉發狀態到0 IF 0x90000008 mac
[f0b6.1e39.9ce8]
2025/09/09 15:21:48.620981018 {wncd_x_R0-0}{1}:webauth-sm [17842]: (資訊
) : capwap_90000008[f0b6.1e39.9ce8][0.0.0.0]啟動會話, SM初始化會話5
2025/09/09 15:21:48.620988217 {wncd_x_R0-0}{1}:webauth-state [17842]: (資訊
) : capwap_90000008[f0b6.1e39.9ce8][0.0.0.0]使用的引數對映 : FlexEWA=WebAuth-141
2025/09/09 15:21:48.620991618 {wncd_x_R0-0}{1}:webauth-state [17842]: (資訊
) : capwap_90000008[f0b6.1e39.9ce8][0.0.0.0]狀態INIT -> INIT
2025/09/09 15:21:48.621023019 {wncd_x_R0-0}{1}:webauth-ac [17842]: (資訊
) : capwap_90000008[f0b6.1e39.9ce8][0.0.0.0]通過SVM應用IPv4攔截ACL, 名稱 : WA-v4-int-
10.124.41.141-7, 優先順序 : 50,IIF-ID:0
2025/09/09 15:21:48.621032776 {wncd_x_R0-0}{1}:svm [17842]: (資訊) : SVM_INFO:應用服務
模板WA-v4-int-10.124.41.141-7 (ML : 無)
2025/09/09 15:21:48.621786262 {wncd_x_R0-0}{1}:epm [17842]: (資訊

) : [f0b6.1e39.9ce8:capwap_90000008]功能 (EPM URL外掛) 已啟動 (狀態成功)
2025/09/09 15:21:48.621804034 {wncd_x_R0-0}{1}:[epm-acl] [17842]: (資訊
) : [f0b6.1e39.9ce8:capwap_90000008] Filter-Id :已收到FlexEWA141-sec-ACL
2025/09/09 15:21:48.622151544 {wncd_x_R0-0}{1}:[epm] [17842]: (資訊
) : [f0b6.1e39.9ce8:capwap_90000008]功能 (EPM ACL外掛) 已啟動 (狀態成功)
2025/09/09 15:21:48.622187815 {wncd_x_R0-0}{1}:[svm] [17842]: (資訊) : SVM_INFO:epm的響應為SYNC , 返回代碼為Success
2025/09/09 15:21:48.622226011 {wncd_x_R0-0}{1}:[auth-mgr] [17842]: (資訊
) : [f0b6.1e39.9ce8:capwap_90000008]正在提升此會話上啟用的擴展事件模板(9) , 客戶端 (未知) (0)
2025/09/09 15:21:48.622265240 {wncd_x_R0-0}{1}:[webauth-acl] [17842]: (資訊
) : capwap_90000008[f0b6.1e39.9ce8][0.0.0.0]通過SVM應用IPv6攔截ACL , 名稱 : IP-Adm-V6-Int-ACL-global-7 , 優先順序 : 52, IIF-ID:0
2025/09/09 15:21:48.622270327 {wncd_x_R0-0}{1}:[svm] [17842]: (資訊) : SVM_INFO:應用服務模板IP-Adm-V6-Int-ACL-global-7 (ML : 無)
2025/09/09 15:21:48.622898831 {wncd_x_R0-0}{1}:[epm] [17842]: (資訊
) : [f0b6.1e39.9ce8:capwap_90000008]功能 (EPM URL外掛) 已啟動 (狀態成功)
2025/09/09 15:21:48.622932973 {wncd_x_R0-0}{1}:[svm] [17842]: (資訊) : SVM_INFO:epm的響應為SYNC , 返回代碼為Success
2025/09/09 15:21:48.622957784 {wncd_x_R0-0}{1}:[auth-mgr] [17842]: (資訊
) : [f0b6.1e39.9ce8:capwap_90000008]正在提升此會話上啟用的擴展事件模板(9) , 客戶端 (未知) (0)
2025/09/09 15:21:48.623119047 {wncd_x_R0-0}{1}:[dot11] [17842]: (調試
) : MAC:f0b6.1e39.9ce8 Dot11 SAE發現ipsk progress as 0 , 而不是處於掛起狀態
2025/09/09 15:21:48.623126095 {wncd_x_R0-0}{1}:[llbridge-main] [17842]: (調試
) : MAC:f0b6.1e39.9ce8未為此客戶端啟用本地鏈路橋接 , 未檢查VLAN有效性
2025/09/09 15:21:48.623205421 {wncd_x_R0-0}{1}:[auth-mgr] [17842]: (資訊
) : [f0b6.1e39.9ce8:capwap_90000008]上下文將狀態從「空閒」更改為「正在運行」
2025/09/09 15:21:48.623209350 {wncd_x_R0-0}{1}:[auth-mgr] [17842]: (資訊
) : [f0b6.1e39.9ce8:capwap_90000008]方法webauth將狀態從「Not run」更改為「Running」
2025/09/09 15:21:48.623572855 {wncd_x_R0-0}{1}:[auth-mgr] [17842]: (資訊
) : [f0b6.1e39.9ce8:capwap_90000008] SM無法將0x8D0000C0的事件模板啟用傳送到PRE
2025/09/09 15:21:48.623680228 {wncd_x_R0-0}{1}:[client-auth] [17842]: (資訊
) : MAC:f0b6.1e39.9ce8客戶端身份驗證介面狀態轉換
: S_AUTHIF_AWAIT_L2_WEBAUTH_START_RESP -> S_AUTHIF_L2_WEBAUTH_PENDING

IP學習流程 :

2025/09/09 15:21:51.628124695 {wncd_x_R0-0}{1}:[client-orch-state] [17842]: (註
) : MAC:f0b6.1e39.9ce8客戶端狀態轉換 : S_CO_DPATH_PLUMB_IN_PROGRESS -> S_CO_IP_LEARN_IN_PROGRESS
2025/09/09 15:21:51.628463813 {wncd_x_R0-0}{1}:[client-iplearn] [17842]: (資訊
) : MAC:f0b6.1e39.9ce8 IP-learn狀態轉換 : S_IPLEARN_INIT -> S_IPLEARN_IN_PROGRESS
2025/09/09 15:21:51.632284534 {wncd_x_R0-0}{1}:[client-auth] [17842]: (資訊
) : MAC:f0b6.1e39.9ce8客戶端身份驗證介面狀態轉換 : S_AUTHIF_L2_WEBAUTH_DONE -> S_AUTHIF_L2_WEBAUTH_DONE

2025/09/09 15:21:51.676501288 {wncd_x_R0-0}{1}:sisf-packet] [17842]: (資訊) : RX:IPv6 DHCP from intf capwap_90000008 on vlan 174 Src MAC:f0b6.1e39.9ce8 Dst MAC:3333.0001.0002 Ipv6 SRC:fe80::3f83:2848:d30:7aea , Ipv6 DST:ff02::1:2 , 型別 : 消息型別 : DHCPV6_MSG_SOLICIT xid:14443573

2025/09/09 15:21:51.676541447 {wncd_x_R0-0}{1}:sisf-packet] [17842]: (資訊) : TX:IPv6 DHCP from intf capwap_90000008 on vlan 174 Src MAC:f0b6.1e39.9ce8 Dst MAC:3333.0001.0002 Ipv6 SRC:fe80::3f83:2848:d30:7aea , Ipv6 DST:ff02::1:2 , 型別 : 消息型別 : DHCPV6_MSG_SOLICIT xid:14443573

2025/09/09 15:21:51.706187097 {wncd_x_R0-0}{1}:sisf-packet] [17842]: (資訊) : RX:來自vlan 174上介面capwap_90000008的ARP源MAC:f0b6.1e39.9ce8目標MAC:ffff.ffff.ffff ARP請求, ARP傳送方MAC:f0b6.1e39.9ce8 ARP目標MAC:0000.0000.0000 ARP傳送方IP:169.254.137.222,ARP目標IP:169.254.137.222, [...]

2025/09/09 15:21:52.686190945 {wncd_x_R0-0}{1}:client-iplearn] [17842]: (註) : MAC:f0b6.1e39.9ce8客戶端IP學習成功。方法 : DHCP IP:10.124.37.251

2025/09/09 15:21:52.686244192 {wncd_x_R0-0}{1}:auth-mgr] [17842]: (資訊) : [f0b6.1e39.9ce8:capwap_90000008] auth mgr attr add/change notification is received for attr addr(8)

2025/09/09 15:21:52.686285422 {wncd_x_R0-0}{1}:webauth-sess] [17842]: (資訊) : capwap_90000008[f0b6.1e39.9ce8][0.0.0.0]更改通知CB, 新增地址10.124.37.251 [f0b6.1e39.9ce8]

2025/09/09 15:21:52.686289265 {wncd_x_R0-0}{1}:auth-mgr-feat_wireless] [17842]: (資訊) : [0000.0000.0000:unknown]已檢索到bssid 12364632846638254486的區域id 0x0

2025/09/09 15:21:52.686291647 {wncd_x_R0-0}{1}:webauth-sess] [17842]: (資訊) : 為vrf id 0、ipv4 vrf表id 0將webauth會話新增到ipv4雜湊表

2025/09/09 15:21:52.686430038 {wncd_x_R0-0}{1}:auth-mgr-feat_acct] [17842]: (資訊) : [f0b6.1e39.9ce8:capwap_90000008] SM通知屬性新增/更新地址10.124.37.251

2025/09/09 15:21:52.686456653 {wncd_x_R0-0}{1}:epm] [17842]: (資訊) : [0000.0000.0000 : 未知] HDL = 0x0 vlan 174故障計數0 dirty_counter 0 is_dirty 0

2025/09/09 15:21:52.686710209 {wncd_x_R0-0}{1}:client-iplearn] [17842]: (資訊) : MAC:f0b6.1e39.9ce8 IP-learn狀態轉換 : S_IPLEARN_IN_PROGRESS -> S_IPLEARN_COMPLETE

第3層驗證和重新導向程式 :

2025/09/09 15:21:52.687395906 {wncd_x_R0-0}{1}:client-auth] [17842]: (註) : MAC:f0b6.1e39.9ce8 L3身份驗證已啟動。LWA

2025/09/09 15:21:52.687472722 {wncd_x_R0-0}{1}:client-auth] [17842]: (資訊) : MAC:f0b6.1e39.9ce8客戶端身份驗證介面狀態轉換 : S_AUTHIF_L2_WEBAUTH_DONE -> S_AUTHIF_WEBAUTH_PENDING

2025/09/09 15:21:52.687723489 {wncd_x_R0-0}{1}:sisf-packet] [17842]: (資訊) : RX:來自VLAN 174上介面Po1的DHCPv4 Src MAC:4006.d589.4e78 Dst MAC:ffff.ffff.ffff src_ip:10.124.37.242, dst_ip:255.255.255.255, BOOTPREPLY , SISF_DHCPACK , giaddr:0.0.0.0,yiaddr:10.124.37.251,CMAC:f0b6.1e39.9ce8

2025/09/09 15:21:52.687992316 {wncd_x_R0-0}{1}:sisf-packet] [17842]: (資訊) : TX:來自VLAN 174上介面Po1的DHCPv4 Src MAC:4006.d589.4e78 Dst MAC:f0b6.1e39.9ce8

src_ip:10.124.37.242, dst_ip:255.255.255.255, BOOTPREPLY , SISF_DHCPACK ,
giaddr:0.0.0.0,yiaddr:10.124.37.251,CMAC:f0b6.1e39.9ce8
2025/09/09 15:21:52.688020475 {wncd_x_R0-0}{1}: [ewlc-infra-evq] [17842]: (詳細) : 型別
: EWLC_CAPWAP_HDR_AP , Id:23277

[...]

2025/09/09 15:21:55.663715832 {wncd_x_R0-0}{1}: [webauth-io] [17842]: (資訊
) : capwap_90000008[f0b6.1e39.9ce8][10.124.37.251]54129/197 IO狀態新 — >讀取
2025/09/09 15:21:55.664060604 {wncd_x_R0-0}{1}: [webauth-io] [17842]: (資訊
) : capwap_90000008[f0b6.1e39.9ce8][10.124.37.251]54129/197讀取事件 , 消息就緒
2025/09/09 15:21:55.664071121 {wncd_x_R0-0}{1}: [webauth-httpd] [17842]: (資訊
) : capwap_90000008[f0b6.1e39.9ce8][10.124.37.251]處於INIT狀態時的GET rcvd
2025/09/09 15:21:55.664077798 {wncd_x_R0-0}{1}: [webauth-httpd] [17842]: (資訊
) : capwap_90000008[f0b6.1e39.9ce8][10.124.37.251]HTTP GET請求
2025/09/09 15:21:55.664094019 {wncd_x_R0-0}{1}: [webauth-httpd] [17842]: (資訊
) : capwap_90000008[f0b6.1e39.9ce8][10.124.37.251]剖析GET , src [10.124.37.251] dst
[23.5.165.82] url [<http://www.msftconnecttest.com/connecttest.txt>]

[...]

2025/09/09 15:22:16.420792303 {wncd_x_R0-0}{1}: [webauth-httpd] [17842]: (資訊
) : capwap_90000008[f0b6.1e39.9ce8][10.124.37.251]處於LOGIN狀態時的POST rcvd

2025/09/09 15:22:32.375197748 {wncd_x_R0-0}{1}: [webauth-acl] [17842]: (資訊
) : capwap_90000008[f0b6.1e39.9ce8][10.124.37.251]通過SVM取消應用IPv4概念ACL , 名稱「
WA-v4-int-10.124.41.141-7」 , pri 50,IIF 0
2025/09/09 15:22:32.376230716 {wncd_x_R0-0}{1}: [auth-mgr] [17842]: (資訊
) : [f0b6.1e39.9ce8:capwap_90000008]引發此會話上已停用的外部事件模板(11) , 客戶端 (未知
) (0)
2025/09/09 15:22:32.376262689 {wncd_x_R0-0}{1}: [webauth-acl] [17842]: (資訊
) : capwap_90000008[f0b6.1e39.9ce8][10.124.37.251]通過SVM取消應用IPv6概念ACL , 名稱「
IP-Adm-V6-Int-ACL-global」 , pri 52,IIF 0
2025/09/09 15:22:32.376734374 {wncd_x_R0-0}{1}: [auth-mgr] [17842]: (資訊
) : [f0b6.1e39.9ce8:capwap_90000008]引發此會話上已停用的外部事件模板(11) , 客戶端 (未知
) (0)
2025/09/09 15:22:32.376865998 {wncd_x_R0-0}{1}: [dot11] [17842]: (調試
) : MAC:f0b6.1e39.9ce8 Dot11 SAE發現ipsec progress as 0 , 而不是處於掛起狀態
2025/09/09 15:22:32.376870611 {wncd_x_R0-0}{1}: [llbridge-main] [17842]: (調試
) : MAC:f0b6.1e39.9ce8未為此客戶端啟用本地鏈路橋接 , 未檢查VLAN有效性
2025/09/09 15:22:32.376949875 {wncd_x_R0-0}{1}: [auth-mgr] [17842]: (資訊
) : [f0b6.1e39.9ce8:capwap_90000008] Authc success from WebAuth , Auth事件成功

轉換為RUN狀態 :

2025/09/09 15:22:32.379351256 {wncd_x_R0-0}{1}: [client-auth] [17842]: (註
) : MAC:f0b6.1e39.9ce8 ADD移動已傳送。客戶端狀態標誌 : 0x38 BSSID:MAC:c418.fc82.bb0b
capwap IFID:0x90000008 , 新增傳送的流動裝置 : 1
2025/09/09 15:22:32.379583842 {wncd_x_R0-0}{1}: [errmsg] [17842]: (資訊

) : %CLIENT_ORCH_LOG-6-CLIENT_ADDED_TO_RUN_STATE:R0/0:wncd:對於具有MAC的裝置，使用者名稱條目(demoadmin)與ssid(FLEXEWA)加入：通道(100)上的f0b6.1e39.9ce8
2025/09/09 15:22:32.379671775 {wncd_x_R0-0}{1}:[aaa-attr-inf] [17842]: (資訊) : [應用的屬性 : bsn-vlan-interface-name 0 "wlc-management"]
2025/09/09 15:22:32.379673695 {wncd_x_R0-0}{1}:[aaa-attr-inf] [17842]: (資訊) : [應用的屬性 : timeout 0 28800(0x7080)]
2025/09/09 15:22:32.379683417 {wncd_x_R0-0}{1}:[aaa-attr-inf] [17842]: (資訊) : [應用的屬性 : url-redirect-acl 0 "IP-Adm-V4-LOGOUT-ACL"]
2025/09/09 15:22:32.379727993 {wncd_x_R0-0}{1}:[ewlc-qos-client] [17842]: (資訊) : MAC:f0b6.1e39.9ce8客戶端QoS運行狀態處理程式
2025/09/09 15:22:32.379756610 {wncd_x_R0-0}{1}:[rog-proxy-capwap] [17842]: (調試) : 託管客戶端RUN狀態通知 : f0b6.1e39.9ce8
2025/09/09 15:22:32.379810670 {wncd_x_R0-0}{1}:[client-orch-state] [17842]: (註) : MAC:f0b6.1e39.9ce8客戶端狀態轉換 : S_CO_L3_AUTH_IN_PROGRESS -> S_CO_RUN

相關資訊

- [設定9800 WLC上的外部Web驗證並疑難排解](#)

關於此翻譯

思科已使用電腦和人工技術翻譯本文件，讓全世界的使用者能夠以自己的語言理解支援內容。請注意，即使是最佳機器翻譯，也不如專業譯者翻譯的內容準確。Cisco Systems, Inc. 對這些翻譯的準確度概不負責，並建議一律查看原始英文文件（提供連結）。