

SG300 Series 802.1X تالوحملا نيوكت Switches

فدهلا

ذفنملا ناك اذا. ذفانملا ىلإ ةدنتسملا ةقداصملا قبطي IEEE راي عم وه 802.1X راي عم مساب هيل راشي) ذفنملا كلذ مدختسي ليمع يا ىلع بجي ف، 802.1X مدختسي نأ بجي. ةكبشلا ىلإ لوصولا قح هحنم لبق ةححص دامتعا تانايب مي دقت (بلمتلا مداخل لاصلتالا ىلع ارداق (قدصملا مساب هيل راشي) 802.1X قبطي يذلا زاغلا نوكي ىلع رخا ناكم يف دوجوملا (يفتاهل بلطلال مدختسملا دع بنع ةقداصم ةمدخ) RADIUS مهل حمسي نيذلا نيححصلا ني مدختسملا ب ةمئاق ىلع مداخل اذو يوتحي. ةكبشلا ةمدقم) قدصملا نم ةلسرم دامتعا تانايب يا قباطت نأ بجي و، ةكبشلا ىلإ لوصولاب موقبي، كلذك رمال ناك اذاو. RADIUS مداخل لمحي يتلا كلت عم (بلاطملا لبق نم هيل اضفريس قدصملا نإف الو، مدختسملا لوصولا قح حنم ب قدصملا رابخاب مداخل لوصول.

نم مهيف بوغرملا ريغ ني مدختسملا عنمل ةديجل نامال ربي اع دحأ 802.1X راي عم دع لمع لچأ نم هنا ةظحالم يجرى. يدام ذفنم ب لىصوتلا لالخنم ةكبشلا ىلإ لوصولا نوكي نأ بجي و، ةكبشلا ىلع رخا ناكم يف لعفلاب RADIUS مداخل نيوكت بجي، 802.1X هب لاصلتالا ىلع ارداق قدصملا.

SG300 Series تالوحم ىلع 802.1X دادع ا ةيفيك حيضوت وه دنتسملا اذو نم فدهلا Switches.

قبطتلا لىل باقلا ةزهجال

SG300 ةلسلسلا نم تالوحملا.

جماربل رادصا

v1.4.1.3

802.1X ةقداصم دادع

RADIUS مداخل ةفاض

م تي. RADIUS > ني ماتلا رتخاو بيولا نيوكت ةادا ىلإ لوخدلا ليحستب مق. 1. ةوطخلا RADIUS ةحفص حتف

RADIUS

RADIUS Accounting for Management Access can only be enabled when TACACS+ Accounting is disabled. TACACS+ Accounting is currently disabled.

RADIUS Accounting: Port Based Access Control (802.1X, MAC Based, Web Authentication)
 Management Access
 Both Port Based Access Control and Management Access
 None

Use Default Parameters

Retries: (Range: 1 - 10, Default: 3)
Timeout for Reply: sec (Range: 1 - 30, Default: 3)
Dead Time: min (Range: 0 - 2000, Default: 0)
Key String: Encrypted
 Plaintext (0/128 characters used)
Source IPv4 Interface:
Source IPv6 Interface:

Apply

Cancel

RADIUS Table

<input type="checkbox"/>	Server	Priority	Key String (Encrypted)	Timeout for Reply	Authentication Port	Accounting Port	Retries	Dead Time	Usage Type
0 results found.									
<input type="button" value="Add..."/>	<input type="button" value="Edit..."/>	<input type="button" value="Delete"/>							

ةبساحملا تامولعم عون ديدحتل رايخا رز رتخا، RADIUS ةبساحم لقح يف 2. ةوطخلال
يلع ظفاحت ةبساحم تامولعم RADIUS مداخ حنم نكمي. اهل RADIUS مداخ يطعيسي يتلا
رثوي نل. رخا ايشا، اهمدختسي يتلا دراوملاو، مدختسملا لمع ةسلج تقو بقعت
802.1X اءا اىل عل انه ددحملا رايخالا.

RADIUS Accounting: Port Based Access Control (802.1X, MAC Based, Web Authentication)
 Management Access
 Both Port Based Access Control and Management Access
 None

Use Default Parameters

Retries: (Range: 1 - 10, Default: 3)
Timeout for Reply: sec (Range: 1 - 30, Default: 3)
Dead Time: min (Range: 0 - 2000, Default: 0)
Key String: Encrypted
 Plaintext (0/128 characters used)
Source IPv4 Interface:
Source IPv6 Interface:

Apply

Cancel

يه تارايخلال

لوح ةبساحملا تامولعم رايخالا اذه لسري - ذفنملا اىل دنتمسلا لوصولا يف مكحتلا:
RADIUS مداخ اىل ذفنملا ةطساوب اهيلع قىمصملا تاسلجال

اىل لوحملا ةرادا تاسلج لوح ةبساحملا تامولعم رايخالا اذه لسري - ةرادالا اىل لوصولا.

RADIUS مداخل.

اذه لسري - ةرادإلإ ىلإ لوصولو اذفانملا ىلإ دننتمسمل لوصولو يف مكحتللا نم الك .
RADIUS مداخل ىلإ ةبساحملا تامولعم نم نيعونلا الك رايلل.

RADIUS مداخل ىلإ ةبساحملا تامولعم لاسرا مدع - الب .

يتللا تادادعإلإ نيوكتب مق ، ةيضارتفالا تامولعملا مداخلتسلا ةقطنم يف 3. ةوطخللا
هتادادعإب فاضم RADIUS مداخل نيوكتب متي مل ام ييضارتفالا لكشب اهمادختسلا متيس
تادادعإلإ ام مداخلتسي نا نكمي لولملا ىلإ هيفيضا يدرف مداخل لاخدلا لك ؛ ةصاخلا
تادادعإلإ مداخلتسنس ، ةلاقملا هذهل . ةلصفنملا ةديرفلا تادادعإلإ وأ ةيضارتفالا
مسللا اذه يف ةدحمللا ةيضارتفالا

RADIUS Accounting: Port Based Access Control (802.1X, MAC Based, Web Authentication)
 Management Access
 Both Port Based Access Control and Management Access
 None

Use Default Parameters

Retries: (Range: 1 - 10, Default: 3)
Timeout for Reply: sec (Range: 1 - 30, Default: 3)
Dead Time: min (Range: 0 - 2000, Default: 0)

Key String: Encrypted Plaintext (6/128 characters used)

Source IPv4 Interface:
Source IPv6 Interface:

ةيولاتلا تادادعإلإ نيوكتب مق :

مدخب لاصتالا لولملا اهيف لولاحيس يتللا تارملا ددع لخدأ - ةلولاحملا ةداعإ تايلمع .
3. وه ييضارتفالا . يلياتلا مداخللا ىلإ لاقنتالا لبق RADIUS

ذاختإ لبق RADIUS مداخل نم ادر لولملا اهيف رظتنيس يتللا يئاوثللا ددع لخدأ - درلا ةلهم .
3. وه ييضارتفالا . (مالستساللا وأ ىرخأ ةرم ةلولاحملا) يفاضا ءارجإ

رېغ RADIUS مداخل ريرمت لبق ييضقنت يتللا قئاقدللا ددع لخدأ - فقوتللا تقو .
ال مداخللا نا ةميقلا هذه ينعنو ، 0 يه ةيضارتفالا ةميقللا . ةمدخللا تابللل بيحتمسلا
هزواجت متي .

مداخو لولملا نيوب ةقداصملا مداخلتسمللا يرسللا حاتفملا لخدأ - حيتافملا ةلسلس .
الاو ، رشفملا وي دارلا رز مداخلتساب حاتفملا لخدأف ، رشفم حاتفم لكيدل ناك اذا . RADIUS
يداعلا صنللل يكلساللا رزلا مداخلتساب يداعلا صنلل حاتفم لخدأف .

ردصم ةهجاو رايتخال ةلدسنملا مئاوقلا هذه مداخلتسأ - ردصملا IPv4/IPv6 ةهجاو .
يئاقلت وه ييضارتفالا دادعإلإ . RADIUS مداخل لاصتالا دننم اهمادختسلا متيس يتللا
ةرداصلا ةهجاو لىل فرعمللا ييضارتفالا ردصملا IP ناونع مداخلتسسي يذلاو .

ة.يضارتفالا تاداعإلا قيبطت متيس .قبطي ةقطق ط. 4 ةوطخلا

RADIUS Accounting: Port Based Access Control (802.1X, MAC Based, Web Authentication)
 Management Access
 Both Port Based Access Control and Management Access
 None

Use Default Parameters

Retries: (Range: 1 - 10, Default: 3)

Timeout for Reply: sec (Range: 1 - 30, Default: 3)

Dead Time: min (Range: 0 - 2000, Default: 0)

Key String: Encrypted
 Plaintext (6/128 characters used)

Source IPv4 Interface: ▼

Source IPv6 Interface: ▼

ىلع ايلاح اهنىوكت متي التل RADIUS مداخل تال اخلإ RADIUS لودج رهظي س. 5 ةوطخلا
مداخ ةفاضل ةذفان حتف متيس ...ةفاضل رزلا قوف رقنا ،ديج لاخلإ ةفاضل .لوحمل
RADIUS.

RADIUS Table

<input type="checkbox"/>	Server	Priority	Key String (Encrypted)	Timeout for Reply	Authentication Port	Accounting Port	Retries	Dead Time	Usage Type
0 results found.									
<input checked="" type="button" value="Add..."/> <input type="button" value="Edit..."/> <input type="button" value="Delete"/>									

An * indicates that the parameter is using the default global value.

بسح RADIUS مداخل لاصتالا ديرت تنك اذا ام رتخأ ،مداخلل فيرعت لقح ي ف. 6 ةوطخلا
(IPv6 مادختسإ ددح ف ، IP ناووع ةطساوب تددح اذا .) (hostname) مسالا بسح وأ IP ناووع
ةهجاوو IPv6 ناووع عون مدختساف ، 6 رادصلإا تددح اذا .) (4 رادصلإا) IPv4 وأ (6 رادصلإا
همادختسإ متيس يذلا IPv6 ناووع ديدحتل ةيلحمل طابترالا

Server Definition: By IP address By name

IP Version: Version 6 Version 4

IPv6 Address Type: Link Local Global

Link Local Interface:

Server IP Address/Name:

Priority: (Range: 0 - 65535)

Key String: Use Default
 User Defined (Encrypted)
 User Defined (Plaintext) (0/128 characters used)

Timeout for Reply: Use Default
 User Defined sec (Range: 1 - 30, Default: 3)

Authentication Port: (Range: 0 - 65535, Default: 1812)

Accounting Port: (Range: 0 - 65535, Default: 1813)

Retries: Use Default
 User Defined (Range: 1 - 10, Default: 3)

Dead Time: Use Default
 User Defined min (Range: 0 - 2000, Default: 0)

Usage Type: Login
 802.1x
 All

RADIUS مداخل فيض الما مسا و IP ناونع لخدأ، مداخل ل IP مس/ناونع ل قح ي ف. 7 ة واخل

Server Definition: By IP address By name

IP Version: Version 6 Version 4

IPv6 Address Type: Link Local Global

Link Local Interface:

Server IP Address/Name:

Priority: (Range: 0 - 65535)

Key String: Use Default
 User Defined (Encrypted)
 User Defined (Plaintext) (0/128 characters used)

Timeout for Reply: Use Default
 User Defined sec (Range: 1 - 30, Default: 3)

Authentication Port: (Range: 0 - 65535, Default: 1812)

Accounting Port: (Range: 0 - 65535, Default: 1813)

Retries: Use Default
 User Defined (Range: 1 - 10, Default: 3)

Dead Time: Use Default
 User Defined min (Range: 0 - 2000, Default: 0)

Usage Type: Login
 802.1x
 All

لواجهت سو؛ مداخل اذهل اهنه يعت دتت يتل ةيولوالا لخدأ، ةيولوالا ل قح ي ف 8 ةوطخل
 عيرس مداخل ي قتل ي تحت ةمئاقلا ةعباتم ةيولوالا ل عاب مداخل اب لاصتالا ل وحملا
 يوصقلا ةيولوالا وه 0 نوك عم 0 - 65535 وه قاطنلا. ةباجتسالا

Server Definition: By IP address By name

IP Version: Version 6 Version 4

IPv6 Address Type: Link Local Global

Link Local Interface:

Server IP Address/Name:

Priority: (Range: 0 - 65535)

Key String: Use Default
 User Defined (Encrypted)
 User Defined (Plaintext) (0/128 characters used)

Timeout for Reply: Use Default
 User Defined sec (Range: 1 - 30, Default: 3)

Authentication Port: (Range: 0 - 65535, Default: 1812)

Accounting Port: (Range: 0 - 65535, Default: 1813)

Retries: Use Default
 User Defined (Range: 1 - 10, Default: 3)

Dead Time: Use Default
 User Defined min (Range: 0 - 2000, Default: 0)

Usage Type: Login
 802.1x
 All

درل رختلاو، جيتافملا ةلسلس يف يضرارتفالا رايل م ادختس لوقح ددح 9 ةوطخل
 ءحفص يف اقبس م اهنوك مت يتل تادادعلا م ادختس ل ل طعتل تقوو، ءل و اءملا ءءاع و
 نيوكتل مءءتس م لبق نم ءءملا رايل م ادختس ل رارزا ديءء اءي كنكمي RADIUS.
 متيس، كلذب كم ايق ءءاح يف، ءيضرارتفالا تادادعلا نع فلءءت يتل تادادعلا
 طقف دءملا RADIUS مءءل تادادعلا هءه م ادختس ل.

Server Definition: By IP address By name

IP Version: Version 6 Version 4

IPv6 Address Type: Link Local Global

Link Local Interface:

Server IP Address/Name:

Priority: (Range: 0 - 65535)

Key String: Use Default
 User Defined (Encrypted)
 User Defined (Plaintext) (0/128 characters used)

Timeout for Reply: Use Default
 User Defined sec (Range: 1 - 30, Default: 3)

Authentication Port: (Range: 0 - 65535, Default: 1812)

Accounting Port: (Range: 0 - 65535, Default: 1813)

Retries: Use Default
 User Defined (Range: 1 - 10, Default: 3)

Dead Time: Use Default
 User Defined min (Range: 0 - 2000, Default: 0)

Usage Type: Login
 802.1x
 All

لاصتال هم ادختسا متيس يذلا ذفنملا ددح، ةقداصملا ذفنم لقح يف 10 ةوطخلا
 ، يضارتفالا ذفنملا يلع كلذ ي قب نأ نسحتسملا نم . RADIUS مداخ عم ةقداصملا
 1812.

Server Definition: By IP address By name

IP Version: Version 6 Version 4

IPv6 Address Type: Link Local Global

Link Local Interface:

Server IP Address/Name:

Priority: (Range: 0 - 65535)

Key String: Use Default
 User Defined (Encrypted)
 User Defined (Plaintext) (0/128 characters used)

Timeout for Reply: Use Default
 User Defined sec (Range: 1 - 30, Default: 3)

Authentication Port: (Range: 0 - 65535, Default: 1812)

Accounting Port: (Range: 0 - 65535, Default: 1813)

Retries: Use Default
 User Defined (Range: 1 - 10, Default: 3)

Dead Time: Use Default
 User Defined min (Range: 0 - 2000, Default: 0)

Usage Type: Login
 802.1x
 All

تالاصتال همادختسا متيس يذلا ذفنملا ددح، ةبساحملا ذفنم لقح ي ف 11 ةوطخلا
ريصقت ءانيملا يلع اذه يقبي نأ نسحتسملا نم. RADIUS مداخ عم ةبساحملا
1813.

Server Definition:	<input checked="" type="radio"/> By IP address	<input type="radio"/> By name
IP Version:	<input type="radio"/> Version 6	<input checked="" type="radio"/> Version 4
IPv6 Address Type:	<input checked="" type="radio"/> Link Local	<input type="radio"/> Global
Link Local Interface:	VLAN 1	
Server IP Address/Name:	192.168.1.109	
Priority:	1	(Range: 0 - 65535)
Key String:	<input checked="" type="radio"/> Use Default	
	<input type="radio"/> User Defined (Encrypted)	
	<input type="radio"/> User Defined (Plaintext)	(0/128 characters used)
Timeout for Reply:	<input checked="" type="radio"/> Use Default	
	<input type="radio"/> User Defined	Default sec (Range: 1 - 30, Default: 3)
Authentication Port:	1812	(Range: 0 - 65535, Default: 1812)
Accounting Port:	1813	(Range: 0 - 65535, Default: 1813)
Retries:	<input checked="" type="radio"/> Use Default	
	<input type="radio"/> User Defined	Default (Range: 1 - 10, Default: 3)
Dead Time:	<input checked="" type="radio"/> Use Default	
	<input type="radio"/> User Defined	Default min (Range: 0 - 2000, Default: 0)
Usage Type:	<input type="radio"/> Login	
	<input type="radio"/> 802.1x	
	<input checked="" type="radio"/> All	

Apply Close

نيوكت دن ع. هل RADIUS مداخل مادختس امتيس ام ددح، مادختس ال/اون ل قح ي ف 12. ةوخل
802. 1X، ذفنم ةقداصل م RADIUS مداخل مادختس ال رارزالا ةفاك وا 802. 1x رارزا ام ددح، 802. 1X.
1X.

Server Definition: By IP address By name

IP Version: Version 6 Version 4

IPv6 Address Type: Link Local Global

Link Local Interface:

Server IP Address/Name:

Priority: (Range: 0 - 65535)

Key String: Use Default
 User Defined (Encrypted)
 User Defined (Plaintext) (0/128 characters used)

Timeout for Reply: Use Default
 User Defined sec (Range: 1 - 30, Default: 3)

Authentication Port: (Range: 0 - 65535, Default: 1812)

Accounting Port: (Range: 0 - 65535, Default: 1813)

Retries: Use Default
 User Defined (Range: 1 - 10, Default: 3)

Dead Time: Use Default
 User Defined min (Range: 0 - 2000, Default: 0)

Usage Type: Login
 802.1x
 All

ةقداصم نيكمتل *RADIUS* لودج ىلإ مداخال ةفاضل متتس .قبطي ةقطق .13 ةوطخال
يلال مسقل ىلإ ةعباتملا ىجري ،ذفنملا ىلإ ةدنتسملا 802.1X

Server Definition: By IP address By name

IP Version: Version 6 Version 4

IPv6 Address Type: Link Local Global

Link Local Interface:

Server IP Address/Name:

Priority: (Range: 0 - 65535)

Key String: Use Default
 User Defined (Encrypted)
 User Defined (Plaintext) (0/128 characters used)

Timeout for Reply: Use Default
 User Defined sec (Range: 1 - 30, Default: 3)

Authentication Port: (Range: 0 - 65535, Default: 1812)

Accounting Port: (Range: 0 - 65535, Default: 1813)

Retries: Use Default
 User Defined (Range: 1 - 10, Default: 3)

Dead Time: Use Default
 User Defined min (Range: 0 - 2000, Default: 0)

Usage Type: Login
 802.1x
 All

ذفنملا ىلإ ةدننتملا ةقداصملا نيكمت

ةقداصم/802.1X/MAC > نيمأتلا ىلإ لقتنا ، ةدعاسملا بيولا نيوكت ةادأ يف 1. ةوطخلا
صئاصخلا ةحفص حتف متي . صئاصخلا > بيولا

Properties

Port-Based Authentication: Enable

Authentication Method: RADIUS, None
 RADIUS
 None

Guest VLAN: Enable

Guest VLAN ID:

Guest VLAN Timeout: Immediate
 User Defined sec (Range: 30 - 180)

Trap Settings

802.1x Authentication Failure Traps: Enable

802.1x Authentication Success Traps: Enable

MAC Authentication Failure Traps: Enable

MAC Authentication Success Traps: Enable

Web Authentication Failure Traps: Enable

Web Authentication Success Traps: Enable

Web Authentication Quiet Traps: Enable

Apply

Cancel

VLAN Authentication Table

VLAN ID	VLAN Name	Authentication
---------	-----------	----------------

0 results found.

Edit...

نېكمت راي تڅالا ډناخ ددح، ذفنم لاي لاي ډدنن سمل ا ډقدا صمل لاي لاي قح يي ف. 2 ډوطڅالا ايضارت فا اذه تننكم. ذفنم لاي لاي ډدنن سمل ا ډقدا صمل لاي نېكمت ل

Port-Based Authentication: Enable

Authentication Method: RADIUS, None
 RADIUS
 None

Guest VLAN: Enable

Guest VLAN ID: 1

Guest VLAN Timeout: Immediate
 User Defined sec (Range: 30 - 180)

Trap Settings

802.1x Authentication Failure Traps: Enable

802.1x Authentication Success Traps: Enable

MAC Authentication Failure Traps: Enable

MAC Authentication Success Traps: Enable

Web Authentication Failure Traps: Enable

Web Authentication Success Traps: Enable

Web Authentication Quiet Traps: Enable

Apply Cancel

تقوفاصم ل مع ة يفك دى دحتل ءاقتنا رزرتخأ، ةقوفاصم ل ةقو فرط ل قح يف 3. ةوطخل ذفنم لىل ةدننستسم ل.

Port-Based Authentication: Enable

Authentication Method: RADIUS, None
 RADIUS
 None

Guest VLAN: Enable

Guest VLAN ID: 1

Guest VLAN Timeout: Immediate
 User Defined sec (Range: 30 - 180)

Trap Settings

802.1x Authentication Failure Traps: Enable

802.1x Authentication Success Traps: Enable

MAC Authentication Failure Traps: Enable

MAC Authentication Success Traps: Enable

Web Authentication Failure Traps: Enable

Web Authentication Success Traps: Enable

Web Authentication Quiet Traps: Enable

Apply Cancel

ه تاراىخل:

ةحفص يف ة فرعم ل RADIUS (مداوخ) مداوب لاصتال ل وحم ل لواح يس - نوب ، RADIUS .
تقوفاصم ةى ءارجا متي ال ، (مداوخال) مداخل نم ةباجتس ل يقلت مدع ةلاح يف RADIUS.

ة، حيص ريغ دامتعالا تانايب تناك و، بيجتسم مداخل ناك اذا. ةسلج لابل حامسلا متي و
لمعلا ةسلج ضفر متي.

·RADIUS ةحفص ي ف ةفرعمل RADIUS (مداوخ) مداخ ل لاصلال لوجملا لواحي س - RADIUS
ذي فن تل. لمعلا ةسلج ضفر متي، (مداوخ) مداخال نم ةباجتسا ي قلت مدع ةلاح ي ف .
802.1X رايا ل اذ ب ي صوي، انام ا رثك ال 802.1X.

·اذه موق ي نل. لمعلا تاسلج عي مجب حامسلا متي س. ةقداصم ةي اءارجا متي ال - ال ب .
802.1X ذي فن تل رايا ل.

ق. ب. ط. ي. ة. ق. ط. ق. 4. ةوطخل.

Port-Based Authentication: Enable

Authentication Method: RADIUS, None
 RADIUS
 None

Guest VLAN: Enable

Guest VLAN ID:

Guest VLAN Timeout: Immediate
 User Defined sec (Range: 30 - 180)

Trap Settings

802.1x Authentication Failure Traps: Enable

802.1x Authentication Success Traps: Enable

MAC Authentication Failure Traps: Enable

MAC Authentication Success Traps: Enable

Web Authentication Failure Traps: Enable

Web Authentication Success Traps: Enable

Web Authentication Quiet Traps: Enable

رهظت. ذفنملا ةقداصم > 802.1X/MAC/Web ةقداصم > نام ال ا ل ل ق تنا 5. ةوطخل
ذفنملا ةقداصم ةحفص

Port Authentication Table									
	Entry No.	Port	Current Port Control	Administrative Port Control	RADIUS VLAN Assignment	Guest VLAN	Open Access	802.1x Based Authentication	MAC Based Authentication
<input type="radio"/>	1	FE1	Authorized	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled
<input type="radio"/>	2	FE2	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled
<input type="radio"/>	3	FE3	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled
<input type="radio"/>	4	FE4	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled
<input type="radio"/>	5	FE5	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled
<input type="radio"/>	6	FE6	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled
<input type="radio"/>	7	FE7	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled
<input type="radio"/>	8	FE8	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled
<input type="radio"/>	9	GE1	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled
<input type="radio"/>	10	GE2	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled

قو داصم لودج ي هب صاخلا وي دارلا رز ديدحتب هنيوكت ديرت يذلا ذفنملا ددح .6 ةوطخلا
 ذفنملا قو داصم ريرحت ةذفان رهظيريرحت رز يلع رقنا م ث ذفنملا

Port Authentication										
Port Authentication Table										
Entry No.	Port	Current Port Control	Administrative Port Control	RADIUS VLAN Assignment	Guest VLAN	Open Access	802.1x Based Authentication	MAC Based Authentication	Web Based Authentication	
<input checked="" type="radio"/>	1	FE1	Authorized	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	2	FE2	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	3	FE3	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	4	FE4	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	5	FE5	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	6	FE6	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	7	FE7	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	8	FE8	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	9	GE1	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	10	GE2	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled

Copy Settings... Edit...

ليوخت ةيفيك ديدحتل اوقتنا رز رتخأ، ي رادال ذفنملا ي ف مكحتل لقح ي .7 ةوطخلا
 ةي لالج ليوختل ةلاح ي لالج ذفنملا ي ف مكحتل لقح ضرعي . تاسلجل ذفنملا
 ددحلم ذفنملا

Interface: FE1

Current Port Control: Authorized

Administrative Port Control: Force Unauthorized Auto Force Authorized

RADIUS VLAN Assignment: Disable Reject Static

Guest VLAN: Enable

Open Access: Enable

802.1x Based Authentication: Enable

MAC Based Authentication: Enable

Web Based Authentication: Enable

Periodic Reauthentication: Enable

Reauthentication Period: 3600 sec (Range: 300 - 4294967295, Default: 3600)

Reauthenticate Now:

Authenticator State: Force Authorized

Time Range: Enable

Time Range Name: Edit

يه تارايل:

زاهال رفوي ال . اهب حرصم ريغ ةلاح يلى ةهجالو لقن يلع لمعي - هب حرصم ريغ ضرعي .
 لوصول ضرعي و ، ذفنملا اذهب لصتم لي مع يال قو داصم

ةهجالو لقني . ددحلم ذفنملا ذفانملا يلى ةدنتسملا قو داصملا ني كمت - يئاقلت .
 رايل اذ رتخأ . قو داصملا ارجا ةجيتن يلع انب هب حرصم ريغ و هب حرصم ني ب
 ذفنملا 802.1X.

لوصولنا زاهجلا رفوييس .اهب حرصم ةلاح ىلا ةهجاوولا لقن ىلع لمعت - اهب حرصملا ةوقلا .
ةقداصم نود ذفنملا اذهب لصتي ليمع يى ىلا

نكيكمتل 802.1X ىلا ةدنتسملا ةقداصملا لقح يى ف نكيكمت رايخالا ةناخ ددح .8 ةوطخلا
ددحملا ذفنملا ل 802.1X ةقداصم

Interface:	FE1
Current Port Control:	Authorized
Administrative Port Control:	<input type="radio"/> Force Unauthorized <input checked="" type="radio"/> Auto <input type="radio"/> Force Authorized
RADIUS VLAN Assignment:	<input checked="" type="radio"/> Disable <input type="radio"/> Reject <input type="radio"/> Static
Guest VLAN:	<input type="checkbox"/> Enable
Open Access:	<input type="checkbox"/> Enable
802.1x Based Authentication:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
MAC Based Authentication:	<input type="checkbox"/> Enable
Web Based Authentication:	<input type="checkbox"/> Enable
Periodic Reauthentication:	<input type="checkbox"/> Enable
Reauthentication Period:	3600 sec (Range: 300 - 4294967295, Default: 3600)
Reauthenticate Now:	<input type="checkbox"/>
Authenticator State:	Force Authorized
Time Range:	<input type="checkbox"/> Enable
Time Range Name:	<input type="text"/> Edit

802.1X ةقداصملا لمالكلا ب انوكم نآلا ذفنملا نوكي نأ بجي .قبطي ةقطق .9 ةوطخلا
لقح مدختسا .هب نيلصتم عالمع يى ةقداصم ادبل زهاج وهو ،ذفنملا ىلا ةدنتسملا
ذفنملا ةقداصم ةحفص ىلا عوجرلا نود نيوكتل لل فل تخم ذفنم دي دحتل ةهجاوولا

802.1x Based Authentication: Enable

MAC Based Authentication: Enable

Web Based Authentication: Enable

Periodic Reauthentication: Enable

Reauthentication Period: sec (Range: 300 - 4294967295, Default: 3600)

Reauthenticate Now:

Authenticator State: Force Authorized

Time Range: Enable

Time Range Name: [Edit](#)

Maximum WBA Login Attempts: Infinite
 User Defined (Range: 3 - 10)

Maximum WBA Silence Period: Infinite
 User Defined sec (Range: 60 - 65535)

Max Hosts: Infinite
 User Defined sec (Range: 1 - 4294967295)

Quiet Period: sec (Range: 10 - 65535, Default: 60)

Resending EAP: sec (Range: 30 - 65535, Default: 30)

Max EAP Requests: (Range: 1 - 10, Default: 2)

Supplicant Timeout: sec (Range: 1 - 65535, Default: 30)

Server Timeout: sec (Range: 1 - 65535, Default: 30)

[Apply](#) [Close](#)

ذفانم لآ نم قاطن وأ رخآ ذفنم ىلإ ةعرسب ذفنم لآ تادادع|خسن دىرت تنك اذا 10. ةوطخل
رقن او ذفنم لآ ةقداصم لودج يف هخسن دىرت يذلا ذفنم لآ صاخلا ويدارلآ رز قوف رقن
خسن لآ تادادع| ةذفان رهظي . رز...خسن لآ تادادع| قوف

Port Authentication

Port Authentication Table										
	Entry No.	Port	Current Port Control	Administrative Port Control	RADIUS VLAN Assignment	Guest VLAN	Open Access	802.1x Based Authentication	MAC Based Authentication	Web Based Authentication
<input checked="" type="radio"/>	1	FE1	Authorized	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	2	FE2	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	3	FE3	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	4	FE4	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	5	FE5	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	6	FE6	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	7	FE7	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	8	FE8	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	9	GE1	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	10	GE2	N/A	Force Authorized	Disabled	Disabled	Disabled	Enabled	Disabled	Disabled

[Copy Settings...](#) [Edit...](#)

دىرت يتلآ (تالصافب ةلوصفم) ذفانم لآ وأ ذفنم لآ لخدأ، صن لآ ل قح يف 11. ةوطخل
قىبطت رقنآ، كلذ دعب . ءانم لآ ىدم تنيع اضيأ عىطتسي تنأ . اهلآ تادادع لآ خسن
تادادع لآ خسن لآ

Copy configuration from entry 1 (FE1)
to: (Example: 1,3,5-10 or: FE1,FE3-FE5)

عرض فيديو متعلق بهذه المقالة...

[انقر هنا لعرض المحادثات التقنية الأخرى من Cisco](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة م ادخت ساب دن تسمل اذة Cisco ت مچرت
ملاعلاء انء مچ م ف ن م دخت تسمل معد و ت م م دقت ل ة يرش ب ل و
امك ة ق ق د ن و ك ت ن ل ة ل آل ة مچرت ل ض ف أن ة ظ حال م چ ر ة . ة ص ا خ ل م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت م م مچرت م ا م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل ا م ل ا ح ل ا و ه
ل ا ا م ا د ا د و چ ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco
Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل چ ن ا ل ا دن تسمل ا