

نمآل بي و زاهج يف ةقداصملا زواجت

تاوت حمل

[قمدملا](#)

[ةيساسألا تابلطتملا](#)

[تابلطتملا](#)

[ةمدختسملا تانوكملا](#)

[ةقداصملا اناثتسا](#)

[Cisco SWA يف ةقداصملا اناثتسا قرط](#)

[ةقداصملا زواجت تاوطخ](#)

[قلص تاذا تامولعم](#)

ةمدقملا

(SWA) نمآل بي و زاهج يف ةقداصملا اناثتسا قرط تاوطخلا دنتمسمل اذو فصوي.

ةيساسألا تابلطتملا

تابلطتملا

ةيلالتل عيضاوملاب ةفرعم كيدل نوكت نأب Cisco ي صوت:

- /اوس/ هرادأ.

تاودألا هذه تيبتب Cisco ي صوت:

- ةيضارتفالا وأ ةيداملا SWA
- SWA ل (GUI) ةيموسرلا مدختسملا ةهجاو ل يرادإلا لوصول

ةمدختسملا تانوكملا

ةنعم ةيدام تانوكموجمارب تارادصلا ل دنتمسمل اذو رصتقي ال.

ةصاخ ةيلمعم ةئيب يف ةدوجوملا ةزهجالا نم دنتمسمل اذو يف ةدراولا تامولعمل عاشنإ مت تناك اذإ. (يضارتفا) حوسمم نيوكتب دنتمسمل اذو يف ةمدختسملا ةزهجالا عيمج تادب رمأ يال لمتمحمل ريثأتلل كمهف نم دكأف، ليغشتلا دي قكتكبش.

ةقداصملا اناثتسا

Cisco نم SWA قاطن يف ةمظنألا وأ نيمدختسملا اناثتسا ةقداصملا اناثتسا نوكتي نأ نكمي ببلطي، ال وأ. ةدحملا تابلطتملاب اناثتسا ةقداصملا اناثتسا ل غلاب ارمأ يتلا ةيويحل تامدخل وأ دراوملا ل اناثتسا ةقداصملا اناثتسا ل غلاب ارمأ.

تاباسح وأتمتؤملا ةمظنألأ جاتحت ،لاثملا لئبس ىلع .ةقداصملا تايلمع اهقوعت نأ نكمي
ةسالسب لوصولا ةينامإ ىلإ ةمظنتنم يطايتحإ خسن وأ شيدحت تايلمع يدؤت يتلا تامدخل
ةقداصملا تايلا ةطساوب ةلمتحم لشف تالاح وأ تاريخأت شودح نود.

ليكو مادختسا مدعب بيولا ةمدخ رقوم اهيف يصوي تاهويراني س كانه ،كلذ ىلإ ةفاضلإاب
ئدابم لل لاثتمالا ةقداصملا نم ءافعالإ نمضي ،تالاحل هذه لثم يفو .مهتامدخ ىلإ لوصول
رورملا ةكرح رطحو ،كلذ ىلإ ةفاضلإاب .تامدخال ةيقووثوم ىلع ظفاحي ونيدوزم لل ةيهيجوتلا
ةقداصملا نم الأوأ مهءافعالإ رورضللا نم نوكي ام ابلاغ ،نيمدختسملا ضعبل لاعف لكش
تانودأ يف قيقدلا مكحتلا بولسالأ اذه حيتي .ةبسانملا رطحو تاسايس قيبطت م
لوصول.

ماع لكش بةلوبقومو ةقووثوم اهليل لوصولا متي يتلا بيولا ةمدخ نوكت ،تالاحل ضعب يف
ةينامإ طيسبت ىلإ تامدخال هذه لثمل ةقداصملا ءافعالإ يدؤي .Microsoft تايديحت لثم
ليغشت ماطن اهيف مءدي ال تالاح كانه ،كلذ ىلع ةوالعو .نيمدختسملا ءفاكل لوصول
ءارجإ مزلتسي امم ،لسلستملا جهنلا يف ةنوكملا ةقداصملا ةيلآ قيبطتلا وأ مدختسملا
للاصتال نامضل زواجت.

مدختسملل لوخد تاليجست اهل سيل يتلا ةتباتل IP نيوانع تاذ مداوخل بلطت ال ،اريخأ
ةصاخلا لوصولا طامناً نأل ارظن ،ةقداصملا تنرتنإلا ىلإ هب قووثومو دودحم لوصول اهل يتلاو
ةنمأو اهب وبنتل نكمي اهب .

ةنزوم تاسسؤملا نكمي ،تالاحل هذه ليجيتارتسا لكش بةقداصملا ءافعالإ لالخ نمو
ةيلليغشتلا ءافكال عم ةينمالأ تاجايتحالا .

Cisco SWA يف ةقداصملا ءانثتسا قرط

بيلاسأ لالخ نم ةلودلا قاطن ىلع عبتملا جهنلا يف قيثوتلا ءافعالإ قيقتح نكمي
ةعئاشلا قرطلا ضعب يلي اميف .ةددم تابلطتمو تاهويراني سل فيكم اهنم لك ،ةفلتخم
ةقداصملا تاءانثتسا نيوكتل :

- IP نيوانع ءانثتسا يه احوضو قرطلا رثكأ نم ءحواو :ةيعرفلا ءكبشلا ءانق وأ IP ناووع
مداوخلل صاخ لكش بديفم اذهو .ةقداصملا نم اهلماكأ ةيعرفلا تاكلبشلا وأ ءددملا
ريغ لوصول بلطتت اهب قووثوم ءكبش ءطاقم وأ ءتبات IP نيوانع ىلع يوتحت يتلا
ءكبشلا ءعنقأ وأ هذه IP نيوانع ديحتب .ةيلخادل دراوملا وأ تنرتنإلا ىلإ ءطقنملا
ةقداصملا ةيلمع زواجتت ةمظنألأ هذه نأ نم دكأتل نكمي ،SWA نيوكت يف ةيعرفلا
ليكو ذفانم ىلإ ادانتسا رورملا ءكرح ءانثتسا SWA نيوكت نكمي :ليكولا ذفانم
ذفانم ةنيعم تامدخ وأ تاقيبطت مدختست ام دنع اديفم ءارجال اذه نوكيو .ةددم
ءكرحل ةقداصملا يطختل SWA دادعإ نكمي ،ذفانملا هذه فيرعتب .لاصتال ءصصخم
تاذ تامدخال وأ تاقيبطتلا ىلإ ءسالسب لوصولا نمضي امم ،ذفانملا هذه ىلع رورملا
ةلصلل .
- URL ناووع تائف ىلإ ادانتسا ةقداصملا ءانثتسا يه ىرخأ ءقيرط :URL ناووع تائف
يتلا ءصصخملا URL تائفو اقبس م ءددملا Cisco تائف نم لك اذه نمضتي نأ نكمي
إذ ،لاثملا لئبس ىلع .كئسسؤملا ءصاخلا تاجايتحالا ىلإ ادانتسا اهفيرعتب موقت
ماع لكش بةلوبقومو اهب قووثوم ،Microsoft تايديحت لثم ،ةنيعم بيو تامدخ رابتعإ مت
ةينامإ نمضي اذهو .هذه ءددملا URL تائف ءقداصملا زواجتل SWA نيوكت نكمي

ةقداصملا ىلإ ةجالحلا نود تامدخللا هذه ىلإ نيمدختسملا عيمج لوصو

- دنع اديفم مدختسملا ءالكو ىلإ ةدنتسملا ةقداصملا ءانثتسا دعى: مدختسملا ءالكو نم. اهنىوكت مت يتلا ةقداصملا تايلآ معدت ال ةنيم ةزهجأ وأ تاقيبطت عم لماعتلا SWA نىوكت كنكمي، ةزهجألا وأ تاقيبطتلا هذهل مدختسملا ليكولس الس ديدحت لالخ. ةسالسب لاصتالا نمضي امم، اهنم أشنت يتلا رورملا ةكرحل ةقداصملا زواجتل

ةقداصملا زواجت تاوطخ

ةقداصملا نم ءئانثتسال فيرعت فيصوت ءاشنإل ةمزاللا تاوطخللا يلي اميف

تافيصوت ىلع رقنا م ث بيولا نامأ ري دم رتخأ، ةيموسرلا مدختسملا ةهجاو نم 1. ةوطخللا فيرعتلا

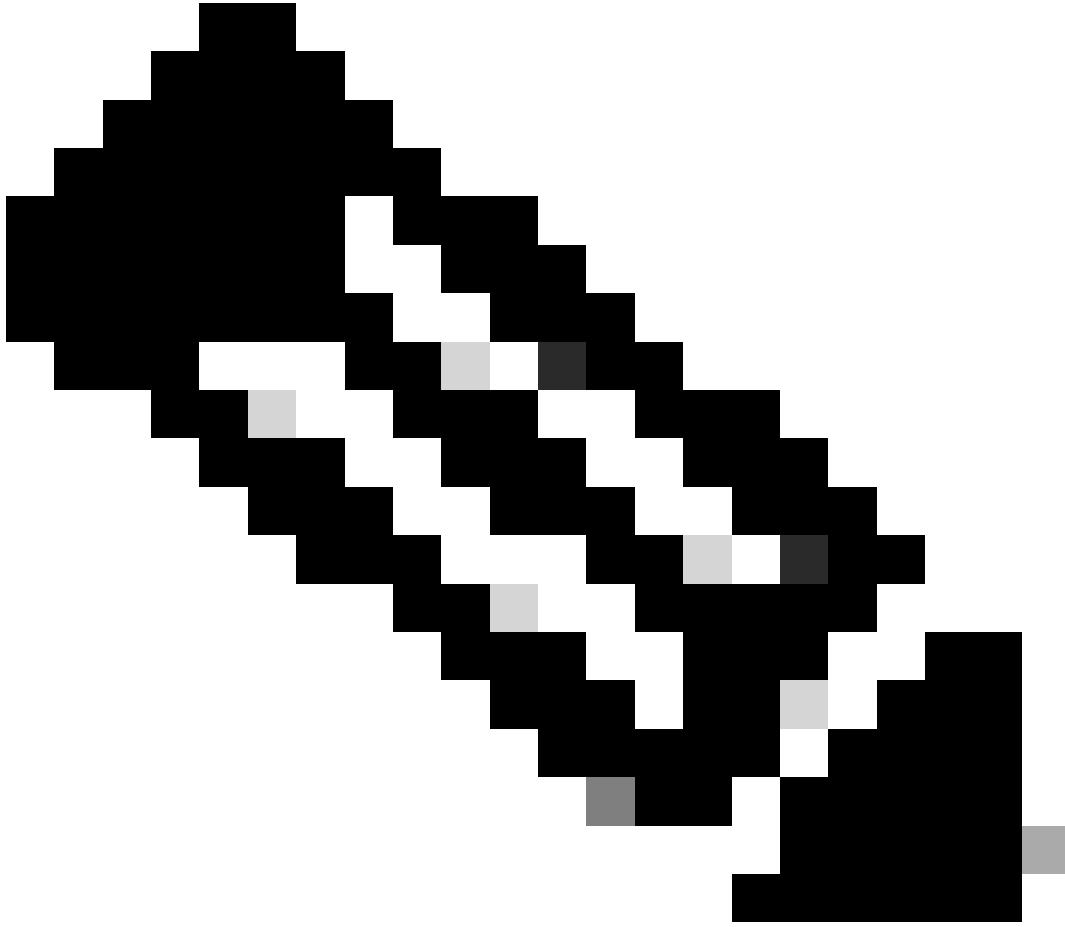
صيصخت فلم ةفاضلا صيصخت فلم ةفاضلا ىلع رقنا 2. ةوطخللا

، اذه فيرعتلا فلم نيكمتل فيرعتلا فيرعت فلم نيكمت رايتخاللا ةناخ مدختسأ 3. ةوطخللا هفدح نود ةعرسب هليطعتل وأ

ديرف فيرعت فلم مسا نيمي عتت مق 4. ةوطخللا

افصو فضا (يرايتخا) 5. ةوطخللا

يف اذه فيرعتلا فلم هي ف رهظيس يذلا ناكلما رتخأ، ةلدسنملا جاردا ةمئاقلا نم 6. ةوطخللا لودجلا

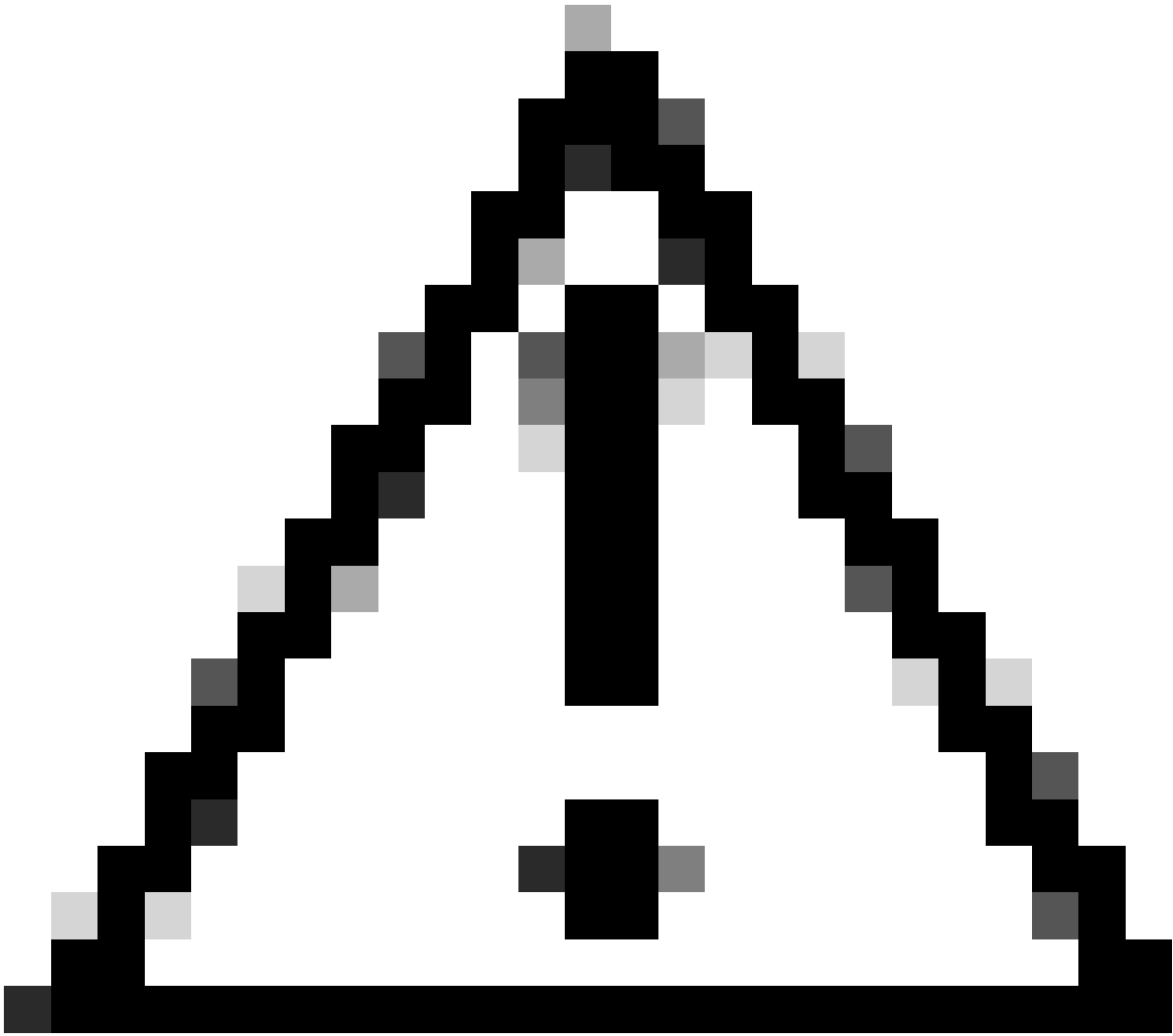


عمائق ال سار ىلع ةقداصم ال بلطت ال ىتلل بصانم ال فيرعت تافلم :ةظحال م
ىل ىل ىل ةقداصم ال راطتنا عمئاق للقىو ،SWA ىل لىل لىل بولسأل اذله للقى
ن ىل ةقداصم ال عرسأل ةقداصم

فىرعت ال /ةقداصم ال نم ءانثتسإ رتخأ ،مدختسم ال فىرعت ةقىرط مسق فى 7. ةوطخال

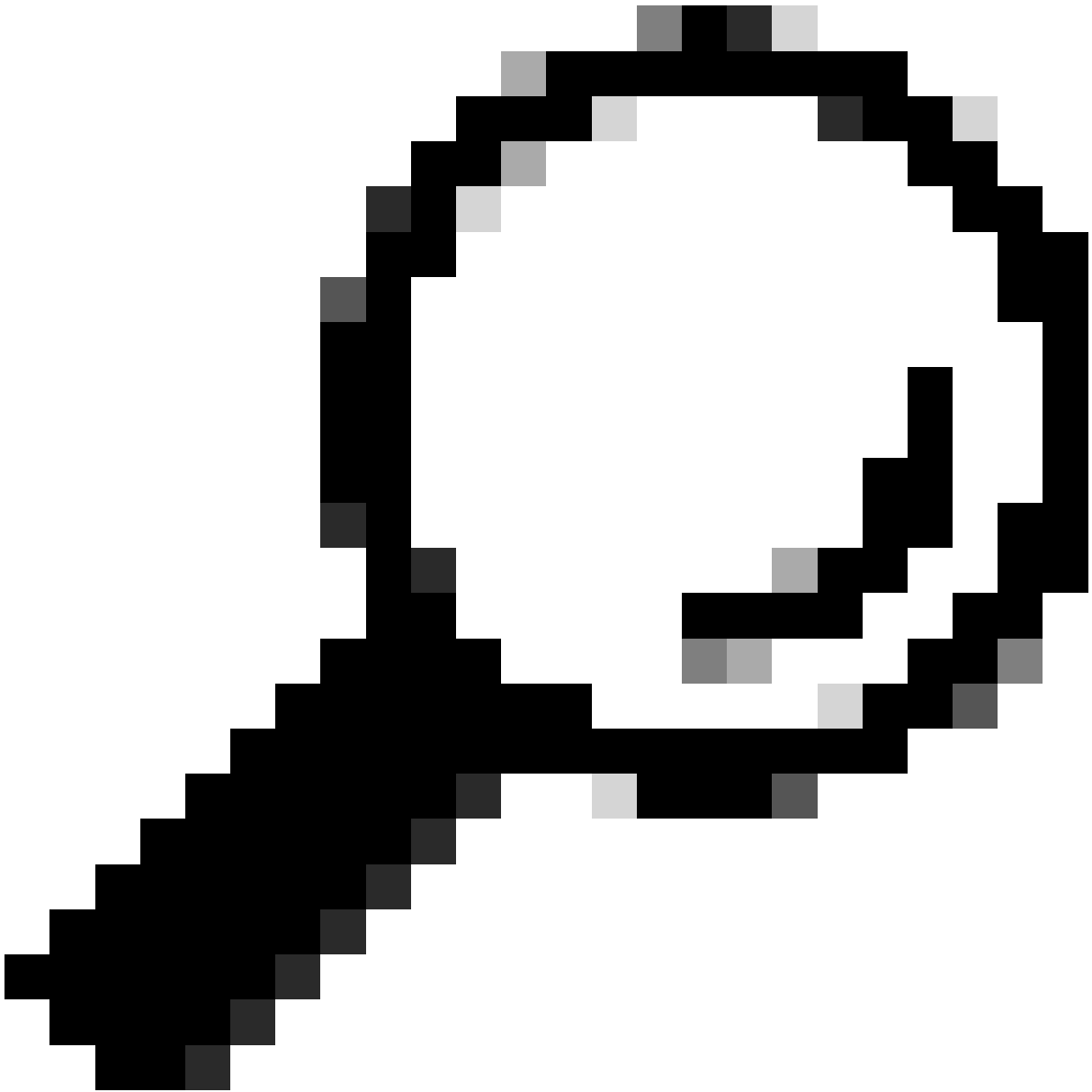
ةىعرف ال تاكبش ال وأ IP نىوانع لخدأ ،ةىعرف ال ءكبش ال بسح ءاضعأل دىدحت فى 8. ةوطخال
هىجوت مزحو IP نىوانع مادختسإ كنكمى .اذه فىرعت ال فىرعت فلم اهقبطى نأ بچى ىل
ةىعرف ال تاكبش ال او (CIDR) تائف نود ىلدابت ال لىل

ذفانم لثم ،ةىفاضل ةىوضع رىعام دىدحتل ةمدقتم تارايخ قوف رقنا (ىراىتخإ) 9. ةوطخال
مدختسم ال ءالكو وأ URL ناوانع تائف وأ لىل



وأمدختسملالعالكو ةءارق SWA ل نكمي ال ، لئكولل فافشلل رشنللا في : ريدحت
تانايلال رورم ةكره ريفشت ك ف متي مل ام HTTPS رورم ةكره لملال URL ناووع
مدختسملالعالكو مادختساب فيرعتللا فيرعت فلم نيوكتب تمق اذا ، كذل ةجيتنو
في لشفته هذو رورملا ةكره نإف ، ةيداعلال تاريبتللا عم صصخم URL ناووع ةئف وأ
فيرعتللا فيرعت فلم ةقباطم .

ةرايزب لصفته ، ةصصخملا URL ةئف نيوكته فيفك لوح تامولعمللا نم ديزم ىلع لوصحلل
[Cisco - نمآلا بيوزاهج في ةصصخملا URL تائف نيوكته](#)



طورشلا عي مج ءافيتسا بجي هنا ينعى امم ، AND قطنم ةسايسلا مدختست :خيملت
ءافيتسا بجي ، ةمدقتملا تاراخالل نييعت دنع . فرعملا فيرعت فلم قباطتي كل
جهنلا قيبطتل بلطتم لك .

Identification Profiles: Add Profile

Client / User Identification Profile Settings

3 **Enable Identification Profile**

4 Name: ? Bypass Authentication
(e.g. my IT Profile)

5 Description: Subnets and IP Addresses that are Exempt from Authentication
(Maximum allowed characters 256)

6 Insert Above: 1 (auth)

User Identification Method

7 Identification and Authentication: ? Exempt from authentication / identification
This option may not be valid if any preceding Identification Profile requires authentication on all subnets.

Membership Definition

Membership is defined by any combination of the following options. All criteria must be met for the policy to take effect.

8 Define Members by Subnet: 10.1.0.0/16, 10.20.3.15
(examples: 10.1.1.0, 10.1.1.0/24, 10.1.1.1-10, 2001:420:80:1::5, 2000:db8::1-2000:db8::10)

Define Members by Protocol: HTTP/HTTPS

9 **Advanced** Use the Advanced options to define or edit membership by proxy port, destination (URL Category), or User Agents.
The following advanced membership criteria have been defined:

Proxy Ports: None Selected
URL Categories: None Selected
User Agents: None Selected

The Advanced options may be protocol-specific. For instance, user agent strings are applicable only for HTTP and decrypted HTTPS. Similarly, URL Categories, including Custom URL Categories are not applicable for SOCKS transactions or transparent HTTPS (unless decrypted). When Advanced options that do not apply to a protocol are selected, no transactions in that protocol will match this Identity, regardless of the protocol selection above.

Cancel Submit

ةق داصملا زواج تل ةيوه في صوت عاش نإل تاوطخ - ةروصل

اهذيفنت و تاريخي غتلا لاسرا 10 ةوطخلا

ةلص تاذا تامولعم

- [Cisco Secure Web Appliance - GD \(مراع رشن\) ل AsyncOS 15.0 ل مدختسملا ليلد](#) - [Cisco \(نم نم آلآل بيولوا زاغ\) ةسايسلا قي بطتل نيئيئاهنلا ني مدختسملا في نصت Cisco](#)
- [Cisco - نم آلآل بيو زاغ يف ةصصخملا URL ناو نع تائف نيوكت](#)
- [نامأ زاغ يلع ريفشتلا كفو ةق داصملا نم Office 365 رورم ةكرح ءانثتسا ةيفيك Cisco - Cisco \(نم WSA\) بيولوا](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد و تمة مء دقتل ةر شبل او
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءرء. ةصاأل مء تءل ب
Cisco ةللخت. فرتمة مچرت مء دقء ةللأل ةل فارتحال ةمچرتل عم لاعل او
ىل إلمءءء ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ةلصلأل ةزىل ءنل اءل دن تسمل