# ةئف ةرادملا تالوحملا ىلع يلوألا نيوكتلا 200/300

#### فدەلا

زامج نم لئاسرلا يقلت يف ةكبشلا لوحم ةمهم لثمتت ،ةيساسأ متافيرعت رثكأ يف ةرداق 200/300 ةلسلسلا نم تالوحملا نوكت .لصتم رخآ زامج ىلا امهيجوت ةداعإو لصتم كيدل لوحملا نيوكت قرط دحأ .اديقعتو اصصخت رثكألا ماهملا نم ديدعلا ذيفنت ىلع لاقملا اذه حرشي .ةيموسرلا مدختسملا ةهجاو وأ ةيموسرلا مدختسملا قهجاو مادختسا وه لوحمب صاخلا IP ناونع نيوكتو (GUI) ةيموسرلا مدختسملا قهجاو يل لوصول الايفي 200/300 قلسلسلا نم رادم

### قيبطتلل ةلباقلا ةزهجألا

• SF/SG 300 Series و SF/SG 200 ةرادم ا تال دبم ا

## جماربلا رادصإ

• v1.2.7,76

## (GUI) ةيموسرلا مدختسملا ةهجاو ىلإ لوصولا

لوحملا لبقي .ەليغشتل ةقاطلاب ديوزت ةدحوب لوحملا ليصوتب مق .1 ةوطخلا .100-240V قاطن يف ةيتلوفلا

رخآلا فرطلاو كيدل رتويبمكلاب تنرثيإ لبك يفرط دحأ ليصوتب مق .2 ةوطخلا .لوحملا ىلع رفوتم ذفنمب

اەسڧن ةيعرڧلا ةكبشلا يڧ IP ناونع مادختساب رتويبمكلا نيوكتب مق .3 ةوطخلا .نيتقيرطلا ىدحإب لوحملاب صاخلا IP ناونعب ةصاخلا

 يكيتاتسإ نكاس IP ناونع كب صاخلا رتويبمكلا نييعتب مق— يكيتاتسإ نكاس حاتفملا نم ناونع ريصقتلا للوحملاب ةصاخلا اهسفن ةيعرفلا ةكبشلا يف نيبو مادختسالا ديق سيل نوكي نأ ناونع ترتخأ يغبني تنأ كلذل ،192.168.1.254 192.168.1.253 - 192.168.1.253 مداخ نيعيس .رتويبمكلاو لوحملان نم لكب لصتمل DHCP مداخ مدختساً — يكيمانيد
 لوحمل IP نيوانعو رتويبمكل DHCP

رشؤم نإف ،مادختسالا ديق عنصملاب صاخلا يضارتفالا IP ناونع نوكي امدنع :ةظحالم يضارتفالا IP ناونع نكي مل اذإ .رارمتساب رضخألا نوللاب ضموي ماظنلاب صاخلا LED .تباث رضخأ ماظنلاب صاخلا LED رشؤم لظيسف ،مادختسالا ديق

.بيو ضرعتسم ةذفان حتف .4 ةوطخلا

حاتفم ىلع طغضاو نيوانعلا طيرش يف لوحملاب صاخلا IP ناونع لخدأ .5 ةوطخلا : رادملا لوحملا لوخد ليجست ةحفص حتف متي .لاخدالا

սիսիս	Switch	
cisco		Username: cisco
		Password:
		Language: English
		Log In

وه يضارتفالا مدختسملا مسا .مدختسملا مسا لقح يف مدختسملا مسا لخدأ .6 ةوطخلا .cisco

.cisco يه ةيضارتفالا رورملا ةملك .رورملا ةملك لقح يف رورملا ةملك لخدأ .7 ةوطخلا .فرحألا ةلاحل ةساسح رورملا تاملك

ةغللا ةلدسنملا ةمئاقلا نم ةبولطملا ةغللا رتخأ .8 ةوطخلا.

زاهجلا يلإ لوخدلا ليجستل لوخدلا ليجست يلع رقنا .9 ةوطخلا.

#### حاتفملا نم ناونعلا تريغ

تباث لكشب TCP/IP تادادعإ نييعت :1 ةقيرطلا

امك لوخدلا لجسو لوحملل (GUI) ةيموسرلا مدختسملا ةمجاو ىلإ لوصولاب مق 1 ةوطخلا .Access the Graphical User Interface (GUI) مسقلا يف حضوم وه

: أدبي لصحي ةحفصلا حتف متي .أدبي لصحي ةقطقط .2 ةوطخلا

# **Getting Started**

This page provides easy steps to configure your device

## Initial Setup

Change Management Applications and Services

Change Device IP Address

Create VLAN

Configure Port Settings



#### **Device Status**

System Summary

Port Statistics

RMON Statistics

View Log

Other resources: Support | Forums

] Do not show this page on startup

ةحفص حتف متي .حاتفملا نم ناونعلا ريغي نأ ناونع ةادأ تريغ ةقطقط .3 ةوطخلا :IPv4 ةهجاو

IPv4 Interface				
	Management VLAN:	1 -		
	IP Address Type:	<ul> <li>Dynamic</li> <li>Static</li> </ul>		
	IP Address:	192.0.2.18		
	Mask:	Network Mask 255.255.255.0		
		O Prefix Length (Range: 8 - 30)		
	Administrative Default Gateway:	User Defined 192.0.2.100     None		
	Operational Default Gateway:			
	Renew IP Address Now:	Enable		
	Auto Configuration via DHCP:	Enabled		
	Apply Cancel			

ةزهجألل طقف نوكيس .ةلدسنم ةمئاق VLAN ةرادإلاا نم مقر VLAN ترتخأ .4 ةوطخلا ةيموسرلا مدختسملا ةهجاو ىلإ لوصولا ىلع ةرداق ةيرادإلا VLAN ةكبش ىلع ةدوجوملا ليكشت VLAN ةلاقملا عجار .VLAN1 حاتفملا نم VLAN ةرادإ ريصقتلاا .لوحملل (GUI) .VLANs عم ةدعاسملل حاتفم ةرادإ 200/300 sery لا ىلع

اناونع ايودي نيعي نأ لاجم عون ناونعلا يف رز يكيتاتسإ نكاس لا تقطقط .3 ةوطخلا.

الجم ناونع ناونع يف حاتفملا نم بوغرملا ناونعلا تلخد .4 ةوطخلا.

ةكبشلا عانق ديدحتل ةمدختسملا ةقيرطلا عم قفاوتي يذلا ويدارلا رز رقنا .5 ةوطخلا .عانقلا لقح يف ةيعرفلا

يرادإلا ددحي نأ لمعتسي بولسألا عم لثامي نأ رز يكلسال لا تقطقط .6 ةوطخلا .لاجم لخدم ريصقت ةرادإلا يف لخدم ريصقت

- IP. ناونع عانق لخدأ ةكبشلا عانق
- IP. ناونع ةئداب لوط لخدأ ةئدابلا لوط
- .ةيضارتفالا ةباوبلاب صاخلا IP ناونع لخدأ مدختسملا لبق نم فرعم
- ، ةيضارتفا ةباوب ةيأ رايتخإ متي مل اذإ .ةيضارتفا ةباوب ةيأ نيوكت متي نل none

لوحملل ةيعرفلا IP ةكبش جراخ ةدوجوملا ةزهجألاب لاصتالا نم لوحملا نكمتي نلف.

تادادعإلا ظفحل قيبطت ىلع رقنا .7 ةوطخلا.

ايكيمانيد TCP/IP تادادعإ نييعت :2 ةقيرطلا

امك لوخدلا لجسو لوحملل (GUI) ةيموسرلا مدختسملا ةمجاو ىلإ لوصولاب مق .1 ةوطخلا Access the Graphical User Interface (GUI). مسقلا يف حضوم وه

: أدبي لصحي ةحفصلا حتف متي .أدبي لصحي ةقطقط .2 ةوطخلا

# **Getting Started**

This page provides easy steps to configure your device

## Initial Setup

Change Management Applications and Services

Change Device IP Address

Create VLAN

Configure Port Settings



#### **Device Status**

System Summary

Port Statistics

RMON Statistics

View Log

Other resources: Support | Forums

] Do not show this page on startup

ةحفص حتف متي .حاتفملا نم ناونعلا ريغي نأ ناونع ةادأ تريغ ةقطقط .3 ةوطخلا :IPv4 ةهجاو

IPv4 Interface				
	Management VLAN:	1 -		
	IP Address Type:	<ul> <li>Dynamic</li> <li>Static</li> </ul>		
	☆ IP Address:	192.168.1.100		
	☆ Mask:	Network Mask 255.255.255.0		
		O Prefix Length (Range: 8 - 30)		
	Administrative Default Gateway:	<ul> <li>User Defined</li> <li>None</li> </ul>		
	Operational Default Gateway:			
	Renew IP Address Now:	Enable		
	Auto Configuration via DHCP:	Enabled		
Apply Cancel				

طقف نوكيس .VLAN ةكبش ةرادإ ةلدسنملا ةمئاقلا نم VLAN مقر رتخأ .4 ةوطخلا مدختسملا ةهجاو ىلإ لوصولا ىلع ةرداق ةيرادإلا VLAN ةكبش ىلع ةدوجوملا ةزهجألل VLAN ةلاقملا عجار .VLAN1 حاتفملا نم VLAN ةرادإ ريصقتلا .لوحملل (GUI) ةيموسرلا VLANs عم ةدعاسملل حاتفم ةرادإ 200/300 sery لا ىلع ليكشت

IP ناونع نييعتل IP ناونع عون لقح يف يكيمانيدلا ويدارلا رز قوف رقنا .5 ةوطخلا .يكيمانيد لكشب

ناونع ديدجتل نآلا IP ناونع ديدجت لقح يف enable رايتخالا ةناخ ددح (يرايتخإ) .6 ةوطخلا .لوحملاب صاخلا IP

ةلاقملا عجار .يئاقلتلا نيوكتلا ةزيم ةلاح DHCP ربع يئاقلتلا نيوكتلا لقح رهظي ىلع (DHCP) فيضملل يكيمانيدلا نيوكتلا لوكوتورب مداخل يئاقلتلا نيوكتلا .تامولعملا نم ديزم ىلع لوصحلل 200/300 ةلسلسلا نم ةرادملا تالوحملا

تادادعإلا ظفحل قيبطت ىلع رقنا .7 ةوطخلا.

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