# لوصولا ةطقن ىلع ةديقملا ةباوبلا نيوكت دادعإلا جلاعم مادختساب ةيكلساللا

#### فدەلا

دادعإ كل حيتت ةيكلساللا لوصولا ةطقن ىلع ةدوجوم ةزيم يه ةديقملا ةباوبلا اونكمتي نأ لبق الوأ ةقداصملل نويكلساللا نومدختسملا جاتحي ثيح فيض ةكبش ظافحلا عم كراوز ىلإ يكلساللا لوصولا ةيناكمإ رفوت يهف .تنرتنإلا ىلإ لوصولا نم . قيلخادلا كتكبش نامأ ىلع

لوصولا ةطقن ىلع ةديقملا ةباوبلا نيوكت ةيفيك حيضوت وه ةلاقملا هذه نم فدهلا دادعإلا جلاعم مادختساب ةيكلساللا.

#### قيبطتلل ةلباقلا ةزهجألا

- WAP131
- WAP150
- WAP321
- WAP361

### جماربلا رادصإ

- 1.0.2.8 WAP131
- 1.0.1.7 WAP150, WAP361
- 1.0.6.5 WAP321

ةديقملا ةباوبلا نيوكت

#### دادعإلا جلاعم مادختساب ةديقملا ةباوبلا نيوكت

قيقدلا زارطلا بسح روصلا هذه فلتخت دق .WAP150 نم ةذوخأم ةيلاتلا روصلا **:ةظحالم** كب ةصاخلا لوصولا ةطقنل.

رتخاو لوصولا ةطقنل بيولا ىلإ ةدنتسملا ةدعاسملا ةادألا ىلإ لوخدلا لجس .1 ةوطخلا لقنتلاء عزج نم **دادعإلا جلاعم ليغشت**.

Getting Started
Run Setup Wizard
<ul> <li>Status and Statistics</li> </ul>
<ul> <li>Administration</li> </ul>
► LAN
<ul> <li>Wireless</li> </ul>
<ul> <li>System Security</li> </ul>

ءاشناٍ - Enable Captive لخدم ىلإ لصت ىتح **يلات** قوف رقنلاا يف رمتسا .2 ةوطخلا فويضلا ةكبش ةشاش.

Enable Captive Portal - Create Your Guest Network Use Captive Portal to set up a guest network, which means that wireless users need to be authenticated before they can access the Internet. For example, a hotel can create a guest network to redirect new wireless users to a page for authentication.			
Do you want to create your guest network now?			
<ul> <li>Yes</li> <li>No, thanks.</li> </ul>			
Learn more about captive portal quest networks			
Click Next to continue Back Next Cancel			

.**يلاتلا** قوف رقنا مث فيضلا ةكبش ءاشنإل **معن** رز قوف رقنا .3 ةوطخلا



.فويضلا ةكبش ءاشنإ ديرت ثيح ويدارلا قاطنل ويدارلا رز ىلع رقنا .4 ةوطخلا



زتريهاجيج 2.4) 1 ويدار رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم**.

رقنا مث فيضلا *ةكبش مسا* لقح يف فيضلا ةكبشل مسا ءاشنإب مق .5 ةوطخلا

#### .**يلاتل**ا ىلع

Enable Captive Portal - Name Your Guest Network Your guest network needs a new name, known as an SSID. The name identifies your guest network so that wireless users can find it.				
Enter a name for your g	uest network:			
Radio: <ul> <li>Radio 1 (2.4 GHz)</li> <li>Radio 2 (5 GHz)</li> </ul>				
Guest Network name:	Guest Network name: ForTheGuests			
Click Next to continue				
		Back	Next	Cancel

فيضلا ةكبش مساك ForGuests مادختسإ متي ،لاثملا اذه يف **:قطحالم** 

فوطخلا. فويضلا ةكبش ىلع ەمادختسإ ديرت يذلا نيمأتلا عون رايتخإ رز قوف رقنا .6 ةوطخلا. يە تارايخلا:

- كتزهجأ تناك اذإ هب ىصويو نيمأت لضفأ رفوي (AES يصخش WPA2) نيمأت لضفأ (AES) مدقتملا ريفشتلا رايعم يصخشلا WPA2 مدختسي .رايخلا اذه معدت ةيكلساللا حاتفم مدختسي وهو .لوصولا ةطقنو ءالمعلا نيب (PSK) اقبسم كرتشم حاتفمو .
- نكميو رورم ةملك ةيكلساللاا ةكبشلا بلطتت ال (نسحتسم ريغ) نيمأت دجوي ال ديرت تنك ام اذإ لأست ةقثبنم ةذفان رهظت ،ترتخأ اذإ .صخش يأ لبق نم اهيلإ لوصولا ىلإ يطختلاب مقف ،رايخلا اذه رايتخإ مت اذإ .ةعباتملل **معن** رقنا ،نيمأتلا ليطعت

Enable Captive Portal - Secure Your Guest Network

Select your network security strength.

Best Security (WPA2 Personal - AES) Recommended for new wireless computers and devices that support this option. Older wireless devices might not support this option.

Better Security (WPA/WPA2 Personal - TKIP/AES) Recommended for older wireless computers and devices that might not support WPA2.

No Security (Not recommended)

WPA/WPA2 Personal - TKIP/AES). لضفأ نيمأت رايتخإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

طيرشلا رەظي .رفوتملا لقحلا يف فيضلا ةكبشل رورم ةملك ءاشنإب مق .7 ةوطخلا قلى الملك دوملا تملك ديقعت لقحلا اذه نيمي ىلع دوجوملا نولملا.

Enter a security key with 8-63 characters.		
	1111	Session Key Refresh Rate
Show Key as Clear Text		
<u> </u>	ty options	

حاتفملا رامظا رايتخالا عبرم ددح ،بتكت تنأو رورملا ةملك ىرتل (يرايتخإ) .8 ةوطخلا يكاتل علي رقنا مث **حضاو مينك**.

Enter a security key with 8-63 characters.			
Guests123		Weak	
🕢 Show Key as Clear Text			
Learn more about your network security option	ns		
Click Next to continue			
	Back	Next	Cancel

لخدأ ،VLAN ةكبش فرعم ةقطنم نييعتب مق - "ريسألا نيكمت" لخدملا يف .9 ةوطخلا وه VLAN ةكبش فرعم قاطن .**يلاتلا** قوف رقنا مث فيضلا ةكبشل VLAN ةكبش فرعم 1-4094.

نم VLAN ةكبش فرعم رايتخإ كمزلي ،WAP361 و WAP131 ىلإ ةبسنلاب **:ةظحالم** ةلدسنملا ةمئاقلا.

Enable Captive Portal - Assign The VLAN ID We strongly recommend that you assign different VLAN ID for your guest network than the management VLAN ID. By doing that, your guest will have no access to your private network.				
Enter a VLAN ID for your guest network:				
VLAN ID: 2	(Range: 1 - 4094)			
<u>Learn more about vlan ids</u>				
Click Next to continue				
	Back Next Cancel			

.2 مقرر VLAN ةكبش فرعم مادختسإ متي ،لاثملا اذه يف **:ةظحالم** 

ةداعإل URL ةشاش نيكمت - Captive Portal نيكمت ةذفان يف (يرايتخإ) .10 ةوطخلا ةنيعم بيو ةحفص كيدل ناك اذإ **URL ميجوت ةداعإ نيكمت** رايتخالا ةناخ ددح ،هيجوتلا بيحرتلا ةحفص نم ةمدخلا طورشل نيمدختسملا لوبق دعب اهراهظإ ديرت.

(2)
Enable Captive Portal - Enable Redirect URL
If you enable a redirect URL, when new wireless users have completed the authentication process, they can be redirected to an alternate startup page.
Enable Redirect URL
Redirect URL :

.**يلاتلا** قوف رقنا مث *URL ناونع هيجوت ةداعإ* لقح يف URL ناونع لخدأ .11 ةوطخلا

Enable Captive Portal - Enable Redirect URL If you enable a redirect URL, when new wireless users have completed the authentication process, they can be redirected to an alternate startup page.				
Enable Redirect URL				
Redirect URL : http://MyWebsite.com				
Learn more about redirect urls				
Click Next to continue				
	Back	Next	Cancel	

اذإ .تادادعإلاا ةشاش دكأ - صخلملاا يف اهنيوكت مت يتلاا تادادعإلاا نم ققحت .12 ةوطخلا ةبولطملا ةحفصلا ىلإ لوصولا متي ىتح **فلخلا** رز رقنا ،دادعإ رييغت يف بغرت تنك. ولع كتادادعإ نيكمتل **لاسرإ** ىلع رقنا ،الإو

Summary - Confirm Yo	ur Settings			
Security Key:				
VLAN ID:	1			
Radio 2 (5 GHz)				
Network Name (SSID)	: ciscosb			
Network Security Type	: plain-text			
Security Key:				
VLAN ID:	1			
Captive Portal (Guest Network	() Summary			
Guest Network Radio: I	Radio 1			
Network Name (SSID):	ForTheGuests			
Network Security Type:	WPA/WPA2 Personal - TKIP/AES			
Security Key:	Guests123			
Verification:	Guest			
Redirect URL:	http://MyWebsite.com			-
Click Submit to enable settings on your Cisco Wireless Access Point				
	Back	Submit	Cancel	

## ةديقملا ةباوبلا تادادعإ نم ققحتلا

رتخاو بيولا ىلا قدنتسملا قدعاسملا قادألا ىل لوخدلا ليجستب مق .13 قوطخلا ل**يثملا نيوكت < قديقملا قباوبلا**.

۲	Quality of Service
۲	ACL
۲	SNMP
Ŧ	Captive Portal
	Global Configuration
	Local User
	Instance Configuration
	Web Portal Customization
	Authenticated Clients

يف اەنيوكتب تمق يتلا تادادعإلا نم ققحت ،"ليثملا نيوكت" ةحفص يف 14 ةوطخلا "محيحصلا ةكبشلا وأ (VAP) ةيرەاظلا لوصولا ةطقنب اەنارتقا نم دكأتو "دادعإلا جلاعم". اضيأ فويضلا ةكبش مسا رەظي نأ بجي.

Administrative Mode:	Enable		
Protocol:	HTTP V		
Verification:	Guest <b>T</b>		
Redirect:	Enable		
Redirect URL:	http://MyWebsite.com (Range: 0 - 256 Characters		
Away Timeout:	60 (Range: 0 - 1440 Min, Default: 60)		
Session Timeout:	0 (Range: 0 - 1440 Min, Default: 0)		
Maximum Bandwidth Upstream:	0 (Range: 0 - 300 Mbps, Default: 0)		
Maximum Bandwidth Downstream:	0 (Range: 0 - 300 Mbps, Default: 0)		
Associate VAP (2.4 GHz):	VAP 1 (ForTheGuests)		
Associate VAP (5 GHz):	<b>↓</b>		

لوصولا ةطقن ىلع حاجنب ةديقملا ةباوبلا نيوكت نم نآلا تيەتنا دق نوكت نأ بجي نم ةيكلساللا Cisco كب قصاخلا

عرض فيديو متعلق بهذه المقالة...

<u>انقر هنا لعرض المحادثات التقنية الأخرى من Cisco</u>

ةمجرتاا مذه لوح

تمجرت Cisco تايان تايانق تال نم قعومجم مادختساب دنتسمل اذه Cisco تمجرت ملاعل العامي عيمج يف نيم دختسمل لمعد يوتحم ميدقت لقيرشبل و امك ققيقد نوكت نل قيل قمجرت لضفاً نأ قظعالم يجرُي .قصاخل امهتغلب Cisco ياخت .فرتحم مجرتم اممدقي يتل القيفارت عال قمجرت اعم ل احل اوه يل إ أم اد عوجرل اب يصوُتو تامجرت الاذة ققد نع اهتي لوئسم Systems الما يا إ أم الا عنه يل الان الانتيام الال الانتيال الانت الما