

Associazione istanza portale vincolata su access point WAP321

Obiettivo

Il portale captive consente di bloccare i client connessi alla rete WAP. I client visualizzano una pagina Web speciale a scopo di autenticazione prima di poter utilizzare Internet normalmente. La verifica di Captive Portal è per guest e utenti autenticati. Captive Portal utilizza il browser Web e lo trasforma in un dispositivo di autenticazione. I portali in cattività sono particolarmente utilizzati in molti hotspot Wi-Fi per far pagare agli utenti l'accesso a Internet. Le istanze di Captive Portal sono set definiti di configurazioni utilizzate per autenticare i client nella rete WAP. Queste istanze devono essere associate a punti di accesso virtuali (VAP). È possibile configurare istanze diverse (massimo due) in modo che rispondano in modo diverso agli utenti che tentano di accedere al punto di accesso virtuale associato. Le VAP sono LAN wireless segmentate in più domini di broadcast che sono equivalenti wireless di VLAN Ethernet. In questo modo è possibile simulare più punti di accesso in un unico dispositivo WAP fisico.

In questo articolo viene illustrato come associare istanze di Captive Portal (CP) al punto di accesso WAP321.

Dispositivo applicabile

- WAP321

Versione del software

- 1.0.3.4

Associazione istanza portale vincolata

Passaggio 1. Accedere all'utility di configurazione Web e scegliere **Captive Portal > Instance Association**. Viene visualizzata la pagina *Associazione istanza*:

Instance Association

Network Interface	Instance Name
vap0 (ciscosb)	instance1
vap1 (Virtual Access Point 2)	instance1
vap2 (Virtual Access Point 3)	instance2
vap3 (Virtual Access Point 4)	instance2
vap4 (Virtual Access Point 5)	instance2
vap5 (Virtual Access Point 6)	instance2
vap6 (Virtual Access Point 7)	instance2
vap7 (Virtual Access Point 8)	instance2

Save

Di seguito sono elencati i campi disponibili in associazione di istanza.

- Interfaccia di rete: i VAP sono LAN wireless segmentate in più domini di broadcast. Questo campo mostra i domini segmentati; ogni segmento è considerato come un punto di accesso virtuale diverso.
- Nome istanza: mostra l'istanza scelta per l'interfaccia di rete.

Passaggio 2. Scegliere l'istanza per ogni VAP che si desidera associare dall'elenco a discesa Nome istanza. Le configurazioni dell'istanza saranno effettive e verranno applicate solo agli utenti che si trovano in tale interfaccia di rete.

Passaggio 3. Fare clic su **Salva** per salvare le modifiche apportate nella pagina Associazione istanza.