جمانربلا يف رورملا ةملك دادعإ تاثيدحت تباثلا CBS 3.2.0.84 تباثلا

فدەلا

جمانربلا يف رورملا ةملك دادعإ تاثيدحت ىلع رورملا وه لاقملا اذه نم فدهلا تالوحمل تباثلا Cisco Business 3.2.0.84

جماربلا رادصإ | قيبطتلل ةلباقلا ةزهجألا

CBS250 | 3.2.0.84 CBS350 | 3.2.0.84

ةمدقملا

ةئفو Cisco نم 250(CBS) لاامعألاا تالوحمل 3.2.0.84 تباثلاا جمانربلاا رادصإ يوتحي متيس .ةيمازلإلاو ةيرايتخالا رورملا ةملك دادعإ تاثيدحت نم ديدعلا ىلع CBS350 متيس .قيمازلإلاه فه نم ددع نيكمت

لا يمكن تعطيل إعدادات كلمة المرور الإلزامية بواسطة المستخدمين إما في واجهة مستخدم الويب (I(UI أو في واجهة سطر الأوامر (CLI).

!ديزملا فرعتل ةءارقلا يف اورمتسإ

تايوتحملا لودج

- <u>رورماا ةملك ةمئاق</u> •
- <u>قديدجلا قيمازلإلا رورملا قملك دعاوق</u> •
- <u>أطخلا لئاسر</u> •
- <u>رورماا ةملك دلوم</u> •

رورملا ةملك ةمئاق

اەرييغت مت يتلا رورملا ةملك تادادعا ةمئاق ىلا لوصولل:

1 ةوطخلا

CBS. لوحم ىلإ لوخدلا لجس



Switch

User Name 1
Password 2
English ~
Log In

2 ةوطخلا

نم (UI) نراق لمعتسم بيولا ىلعأ يف ةلدسنملا ةمئاقلا نم **مدقتم** ترتخأ حاتفملا.

admin	English	~	Advanced ~	?	0	
				1		

3 ةوطخلا

يتلا *لوخدلا ليجست تادادعإ* - ةمئاقلا نم نيرايخ ىرتسو **نيمأتلا** ىلإ لقتنا ةمئاقلا تارايخ ضعبو ةميدقلا رورملا ةملك ةوق ةمئاق تارايخ ىلع يوتحت *لوخدلا ليجست ةيامح ةلاح* ةديدج ةمئاقو ةيفاضإلا.



4 ةوطخلا

تادادعإ - نيمسق ىلع ةمئاقلا ەذە يوتحت .*لوخدلا ليجست تادادعإ* ىلع رقنا *لوخدلا ليجست لفق*و *لوخدلا ليجست*

تادادعإ ثدحأ عم ةميدقلا رورملا ةملك ةوق تادادعإ *لوخدلا ليجست تادادعإ* نمضتت رورملا ةملك ةيامح.

قملك تبثي نأ تنأ حمسي وه ،نكمي نإ .ايضارتفا تزجعاً اذه - *ةخوخيش ةملك* .موي يف *تقو ةخوخي*ش مەب ةصاخلا رورملا ةملك رييغت نم نيمدختسملا عنمي - *ارخۇم رورملا ةملك عنم* اذه .مهب ةصاخلا ةميدقلا رورملا ةملك يلإ اروف مهب ةصاخلا رورملا ةملك رييغتو ایضارتفا تزجعاً. ركذت عم ،24 و 1 نيب حوارتت ةميق ىلع اەنييعت نكمي *- رورملا ةملك تاظوفحم ددع* رورم ةمرك 12 وهو يضارتفالا. اهمادختسإ نكمي يتلا فرحالا ددعل يندألا دحلا - رورملا ةملك لوطل يندألا دحلا كب ةصاخلا رورملا ةملكل. .فص يف اهراركت نكمي يتال فورجلا ددعل يصقألا دجلا - *هب جومسملا فرجلا راركت* ، TACRocks222 دلإ كب ةصاخلا رورملا ةملك نييعتب تمق اذإ ،لاثملا ليبس دلع ِ هنأل ،ججنيس TACRocks222 نكلو ،2 رركم ةعبرأ يلع يوتحي هنأل ،كلذ لشفيسف .طقف ةثالث ىلع ىوتحى ،ريغص فرح ،ريبك فرح :ةزيمم فورح تائف عبرأ كانه *- فورحلا تائف نم ين*د*أل*ا د*حلا* نوكي نأ جاتحي فنص اذه نم مك تلكش عيطتسي تنأ .ةصاخ فورحو ،مقر ةمرك يف ترمعتسا.

Login Settings

Password Aging:	S Enable		
Password Aging Time:	180	Days (Range: 1 - 365, Default: 180)	
Recent Password Prevention:	✓ Enable		
Password History Count:	12	(Range: 1 - 24, Default: 12)	
• Minimal Password Length:	8	(Range: 8 - 64, Default: 8)	
• Allowed Character Repetition:	3	(Range: 1 - 16, Default: 3)	
• Minimal Number of Character Classes:	3	(Range: 1 - 4, Default: 3)	
	Up to four distinct character classes may be enforced for passwords:		
	upper case, lower case, numerical and special characters.		

5 ةوطخلا

ليجست ةباجتسإ ريخأت - نيمسق ىلع لوخدلا ليجست نيمأت ةمئاق يوتحت يضارتفا لكشب لطعم امهالكو ،عودهلا ةرتف ضرفو لوخدلا.

نيب ناوث 10 ىلإ 1 نم حوارتي اريخأت *لوخدلا ليجست ةباجتسإ* ريخأت ضرفي سوماقلا تامجه ءاطبإ ىلإ اذه يدؤي نأ نكمي .ةباجتسالاو لوخدلا ليجست ةلواحم ماظنلا دض ريبك لكشب ةيلآلا.

لواح اذإ ةرادإلل لوحملا ىلإ لوصولا نيمأتب اساساً Quiet *Period Enforcement* موقي ةحيحص ريغ رورم ةملك مادختساب ةديدع تارم لوخدلا ليجست مدختسملا.

يلي ام تادادعإلا نمضتت:

ەليغشت دنع اەيلإ لوصولا نيمأت بجي يتلا يناوثلا ددع *- ةئداەلا ةرتفلا لوط.* قلطي لا) ةلواحم failed login نم مقرلا تنأ لوقي *لصاف قلطي* لا و *تالواحم قلطي* ذفنم وه لفقي نأ لبق (لصاف قلطي لا) monitore نوكي ةرتفلا يف (ةلواحم.

ةعبرأ لشف دعب ماظنلا نيمأتب موقيس ،ەنيكمت مت اذإ ،يضارتفا لكشب

ةيناث نيتس ةرتف يف لوخد ليجست تايلمع.

عانثأ زاهجلا ىلإ لوؤسملا لوصو ةيفيك Quiet Period Access فيرعت فلم ددحي بجي الو طقف مكحتلا ةدحو ذفنم ربع اذه نوكي ،يضارتفا لكشب .نيمأتلا هرييغتل ددحم ببس مدختسملا ىدل نكي مل ام هرييغت.

بولسأ < نيمأتلا تحت ةجاحلا دنع ةيفاضإ لوصو تافيصوت ةفاضإ نكمي لوصولا تافيصوت < ةرادإلا ىلإ لوصولا.

Login Lockdown		
Login Response Delay:	✓ Enable	
Response Delay Period:	1	Sec (Range: 1 - 10, Default: 1)
Quiet Period Enforcement:	🥑 Enable	
• Quiet Period Length:	300	Sec (Range: 1 - 65535, Default: 300)
Triggering Attempts:	4	(Range: 1 - 100, Default: 4)
Triggering Interval:	60	Sec (Range: 1 - 3600, Default: 60)
Quiet Period Access Profile :	console-only v	

6 ةوطخلا

ام ضرعي وهو .ةيمالعإ ضرع ةشاش ةديدجلا *لوخدلا ليجست ةيامح قلاح* ةمئاق دعت وأ SSH وأ مكحتلا ةدحو لالخ نم لوحملا ىلإ لوخدلا ليجست يف نومدختسملا لشف بيولا مدختسم ةهجاو.

ناك اذإ امو ،ةيناث 60 رخآ يف تثدح يتلا لوخدلا ليجست لشف تارم ددع حضوي امك ةديدجلا بيولا مدختسم ةهجاو وأ SSH تالاصتإ عنمي نيمأت كانه.

Login Protection Status					
Quiet Mode Status :InactiveLogin Failures in Last 60 Seconds :0					
Login Failure Table					
Username	IP Address	Service	Count	Most Recent Attempt Time	
user1	172.16.1.108	HTTP	9	29-Apr-2022 10:53:18	

ةديدجلا ةيمازلإلا رورملا ةملك دعاوق

يأو ةديدجلا نيمدختسملا تاباسح ةفاك ىلع تارييغتلا ەذە قيبطت متيس ةدوجوملا نيمدختسملا تاباسح ىلع اەۋارچإ مت رورملا ةملكل تارييغت.

.ةديدجلا دعاوقلا ليطعت **رذعتي**

ةفورعملا ةعئاشلا رورملا تاملك ةمئاق نم تسيل رورملا ةملك نأ نم ققحتيس. امادختسإ رثكألا رورملا تاملك رايتخاب هذه ةعئاشلا رورملا تاملك ةمئاق عيمجت مت غلبي يتلا اعويش رثكألا رورملا تاملكب ةمئاق نم ةملك 10000 اهددع غلبي يتلا ولابي <u>aithub</u> طابترا يلع ةمئاقلا هذه يلع روثعلا نكمي .قملك 1000000 اهددع

مادختساب وأ ةريغص/ةريبك فرّحأ مادختساب ةماعلا رورّملا تاملُكل تاعيونت دجوت الّ : قيلاتان فرحألا لئادب

"\$" J "s", "@" J "a", "0" J "o", "1" J "l", "!" J "i", "3" J "e"

فص يف نييلاتتم نيفرح نم رثكأ نمضتت يتلا رورملا تاملك رظحب موقيس تناك اذإ ،لاثملا ليبس ىلع .(ةعئاشلا ةلاحلاو لئادبلا نع ثحبلل ىرخأ ةرم) دحاو فرحأ ةثالث ىلع يوتحت اهنأل اهرظح متيسف ،*abc* ىلع يوتحت رورملا ةملك a. ب @ زمرل كرتشم لادبتسإ كانه نأ ثيح *db* نوكتس اذكه .ةلسلستم نمضتتو .يسكعلا بيترتلاب يلسلست هنأل *CBA* رظح متيس ،لثملابو تمضتتو. يسكعلا بيترتلابو "xji!sja8

ال ،لاثملا ليبس ىلع .مدختسملا مسا ىلع ةديدجلا رورملا ةملك يوتحت الأ بجي مدختسملا لوؤسمل "Admin548" دجوي.

ليبس ىلع .ةعنصملا ةكرشلا مسا ىلع ةديدجلا رورملا ةملك يوتحت الأ بَجي الثملا، no C!sc0lsCool.

دجوي ال ،لااثملا ليبس ىلع .جتنملا مسا ىلع ةديدجلا رورملا ةملك يوتحت الأ بجي CBSCo0l\$switch

أطخلا لئاسر

ةعئاش رورم تاملك ىلع يوتحت وأ سوماقلا يف امإ رورم ةملك مادختسإ تلواح اذإ ةيلاتا أطخلا قلاسر ىرتس ،مادختسالا.

Edit User Account

Password rejected - Passwords must not match words in the dictionary, and must not contain commonly used
 nasswords

For password strength requirements, refer to the user quide

ىلع ىرخأ ةرم لصحتس ،ةلسلستم فرحاً ىلع يوتحت رورم ةملك مدختست تنك اذا ةي المراب العالية الماسر.

X

Edit User Account

Password rejected - Password cannot contain more than 2 sequential characters or numbers.

For password strength requirements, refer to the user guide.

رورملا ةملك دلوم

ريرحت وأ ددج نيمدختسم ءاشنإ دنع ةحلاص رورم تاملك ءاشنإ ىلع كتدعاسمل بيولا مدختسم ةهجاو يف يئاوشع رورم تاملك دلوم ءاشنإ مت ،يلاح مدختسم لوحملل.

1 ةوطخلا

.**نيمدختسملا تاباسح < ةرادإلا** ىلا لقتنا.



2 ةوطخلا

اەريرحت وأ مدختسم باسح *ةفاضإ* امإ.



3 ةوطخلا

.**رورملا ةملك حارتقا** طابترا ىلع رقنا

Edit User Account

For password strength rec	uirements, refer to the user guide.			
User Name:	user1 ×			
	Suggest Password			
Password:	(0/64 characters used)			
Confirm Password:				
Password Strength Meter:	Below Minimum			
Jser Level:	O Read-Only CLI Access (1)			
	Read/Limited Write CLI Access (7)			
 Read/Write Management Access (15) 				

4 ةوطخلا

ەذە ةديدجلا رورملا ةملك خسن كنكميو ،رورملا ةملك حارتقا عم ةحفص حتفتس م**عن** قوف رقنا ةطاسبب ،باسحلاب ةصاخلا رورملا ةملك مادختسال .ةظفاحلا ىلإ

Suggest Password				
The following strong password has been generated:				
Copy to Clipboard	-			
Would you like to use it for this account?				
	Yes	No		

من المهم جدا نسخ كلمة المرور هذه إلى الحافظة قبل أن تقول نعم لاستخدامها في الحساب. إذا لم تقم بحفظ كلمة المرور هذه قبل أن تقول نعم، فلن تتمكن من معرفة ما هي كلمة المرور، ومن غير المحتمل أن تتذكرها. احفظ كلمة المرور المنسوخة إلى وثيقة في مكان آمن.

ستولد هذه العملية كلمة مرور صحيحة، ولكن من الممكن أن كلمة المرور التي تنتجها قد لا تكون كلمة مرور "قوية" طبقا لمقياس قوة كلمة المرور. إذا قال أن كلمة المرور هي "ضعيف"، يمكنك تجربة كلمة مرور أخرى مقترحة أو إضافة أحرف إلى نهاية السلسلة.

رارقلا

تباثلا جمانربلا يف رورملا ةملك دادعا تاثيدحت نع ءيش لك فرعت تنأ نآلا 3.2.0.84 تالوحم نم Cisco Business

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