

لعفلاب ةدوجوم ةئيرج تالاقم نع ثحبل

تايوتحمل

ةمدقملا

[Cisco SD-WAN CVE-2026-20182 قئاثو — عجارملا](#)

[ينورتكلال ديربلال لئاسر](#)

[Admin-Tech تافل مو ةقرت بلط - ShrLock 1 - Intake](#)

[\(فللم لكل\) جارخاللاديا ةطحالم متي مل - ةجيتنلا - Sherlock 2](#)

[ةدوقفم Admin-Tech تافل م - ريكذت - Sherlock 3](#)

[\(ةجيتنلا تايلمعل زكرم نأ يف هبتشي\) ةعجارملا نم ديزم عارجل مزلتي - قيقحتنلا - TAC 1](#)

[\(سندنهمل دكأ\) جارخاللاديا ةمظنأ يل ع روثل مزلتي مل - ةجيتنلا - TAC 2](#)

[لومش يف IP ةيكل م ديكات - ةحصللا نم قيقحتنلا - TAC 3](#)

[ئطاخلا باجىالا جسم مت - ةجيتنلا - TAC 4](#)

[لودجلا ةعجارم عاعدتسا، IOC، ديحمت - ماه - TAC 5](#)

[\(هيجوت ةداعو قالاغلا\) تنرتنالا يف مكحتنلا راركت - ةجيتنلا - TAC 6](#)

[\(عاعدتسا، ادعب\) تاراىخلا ةعباتم - خالصالا - TAC 7](#)

[\(ةعباتملا 2 بايخالا\) فلتنلا، ةضرملا، ةينبلا، ةشدم تاراىخ - خالصالا - TAC 8](#)

[ioC ةينقت ديحمت مت نالا، ioC ةينقت ياقباس كانه نكي مل - سوكعم فاشنكا - TAC 17 \(CVE-2026-20182\)](#)

[،عباسلا جسم قزيم يف \(IOC\) جارخاللاديا ةينقت فاشنكا مت - يقابستسا - CloudOps 1 ةحصللا نم قيقحتنلا، ةرادالا، ةينقت رفوت مزلتي](#)

[مل نيزللاو اقباس نيزرثأتملا عالعمل WAVE 2A ل ينورتكلال ديربلال لئاسر \(1 و 2\) نيزرايخلا، ذي فنت ةداغلا مزلتي، C، B و A تاراىخلا اولمكتسي](#)

[\(اقباس نورتاتم\) عاشنالا ةداغلا اوماق مهنأ/PSIRT2a ل IOC نم مل بلالاق TAC 9](#)

[\(اقباس رثأتم\) عاشنالا ةداغلا تمت دقل/PSIRT2a ل IOC معن ل بلالاق TAC 10](#)

[\(اقباس رثأتم\) عاشنالا ةداغلا متي مل/PSIRT2a ل IOC نم مل بلالاق TAC 11](#)

[\(اقباس رثأتم\) عاشنالا ةداغلا متي مل/PSIRT2a ل IOC معن ل بلالاق TAC 12](#)

[لپ رثأتملا متي مل\) ددجلا عالعمل WAVE 2A ل ينورتكلال ديربلال لئاسر \(اقباس](#)

[\(خالصالا باظتنا — Wave 2a\) تباث رادصا رفوت مدع / IOC رفوت مدعل TAC 13 بلالاق](#)

[\(نالآ ةقيرت — WAVE 2a\) تباث رادصا / IOC رفوت مدعل TAC 14 بلالاق](#)

[\(فلجاء ةقيرت - WAVE 2a\) حاتملا تباث رادصا / فرعمرلا IOC ب صاخال TAC 15 بلالاق](#)

[تباث رادصا رفوت يال / ةددجمل ةيلودلا ةيفارغونايق، وألا، ةنجلل TAC 16 بلالاق \(خالصالا باظتنا و فنامت — 2 ةجوملا\)](#)

ةمدقملا

عانتا ةمدختسملا لي عمل ةدمتعمل ينورتكلال ديربلال بلاوق زيكرتب دنتسملا اذه موقى اهتجالعمو "Cisco نم SD-WAN مكحت ةدحو ةقداصل" فعضلا ةطقنب ةطبترملا تالاحل زرف يتلا ةيئاقلتلا تالاحلا لادبتسا تايلمع) ShrLock - لسرمل بسح بلاوقلا ميسقت متي ةمئاقلا ةعباتملا تايلمع) TAC سندنهمو (ةيلوأل ioC جئاتن عجرتو admin-tech تانايب عمجت (جالعل تاداشراو ةحصللا نم قيقحتنلاو قيقحتنلا رشبلا يلع

Cisco SD-WAN CVE-2026-20182 قئاثو — عجارملا

ديرب لكُل — دحوم ميقرتلا .هال عأ قءراولال ينورتكلال ديربلال بللوق ربع هيلال راشي Cisco دنتسم لكُل ةيسيئر ةمئاق .ةمئاقلا مءه يف ةدوجوملا رصان علا ىلإ قراشلا (2] لئثم) عفترم ينورتكلال

1. Cisco نم SD-WAN ةيوقت ليلد — <https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/resources/Cisco-Catalyst-SD-WAN-HardeningGuide>

2. — (Cisco-sa-sdwan-mltnps2-JXPwm7R) ةيمسرل نامأل تاداشرا

<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-sdwan-mltnps2-JxpWm7R>

3. TAC حالصا ليلد — <https://www.cisco.com/c/en/us/support/docs/routers/sd-wan/225842-remediate-catalyst-sd-wan-security.html#toc-hld--1516256622>

4. Cisco SD-WAN ةيقرت ليلد — <https://www.cisco.com/c/en/us/support/docs/wan/dpt/220424-upgrade-sd-wan-controllers-with-the-use.html>

5. Cisco SD-WAN Admin-Tech ةعومجم ليلد — <https://www.cisco.com/c/en/us/support/docs/routers/sd-wan/216954-how-to-collect-an-admin-tech-in-an-sd-wa.html>

6. — (Cisco-SA-SDWAN-RPA2-v69WY2SW) يناشلا نامأل يراشتسا

<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-sdwan-rpa2-v69WY2SW>

7. Catalyst SD-WAN ةيقرت عءب — <https://www.cisco.com/c/en/us/support/docs/routers/sd-wan/225515-start-your-catalyst-sd-wan-upgrade.html>

ينورتكلال ديربلال لئاسر

Admin-Tech تافلمو ةيقرت بلط - ShrLock 1 - Intake

مادختسالال ةلاح

admin-tech تانايب عيمجت لوح قروشملل ميءقتل CVE-2026-20182 ل ةينفلا ةءعاسملا زكرم ةلاح حتف دن عيلوالال لاصتالال .امتيقرت مء SD-WAN يف مكحتلا تانوكم عيمج نم tech

عوضوملا

فارطالال ةءءعتم ةيراجتلا تايلمعلا ميقيقتو ةيقرتلا طي طخت - CVE-2026-20182 ل بولطملا عارجالال :مءه

ةلسارملا

،زيزعلا اننوبز

Cisco نم (TAC) ةينقتلا ءدعاسملا زكرمب لاصتالا ىلع لكل اركش

ىلع لوصحلل ^[1] [ةيمسرلا ةينمأل تاداشرإل](#) ءعجارم ىجري، CVE-2026-20182 ب طبترملا فعضللاب قلعتي اميف ^[2] [TAC حالصا ليلد](#) ىلإ ءفاضلإاب ءلمكلا ليصافتلا

اهذيفنتو ةيقرتلل طيطختلل ةيولوالا ءاطع ىجري. كئىي نيأت يف ءدعاسملا وه يسيئرلا انفده نإ، لعفلاب ةيقرتلل مده ءلودجب تمق دق نكت مل اذا. رطاخملا مده نم فيفختلا يف ةيمهأ رثكألا ءوطخلل اءابتعاب روفلا ىلع كلذب مايقل ىجريف

ةيفيك لوح ءيليصفت تاداشرإ ىلع لوصحلل يلاتلا يمسرلا Cisco دنتسم ىلإ ءوچرلا ىجري: دراوملا ةيقرت ^[3] [Cisco SD-WAN ةيقرت ليلد](#): ةيقرتلل ءارج

كيلع بجي، CVE-2026-20182 ب ءقلعتم (IoCS) ءلمتحم قفاوت تارشؤم يأل كئىي بل يولوالا مبيقتلا نيكممتل اذه تايلمعل بيطرت عابتا ىجري. ةيقرتلل لبق ةينقت-ءرادإ ءعومجم ءارج

SD-1. ءكبش يف مكحتلا تانوكم عيمج نم admin-tech تالاجس ءاشنإب مق: **Admin-Tech** تافلم عيمجت

"تالاجسل" نم لك ديدحت نم دكأت. صيخشتل تانايب نادقف مدع نامضل ةيقرتلل لبق WAN

تافلملا مده ءاشنإ دنع "ةينقتلا" و

• بتقول سفن يف سيلو، ءرم لك يف دحاو عمج: (مكحتلا تادحاو) vSmarts

• دقل عيمج نم عيمجتلا: (ءحصل نم ققحتلا تادحاو) vBonds

• (ةيطايتحاو ءطشن DR ءركاذ) ءعومجمل يف دقل لك نم عيمجتلا: **Manager (vManage)**

2. ىلإ (vBond و vSmart و vManage) SD-WAN ءكبش يف مكحتلا تانوكم عيمج ةيقرت: ةيقرتلل ذيفنت

، ةيقرتلل ءدبل لبق admin-tech لاجس ليلحت رظنتت ال. تاداشرإل يف جردم تبات جم انرب رادصل اروف ءرغثلا قلغت ةيقرتلل نأ ثيح

3. ىلإ اقبس مء عيمجت مت يتل تافلملا ليمحتب مق، ةيقرتلل لامتكأ درجمب: **TAC ءلاح** ىلإ ليمحت

انقيرف موقيس، كلذ دعبو. نكم نإ، دحاو تقو يف كيدل ءيلاحلا (TAC) ءينفلا ءدعاسملا زكرم ءلاح

(IoCS). "طسولا لولحل تارشؤم" نع اثحب كئىي ب مبيقتل تالاجسل مذل حسم ءارجب

مءدل دراوملا

املاسراو ءينفلا ءيرادلإا كئىي تافلم ءاشنإ لوح ءوطخب ءوطخ تاميلعتلاو ليصافتلا نم ديزم ىلع لوصحلل

^[4] [Cisco SD-WAN Admin-tech ءعومجم ليلد](#): ليلدلا اذه ىلإ ءوچرلا ءاجرلا، نم لكشب

تاداشرإ ىلع لوصحلل ميلستلا ريءم وأ Cisco NCE ب لاصتالا ىجري، BCS/LCS يف كارتشا كيدل ناك اذا. ءيلتلا تاوطخلل وأ ةيقرتلل ءيلمع لوح ءيفاض

تاسايسل اقفو مءقملا تامولعمل عيمج ءجلاعم متتس. انتايولوأ مهأ انمأو كئىي انايب ءيصوصخ ىقبت

Cisco. نم نامال او ةيصوصخلا

ةعجارم نم دكأتلا ىجري؛ ةلجالا ىلإ حاجنب لميحت مت فلم لكلك ينورتكلإلا ديربلل ايلآ اديكأت ىقلتت فوس تامالعال هذه

لكيدل ةيساسال ةينبلا نيمأت يف يروفلا كنواعت ىلع كل اركش

طب اورلا

[\[1\] ةيمسرلا ةينمالا ةروشمل](#)

[\[2\] TAC حالصا ليلد](#)

[\[3\] Cisco SD-WAN ةيقرت ليلد](#)

[\[4\] Cisco SD-WAN Admin-Tech ةعومجم ليلد](#)

، تايعحتلا بيظأ عم

Outlook يف حتف

لاسرا لبق [نيسوق نيبددحملا عوضوملا] لك تلدبتسا. هاندأ eml. لي زنت مدختسأ ①

Open Outlook (طقف عوضوملا) 

بلاق eml. لي زنت

فلم لكلك) جارخا/الاخدا يأ ةظحالم متي مل - ةجيتنلا - Sherlock 2

مادختسال اقلح

لاسرا لا مت. ددحم لكشب لميحت مت فلمل امتظحالم مت ةمواسملل تارشؤم رهطي الو admin-tech ليلحت دعب لاسرا لا متي متجلاعم تمت فلمل لكلك ةدحاو ةرم

عوضوملا

SD-WAN [insert file name] - CVE-2026-20182 نوكم ليلحت جئاتن: ثيدحت

قلسارملا

زيعلا اننوبز

لكر بص ىلع كل اركش

ةيوستلل تارشؤم ةيأ ددحن مل، فلملا اذه يفو. admin-tech [insert file name] فلملا ليلحت نم انيمنتنا دقل

ايدحت زاخلا اذهل CVE-2026-20182 ب قلعتت

نوكمي دق ضارعتسالا اذه عارجلا Cisco ىلإ اميدقتو امتداعتساب تملق يتلا لجسلا تانايب رادقم نأ ةظحالم ىجري

1[1] Cisco SD-WAN في وقت ليدل اقفو اهن يوكتب تمق يتل لجسلاب ظافتح ال اترتفب ادودحم

قلاحل اقالغو فيلاتل تاوطخل :ماه

1. فيئزج عجيئن نوكت دق ينورتكلل اديربل اذه يف جئاتنل نأ قظحالم عاجرل :جئاتنل عفاك راظتنا
مت يتل تافلمل عفاكل اديكأت ىقلتت ىتح راظتنال عاجرل .حضوم وه امك فلم لك ليلىحتب موقنس
المكتم مييقتل رابتع لبق امليمحت
 2. قفاوتل تارشوم دحت مل فينفل-ةيرادل ال جسلل فيلولال حسمل تايلمع نأ نيح يف :فيقرتل فيولوا
Cisco Cloud-Pro جمانرب ربع رشنل تايلمع قسبنل اب .مئاق فيساسال فعضل طاقن لظت دق ،(IoCs)
تانوكم فلمكلا فيقرتل فيولوال ااطع لىجري ،دعب كلذب تمق دق نكت مل اذ ، Cisco On-Prem و
نكتم تقو برقأ يف لكيدل SD-WAN فكشب يف مكحتل
• .قرادل ممدخل نم عزجك Cisco قسواب ايئقلت ليملع ىنب فيقرت متي Cisco Cloud (FKA: (SAAs
ءارج لىل ءجالح
 3. اذ)و امليمحت مت يتل تافلمل اعمجل "(IO) جارخ/الخد اظحالم مدع" جئاتن مالتس ل درجب :قلاحل اقالغو
دق قلاحل مده رابتع لىل كنكمي ،كب فصاخلا فيبلا ربع حاجنب جمانربل فيقرت لامل (قبطني كلذ ناك
فيسايقلا قلاغلل تاءارج ءعباتم املح مت
- فيلىصفت تاداشر لىل لوصحلل فيلاتل يمسرل Cisco دنسمل لىل عوجرل لىجري : (نكم ن) دراومل فيقرت
Cisco SD-WAN فيقرت لىللد Cisco On-Prem و Cisco Cloud-Pro فيقرت ءارج فيفيك لوح
:فيلى ام فيقرتل فيلمع لىل ع يوتسمل ءعيفر قماع قرظن نمضنت
1. كب صاخلا قرادلل عدوتسم لىل قسبانمل جماربل روص ليىمحت
 2. ءادأ اءعبتي مئ ،(vManage) Manager نم ادب ،يلسلسلست لكشب كب فصاخلا مكحتل تادحو فيقرت متت
(vSmart) مكحتل تدحو (vBond) حصلا نم ققحتل
3. ماظنل فيفظو حص نم ققحتل او قديدل جماربل تارادصل طيشنت
- تافلمل لىل ع ءانب جئاتنل اعمج مديقت نم لمع ماي 10 لالخد دعب عمتسن مل اذ .كحتل اقبقارم يف رمتسنس
قالغلل فيداغلل تاءارجل ا يف امدق يضل او فيفاضل ءدعاسم لىل ءجالح مدع ضررتفن اننإف ،كنم اهان يقلت يتل
كلذب انمالع لىل عاجرل ،تقو لىل ءدعاسم لىل جاتحت له .فينفل ءدعاسمل زكرم قلاح
،تاىحتل بيظأ عم

Outlook يف حتف

لاسرل لبق [نيسوق ني ب عوضومل فتقؤمل اعضاومل] لك لدبتسا ①

📧 Open Outlook (طقف عوضومل) 1

بلق eml. لي زنت

روثعل مت يتل SD-WAN يف مكحتلا تانوكم ددع عم قلسرمل admin-tech تافل م قباطت ال امدن ع ةيئاقل تلاءعبات مل
تال جسل يف اهيل ع

CVE-2026-20182 ميريقتل قدوقفم Admin-tech تافلم رفوت مزلي :ريكدت

مديريت انماظنل نكمي ال اذل ،SD-WAN: فكشبش يف مكحتلا تانوكم نم نيلووسمل نيينفلا ىلإ دقتفن لازن ال admin-تافل م لتسن نأ بجي ، CVE-2026-20182 مديريت عدبل .ةينقتلا-قرادإلا تال جس نم ةيوس تلل تارشؤم يأ عيمج كلذ يف امب ،(vManage) ءاردملاو (vBonds) ةحصلا نم ققحتلا تاهجو (vSmarts) مكحتلا تادحو عيمج نم tech .عمج تناك اذإ (vManage) Manager دق ع

اَكُلْ مِنْكُمْ قَصْرَفَ بَرْقَأُ يَفْ عَيْقِبْتُمْ اَ عَيْرَادِلْ اَ عَيْنَقْتُمْ اَفْلَمْ اَلَيْمَ حَتَّى جَرِي

١. اسرإل لبِق [نيسوق نيب عوضومل ءتقؤمل ءضومل] لك لدبتسا ١

بلاق eml. لي زنت

٥٠٤

٥٠٥

٥٠٦

٥٠٧

٥٠٨

٥٠٩

٥١٠

٥١١

٥١٢

٥١٣

٥١٤

٥١٥

٥١٦

٥١٧

٥١٨

٥١٩

٥٢٠

٥٢١

٥٢٢

٥٢٣

٥٢٤

٥٢٥

٥٢٦

٥٢٧

٥٢٨

٥٢٩

٥٣٠

٥٣١

٥٣٢

٥٣٣

٥٣٤

٥٣٥

٥٣٦

٥٣٧

٥٣٨

٥٣٩

٥٤٠

٥٤١

٥٤٢

٥٤٣

٥٤٤

٥٤٥

٥٤٦

٥٤٧

٥٤٨

٥٤٩

٥٥٠

٥٥١

٥٥٢

٥٥٣

٥٥٤

٥٥٥

٥٥٦

٥٥٧

٥٥٨

٥٥٩

٥٦٠

٥٦١

٥٦٢

٥٦٣

٥٦٤

٥٦٥

٥٦٦

٥٦٧

٥٦٨

٥٦٩

٥٧٠

٥٧١

٥٧٢

٥٧٣

٥٧٤

٥٧٥

٥٧٦

٥٧٧

٥٧٨

٥٧٩

٥٨٠

٥٨١

٥٨٢

٥٨٣

٥٨٤

٥٨٥

٥٨٦

٥٨٧

٥٨٨

٥٨٩

٥٩٠

٥٩١

٥٩٢

٥٩٣

٥٩٤

٥٩٥

٥٩٦

٥٩٧

٥٩٨

٥٩٩

٦٠٠

٦٠١

٦٠٢

٦٠٣

٦٠٤

٦٠٥

٦٠٦

٦٠٧

٦٠٨

٦٠٩

٦١٠

٦١١

٦١٢

٦١٣

٦١٤

٦١٥

٦١٦

٦١٧

٦١٨

٦١٩

٦٢٠

٦٢١

٦٢٢

٦٢٣

٦٢٤

٦٢٥

٦٢٦

٦٢٧

٦٢٨

٦٢٩

٦٣٠

٦٣١

٦٣٢

٦٣٣

٦٣٤

٦٣٥

٦٣٦

٦٣٧

٦٣٨

٦٣٩

٦٤٠

٦٤١

٦٤٢

٦٤٣

٦٤٤

٦٤٥

٦٤٦

٦٤٧

٦٤٨

٦٤٩

٦٥٠

٦٥١

٦٥٢

٦٥٣

٦٥٤

٦٥٥

٦٥٦

٦٥٧

٦٥٨

٦٥٩

٦٦٠

٦٦١

٦٦٢

٦٦٣

٦٦٤

٦٦٥

٦٦٦

٦٦٧

٦٦٨

٦٦٩

٦٧٠

٦٧١

٦٧٢

٦٧٣

٦٧٤

٦٧٥

٦٧٦

٦٧٧

٦٧٨

٦٧٩

٦٨٠

٦٨١

٦٨٢

٦٨٣

٦٨٤

٦٨٥

٦٨٦

٦٨٧

٦٨٨

٦٨٩

٦٩٠

٦٩١

٦٩٢

٦٩٣

٦٩٤

٦٩٥

٦٩٦

٦٩٧

٦٩٨

٦٩٩

٧٠٠

٧٠١

٧٠٢

٧٠٣

٧٠٤

٧٠٥

٧٠٦

٧٠٧

٧٠٨

٧٠٩

٧١٠

٧١١

٧١٢

٧١٣

٧١٤

٧١٥

٧١٦

٧١٧

٧١٨

٧١٩

٧٢٠

٧٢١

٧٢٢

٧٢٣

٧٢٤

٧٢٥

٧٢٦

٧٢٧

٧٢٨

٧٢٩

٧٣٠

٧٣١

٧٣٢

٧٣٣

٧٣٤

٧٣٥

٧٣٦

٧٣٧

٧٣٨

٧٣٩

٧٤٠

٧٤١

٧٤٢

٧٤٣

٧٤٤

٧٤٥

٧٤٦

٧٤٧

٧٤٨

٧٤٩

٧٥٠

٧٥١

٧٥٢

٧٥٣

٧٥٤

٧٥٥

٧٥٦

٧٥٧

٧٥٨

٧٥٩

٧٦٠

٧٦١

٧٦٢

٧٦٣

٧٦٤

٧٦٥

٧٦٦

٧٦٧

٧٦٨

٧٦٩

٧٧٠

٧٧١

٧٧٢

٧٧٣

٧٧٤

٧٧٥

٧٧٦

٧٧٧

٧٧٨

٧٧٩

٧٨٠

٧٨١

٧٨٢

٧٨٣

٧٨٤

٧٨٥

٧٨٦

٧٨٧

٧٨٨

٧٨٩

٧٩٠

٧٩١

٧٩٢

٧٩٣

٧٩٤

٧٩٥

٧٩٦

٧٩٧

٧٩٨

٧٩٩

٨٠٠

٨٠١

٨٠٢

٨٠٣

٨٠٤

٨٠٥

٨٠٦

٨٠٧

٨٠٨

٨٠٩

٨١٠

٨١١

٨١٢

٨١٣

٨١٤

٨١٥

٨١٦

٨١٧

٨١٨

٨١٩

٨٢٠

٨٢١

٨٢٢

٨٢٣

٨٢٤

٨٢٥

٨٢٦

٨٢٧

٨٢٨

٨٢٩

٨٣٠

٨٣١

٨٣٢

٨٣٣

٨٣٤

٨٣٥

٨٣٦

٨٣٧

٨٣٨

٨٣٩

٨٤٠

٨٤١

٨٤٢

٨٤٣

٨٤٤

٨٤٥

٨٤٦

٨٤٧

٨٤٨

٨٤٩

٨٥٠

٨٥١

٨٥٢

٨٥٣

٨٥٤

٨٥٥

٨٥٦

٨٥٧

٨٥٨

٨٥٩

٨٦٠

٨٦١

٨٦٢

٨٦٣

٨٦٤

٨٦٥

٨٦٦

٨٦٧

٨٦٨

٨٦٩

٨٧٠

٨٧١

٨٧٢

٨٧٣

٨٧٤

٨٧٥

٨

تاقیقحتلا نم دیزم عارجا مزلی - SR #

قل سارملا

زيرعل اننوبز

Cisco نم (TAC) فينقتلا دعاسملا زكرم عم رمتمسملا نواعتملا ىلع كلل اركش. كتملاح تلبقو {your_name} وه يمس

ديدحتب انمق، **SD-WAN** يف مكحتلا تانوكم نم امريفوتب تمق يتلا Admin-tech تافلمل يلوأ ليلحت ءارجإ دعب
ىلإ لصوتلا نامض يف دعاسملا لول. ليلحتلا لامكتسال بولطم (TAC) فينقلا دعاسملا زكرم قيقحت نم ديزملا
ةيلاتلا تاوطخلا أشب بئك نع مكعم لمعأس، قيقدو قيقدلح

ةجلعمل حضاو تاداشرا رفونسو، ةيلاتلا تاوطخلا مده لحارم عيمج يف مكعمدب نومزتم اننأ نم دكأتلا ىجريو
لاعف لكشب عضول

نكت مل اذإ. رطاخملا مده نم فيفختلل ةيمهال غلاب قوطخك امذيفنتو ةيقرتلل طيختلل ةيولوالا ءاطعإ ىجري
روفلا ىلع كلذب مايقل ىجري، لعفلاب ةيقرتللا مده ءلودجب تمق دق

هعم لامعتت يذلا TAC سدنمهمب لاصتالا يف ددرتت الف، دعاسم ىلإ جاتحت وأ ءلسأ ياكيدل تناك اذإ

كنواعتو كمامته ىلع اركش

تايحتلا بيظأ عم

Outlook يف حتف

لاسرا لبق [نيسوق نيي عوضوملا ءتقوملا عضوملا] لك لدبتسا ①

ⓧ (يساسال صنلا مادختساب) Outlook حتف

بلاق eml. لي زنت

دكأ (IOs) جارخالو لاخلال ءمظناً ىلع روثعلا متي مل - ءجيتنلا - TAC 2 (س دنهملا)

مادختسال ءلاح

ءجيتنلا ىلع سدنهملا دكأو قفاوت تارشؤم ي ىلع روثعلا مدع درجمب TAC سدنهم ءطساوب لاسرا لمت

عوضوملا

[SR #] ءلاحال - CVE-2026-20182 ل (IoCS) جارخالالاخلال ءمظناً ىلع روثعلا متي مل - TAC ءعجارم لامتك: ثيدحت

ءلسارملا

،[لېم غل مس] اب حرم

[SR Number] كټل ا ح ىل ى نى عمل تAC سىن م ان

ىل ع رث ع ن ل SD-WAN، ىف مك ح تل تانوك م ن م اري فو تب تمق ىتل Admin-tech تافل م لىل و ا ح س م ا ر ج ا د ع ب Cisco ن م SD-WAN نام ا تاداش ر ا ىف ء ح ض و م ل ا ءى و س ت ل تار ش و م عم ق س ت ى تل ل ج س ل تال ا خ ا

• [1] Cisco Catalyst ن م SD-WAN مك ح ت ء د ح و ء ق داص م زواج ت ءى ن كم ا

• [2] Cisco Catalyst SD-WAN Manager ل فعض ل طاقن

ىل ى ام ىف <insert version> ل ك ىل SD-WAN مك ح ت ر ص ن ع تانوك م ع ى م ج ءى ق ر ت ل ء ع بات م ل ب ج ى ،كل ذ ع م و ءى ق ر ت ل عم ا م ت ع بات م ب ج ى ى تل ت او ط خ ل

• [3] Catalyst SD-WAN ءى ق ر ت ء د ب

• [4] Cisco SD-WAN ءى ق ر ت ل ى ل د

ءى ك ى م ن ى ل ا ءى ب ط ل ب ب س ب ءى ف ر ط ل ا ء ه ا ل ن م تال ج س ل ا م ى ى ق ت ىل ع ء ر داق ر ى غ Cisco ن ا ء ظ ح ا ل م ى ج ر ى م تى . لى م ع ل ا ء ك ب ش ى ف ءى ف ر ط ل ا ء ه ا ل ل ء ع ق و ت م ل IP نى و ا ن ع ء ف ر ع م ى ل ا ن ر ا ق ت ف ا و ت ن ر ت ن ل ا ىل ع IP ء ن و ن ع ل زواج ت نام ا تاداش ر ا ىف ا ه ى ل ا ر ا ش م ل ل اص تال ا ر ا ب ت خ ا ش د ح ء ح ص ن م ق ق ح تل ا تاداش ر ا ع ا ب ت ا ىل ع ا ل م ع ل ا ع ى ج ش ت ىل ع ا ل م ع ل ا ع ى ج ش ت م تى ام ك . اى و دى ق و ط خ ل ا ه ذ ل ا م ك ل Cisco Catalyst ن م SD-WAN مك ح ت ء د ح و ب ء ص ا خ ل تار غ ث ل ا ء ر ا ش ت س ل ا " ى ف ن ى ب م ل و ح ن ل ا ىل ع ع ى م ج ت ل ا ش د ح ء ح ص ن م ق ق ح ت ل ا ب ق ق ل ع ت م ل ا ءى فاض ل ا ف ش ك ل ت او ط خ م ا م ت ا CVE-2026-20182 ل " ءى ن م ل ا

طباور

- Cisco Catalyst SD-WAN مك ح تل ا ء د ح و ء ق داص م زواج ت ءى ن كم ا [1]

<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-sdwan-rpa2-v69WY2SW>

- Cisco Catalyst SD-WAN Manager ل فعض ل طاقن [2]

<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-sdwan-mltnps2-JxpWm7R>

— Catalyst SD-WAN ءى ق ر ت ا د ب [3] <https://www.cisco.com/c/en/us/support/docs/routers/sd-wan/225515-start-your-catalyst-sd-wan-upgrade.html>

— Cisco SD-WAN ءى ق ر ت ل ى ل د [4] <https://www.cisco.com/c/en/us/support/docs/wan/dpt/220424-upgrade-sd-wan-controllers-with-the-use.html>

، ى ت ا ى ح ت

Outlook ى ف ح ت ف

ل. اسر ا ل ب ق [ن ى س و ق ن ى ب ء ع و ض و م ل ا ء ت ق و م ل ا ع ض ا و م ل] ل ك ل د ب ت س ا ①

لومش ي ف IP ةيكل م ديكات - ةحصلال نم ققحتلا - TAC 3

مادختسالال ةلاح

نم ءزج يه ل لجلال لي لحت ءانثأ ترهظ يتلا ةدحمل IP نيوانع تناك اذا ام لي عملال لاوسل TAC سدنم ةطساوب لاسرلال مت. اهنم ءزج تناك وأ SD-WAN ةيش غتل ةيساسال ةينبلال

عوضوملا

IP ناوانع ةحص نم ققحتلا مزل ي - [SR #]

ةلسارملا

«[لي عملال مسا] يزيزع

لكتلا ح ىلإ ني عملال Cisco TAC سدنم ان او [كمس] يمس

WAN ةكبش ي ف مكحتلا تانوكم نم امري فو تب تمق يتلا Admin-tech تافل مل رمثس مل ان لي لحت نم ءزجك نم ءزج تناك اهنأ وأ ةيلال اتلا IP (نيوانع) ناوانع ةحص نم ققحتلا ي ف لكتدعاسم ىلإ ةجاحب ان نإف ،ك ب ةصاخلا :لبق نم كيدل ةي عرفل SD-WAN تالكبشل ةيساسال ةينبلال

ةين عملال IP (نيوانع) ناوانع

- [IP ناوانع]

- [IP ناوانع]

يلي ام ىل ع ديكاتلا ىجري ،انم ييقت مامت ىل ع انتدعاسملو

1. وأ vManage ،لا ثملال لي بس ىل ع) ك ب ةصاخلا WAN ةكبش ةيش غت ي ف نوكم ي أب ايلاح نرتقم اذه IP ناوانع له .
؟(يفرط زاهج وأ vBond وأ vSmart
2. صاخلا IP ناوانع ريي غت مت وأ مبحس مت دق SD-WAN ي ف مكحت نوكم ي أ لباق نم ام دختسم اذه IP ناوانع ناك له .
؟هب
3. ةكبش رشن ب قطبترم ىرخأ ةيساسأ ةينب ي أ (DR) ثراوكل دعب تانايبلال دادرئسإ عقومب طبترم IP اذه له .
SD-WAN؟

قبسانملا ةيلال اتلا تاوطلخال ب كديوزتو ان لي لحت ةلصاومب ةعيرسلال كتبا جتسإ انل حمستسو

ءاغتبلاا ي ف اوددرتت ال مكلفضف نمف ،ةلئسا ةيا مكيدل تناك اذا

،تا ي حتلال بي طأ عم

ئطاخلا باجياإلأ حسم مت - ةجيتنلا - TAC 4

مادختسالأ قلاح

مت يتلا ةيلولأ (IOC) لوصولأ يف مكحتلا قدحو نأ ديدحتل ةيودي ةعجارم ءارجإ دعب TAC سدنم قطساوب لإسرايلا مت ةئطاخ ةيباجياإ تناك يئاقلتلأ صحتلأ قطساوب اهيلع قمالع عضو

عوضوملأ

[قلاحلأ مقر] قلاحلأ - CVE-2026-20182 ل ينقتلأ ضارعتسالأ :ثيدحت

ئلسارملأ

،زي زعلا انوبز

Admin-tech تافلمل ةيودي ةعجارم ءارجإب انيدل قسدنلأ قيرف ماق امنيب مب تلحت يذلا ربصلأ ىلع كل ارکش لكب ةصاخلا WAN ءكبش يف مكحتلأ تانوكم نم امتدق يتلا

حسملأ ةيلمع لالخنم هيلع قمالع عضو مت يذلا (IoC) ةيوسئلل يولوالأ رشؤملأ نأ اندجو ،قضيفتسم قسارد دعب ءحلاص ريغ IoC نأ وه انميينقت نأ ي ،ائطاخ ايباجياإ ناك اهب انمق يتلا يئاقلتلأ

[CVE-2026-20182 عم قفاوتلاب](#) ءطبتترلأ تارغئلأ نأ قظحالم ءاجرلا ،ددحملأ هيبنتلأ اذه حسم مت هنأ نم مغرلا ىلعو :ماه ديعبلأ ىدلأ ىلع امتمالسو SD-WAN ءكبش ةينب نامأ نامض ىلع قدعاسملل جمربلأ ةيقرت بلمطتت ^[1]20182

WAN ءكبش يف مكحتلأ قدحو تانوكمل قلماكلأ ةيقرتلل ةيولولأ ءاطعإ ىجري :دعب ةيقرتلأ تلمكأ دق نكت مل اذا فعضلأ اذه ءجلأ عمل ديحولأ ليبسلأ وه نيسحتلأ او .نكمم تقو برقأ يف SD جم انرب قيرط نع قفرعملأ ةيليصفت تاداشرإ ىلع لوصولل [Cisco SD-WAN ةيقرت ليلد](#) ^[2] ىلأ عوجرلا ىجري .ةيلاعفب

تمق كنإو ةئطاخ ةيباجياإ ءجيتن وه فاشتكالأ اذه نأ نم انديكأتل ارظن :لعفلأب ةيقرتلأ تلمكأ دق تنك اذا تاءارجإ ءعباتمواهلح مت دق قلاحلأ مده رابتعإ كنكمي .رخأ ءارجإ ي ذاختال ءجاج الف ،جم انربلأ حالصاب لعفلأب .ةيسايقلأ قالغلأ

وأ ةيفاضا قلئسا ةي مكيدل تناك اذا .لكيدل ةيساسألأ ةينبلأ نامأل ةيولولأ ءاطعإ يف لكدامتجإ ردقن اننإ انب لاصتالأ يف اودرتت ال مكلف نمف ،ةيفاضا قدعاسم نوبلمطت

،تايحتلأ بيطأ عم

Cisco نم (TAC) ةينقتلأ قدعاسملأ زكرم

طباورلا

[تيمسارلا تينمالا قروشما](#) [1]

[Cisco SD-WAN تيقرت ليلد](#) [2]

Outlook يف حتف

لاسارلا لبق [نيسوق نيب عوضوملا تتقوملا عوضوملا] لك لدبتسا ①

📧 Open Outlook (طقف عوضوملا) ⓘ

بلاق eml. لي زنت

لودجلا عجارم عاعدتسا، IOc، دي دحت - ماه - TAC 5

مادختسالا قلا ح

تشقانملا مالعملل قلا ح عاقل قمل الكم عارج! مزليو قلمتحملا طسولا لولحلا تارشوم ديكاأت دنع TAC سدنهم قطس اوب لاسارلا مت فيلاتلا تاوطخل او جئاتنلا

عوضوملا

قفاوتلا رشوم دي دحت - CVE-2026-20182 ليلحت جئاتن: لجاج

قلسارملا

زيعلا اننوبز

يف مكحتلا تانوكملا قرفوتملا Admin-tech تافلمل انليلحت انثا مبلحتت يذلا ربصلال ع لكال اركش .جماربلال قيرط نع قفرعمل WAN قكبش

CVE-2026-20182 ب قلعتملا قلمتحملا قفاوتلا تارشوم انددح ،ينقتلا انضارعتسا دعبو

امب يصوملا فيلاتلا تاوطخل او عينقتلا ليلصافتلا شقانن نا الكمب قيمهالا نمف ،جئاتنلا مده عيبطل ارظنو .قبسانملا حالصلال ايلمع تشقانمو قددحملا جئاتنلا عجارمل كقيرف عم قمل الكم قلودج دون .نكمم تقو برقأ يف

فيلاتلا تاوطخل:

- [لاثملا ليبس ع لعا اس 4-8] لال خ قريصق قمل الكم عارجل كدادعتساب انمالع! عارجلا: عامتج! قلودج .جئاتنلا مده عجارمل
- ع لعا حصللا نم ققحتملا او مكحتلا قددحو "SDWAN قراذ!" قيقرت عارجلا: SDWAN يف مكحتلا تانوكم قيقرت .نكمم تقو برقأ يف تبات رادصل

مكمامتها ردقن رحنو .قلمتحم رطاخم ياً نم فيفختلا او كتيئيب نيمأت ع لعا كتدعاسم وه يس يئرلا انفده ن! .مكعم قيسنتلا ع لعا غلطننو قلسملا مذهب يروفلا

تايحتل بيظاً عم

Outlook يف حتف

لإسراإل لبقي [نيسوق نيبي عوضوملا قفقوملا عوضوملا] لك لدبتسا ①

1 (يساسأل صئلا مآختساب) Outlook حتف ✉

بلاق eml. لي زنت

(هيجوت ةداعإو قالغإ) تنرتنإل يف مكحتل راركت - ةجيتنل - TAC 6

مآختسأل ألاح

متي. ةئيبلاليم عل سفنل قباس SR قباطت يتل جئائتنل IoC ليلحت دكؤي امئع TAC سئدم قطسواب لإسراإل مت لعفلاب حالصلال تاداشرل ريفوت مت شي لصلال SR لليم عل هيجوت ةداعإو ةيلالال ألاح قالغإ

عوضوملا

(IOC) يسيطان غمورهكل قفاوتل راركت دي كأت مت) [SR #] ألاح - CVE-2026-20182 لوكتوربل ةينف ةعجارم: ثي دحت

قلسارمل

زيعل انوبز

يف مكحتل تانوكمل قرفوتل Admin-tech تافل مل انليلحت ءانثأ هب ليلحتت يذل ربصلال لعل كل ارکش عضو مت يتل (IoC) ةيوسئلل ةيلوالا (تارشؤملا) رشؤملا نأ انررق دقل. جماربلال قيرط نع قفرعمل WAN قكبش هن عغالبال مت يذل يلوالا (تارشؤملا) رشؤملا امسفن يه امب موقن يتل حسملال ةيلملع لالخنم اهيلع قمالع دحأ يف امئق يضل مل او قلاج ةيقرت ءارجإب يصون، اقباس هتشقانم تمت امكو. [يلصلال # SR] يف لعفلاب عجارا. نكمم تقو برقأ يف كئئييب نيمأتل [2] ةينفلا ةدعاسمل زكرم حالصلال ليلد يف ني ددحمل حالصلال يراسم. قلمالكال ليلصافتل لعل لوصحلل [1] CVE-2026-20182 ل ةيمسرل ةينمأل تاداشرل لعل

ينفلا معدلأ و تاداشرل نم ديزم بلطل [يلصلال # SR] مآختسإل جري. ةيضقلل هذه قالغل لعل نأل لقتنأسو كجالع و كئتيقرتب قلعتي اميف

تايحتل بيظاً عم

[كمس]

طباورل:

ةيمسرل ةينمأل قروشمل [1]

TAC حالصلال ليلد [2]

Outlook يف حتف

ءاعءتسالأ ءعب) تارايخلأ ءعباتم - ءالصلأل - TAC 7

مآءختسالأ ءلاح

ءءاعلأ (أ) رايخلأ ليمعلأ رانخي. امءشقانم ءمء يءلل ءالصلألأ تاراسم ءالصلأل IoC ءءءارم ءاعءتسالأ ءعب لاسرإلأ مء ءانب ءءاعلأ (ء) رايخلأ وأ (ءبائ لءشب رايغلأ عطق عم رشنلأ ءءاعلأ) (ب) رايخلأ وأ (يلاءءمئلأ ليغشءللأ ءءاعلأ عم رشنلأ لمءللأب مآظنللأ).

عوضوملأ

CVE-2026-20182 ل ءءلأعملأ تارايخ :ءعباءمئلأ

ءلسارملأ

،زي زعلأ اننوبز

انشقان امكو. ريخلأل انل يلءء نم اهيلل انلصوء يءلل ءئائءنلأ ءشقانمل مومءييضق يءللأ ءقؤلأ ىلء مكل ارءش ءءئئيپ نيماءلل ءيلاءللأ ءالصلألأ تاراسم ءءأ ءعباءمئلأ ييصون، ءقباسللأ ءمئلأكمئلأ يف

ءقو بنءء قيرط نع ليعغشءللأ ءيرارمءسال ءيولولأأ ءاطعل. يلاءءمئلأ ليغشءللأ ءءاعلأ عم رشنلأ ءءاعلأ :أ رايخلأ ءانءأ ءاءيءهءللأ ءيرارمءسال يف لءمءء ءيقيبءم رطاخم ىلء يوطنء انن نم مغلرأ ىلء، لمعلأ نع ءكشبشللأ فقوء ءيلأءنلأ ءيلمعلأ.

ءانوكم ليعصوء مءي. ءءامشللأ ريوءءو SSH ءاءءم ىلل ءفاضلأب، مكءءللأ ءءو رشن ءءاعلأ نمضءء: فصولا ءرءمب انم لك ءلأزلأ مءء مء، ءءيءءل ءينبلأ رشنلأ vManage لالء نم ليعرءللأ ءانءأ ءءوؤمئلأ مكءءللأ ءءو زاءءل ليعرء.

نأل ارظن. نامألأ نامض نم ىلءأ ىوءءسم رفوي. ءبائللأ رايغلأ عطق ءمآنرب مآءختساب رشنلأ ءءاعلأ :ب رايخلأ ءانه، ببسلأ اءلو. ءلماك لزء ءيلمء ءانءف، ءميدقلأ مكءءللأ ءاءءو ب اقلطم لصلءلأ ءءيءءلأ مكءءللأ ءاءو ءامولعم لءابءو لاصلءللأ ءاشنلأ ءءاعلأ ىلل ءزهءلأ ءيمء ءاءءلأ ءي، ماع لءشب ءكشبشللأ ءايلمء ىلء ريبءأء ءلءلأ ىللأ مو ءلءابءللأ ءاىءابللأ ءءو عقاومللأ ءء ىلء عاطقنلأ ءقو فقوءي. لاصلءللأ/راسملأ

ءانوكم لزء مءي نكلو، ءءامشللأ ريوءءو SSH ءاءءم ىلل ءفاضلأب مكءءللأ ءءو عيوزوء ءءاعلأ نمضءي: فصولا رشنلأ ءءاعلأ ءانءأ ءءيءءل ءينبلأ نع ءميدقلأ مكءءللأ ءءو

منن مغلر، فبيظن ساسأ طخ ءضو لالء نم نمألأ نامض نم ىوءءسم ىلءأ رفوي. لمءللأب مآظنللأ ءانب ءءاعلأ :ء رايخلأ ءانبللأ ءءاعلأ ءيلمء ءانءأ نيوكءللأب طبءءرملأ رارقءسالأ مءعل ىلءأ رطاخم ىلء يوطنئيو، اءيقيقء رءكألأ ءمنللأ ءاسايسللأ ءانايپ ءعاوقو ءءومئلأ ءانب ءءاعلأ يف ءربء بلطءيولوطم رايخ اءو

:ءيلأءللأ ءاوطءللأ

• اننكومي، كلذ نوررقت الملاحو. مكلولس يونت يذلا راسملاب انمالعو ايلخاد تارايلخا مده قشقانم عاجرلا
ذي فننتلا قلحرم لال خ مكدتدعاسمل ينفلما عدلا وأ هي جوتلا نم ديزملا مي دقت

تارايلخا مذهب قلعتت قلئسأ ةيأ لكيدل تنك اذا انمالعو ي جري. ةيلملعلا مده لال خ مكم عدل انه نحن

تاياحتلا بي طأ عم

Cisco نم (TAC) ةينقتلا ددعاسملا زكرم

لعلاب تمت دق ةيقرتلا مده نأ ربتعي يذلا ويراني سلا. ةيقرتلا وه 1 رايخلناك: ةظحالم

Outlook يف حتف

لاسرا لبق [نيسوق نيي ددحملا عوضوملا] لك تلدبتسا. ماندا eml. لي زنت مدختسا ①

📧 Open Outlook (طقف عوضوملا) ⓘ

بلاق eml. لي زنت

(ةعباتملا 2 رايخل) فلتلل ةضرعلا ةينبلل ةثدحم تارايلخ - حالصإلا - TAC 8

مدختسالا قلاح

دقتعي نيذلا 2 رايخلنا نمض اقبسم امتعباتم تمتو رطخل مهب قصاخلا SD-WAN ينبت تضرعت نيذلا ءالمعلا راطخل
نيذلا ءالمعلا نأ ضرعتفي ال. اديدهت لكشت يتلا ءلعافل تاهل تابل رطخل قضرع لازت ال مهب قصاخلا SD قشما نأ
نلو رطخلل نوضرعم (ةدوجوم configDB/ةيطايحتح) ةخسن ىلع اودمتعي ملو) افاشتكا مت يتلا ةينبللا ءانب ددعاب اوماق
TBD. قطساوب لاصتالا اذه لاسرا مئيس. لاصتالا اذه اوقلتي

عوضوملا

SD-WAN ءكبشل ةيساسالا ةينبلل ءجرحلا تارغثلا ءجالعم: لجاج عاجا ذاختا ءوررض

قلسارملا

زي زعلان نوبز

مت يتلا نامالا حئاصنو [SR#] يف هيل راشم وه امك، كيدل SD-WAN ءكبش ةينب حالصإلا امه اشي دحت رفون نحن
تارشوم ىلع اليلد دمدملا تال جسل اهيف ترهظا يتلا قشما لاكل تب صاخ شي دحتلا اذهو. اقبسم انه غالبالا
(IOCs) يقيفوتلا لحل

قدحو رشن ددعابو جماربلا ةيقرت نمضتتو - 2 رايخلنا ىل دنست حالصإ قطخ رايختاب اقبسم تمق امنيب
ريشتو. روطتلا يف ديدمتلا رطانم انليلحت رمثسا - (SSH) نامالا ققبط لوكتورب حيتافم بوانتو مكحتلا
ةيفاضل ريبادت ذاختا ىل ةيوق ءجاج قمت نأ ىل مده فعضل هجوا لال غتساب قلعتي اميف ءيديج ةينقت ىور
اب قوشوملا تاداهشلا قلسلس قمالس نامض ىلع ددعاسملاو ترباتملا رطخ نم دحلل

ببولطم اءارج ال:

بوانت جارد ا قيرط نع الومش رشكأ عافد ريفوتل امب ىصومل اءالصل اءايجيتارتس اءي دحبت انمق دقو رءجل اءامشلل يفاض اء

نع ططخمل فقوتل لمشت دق ءيفاض اءنايص قطنش أب مايقل بلطتتس اءالصل اءايلمع أب هيونتل ىجريو ءكبشلا يف لمعل

رايخ لك رفوي .ءزيتم اءالصل اءارايخ ءئالء ريوطتب انمق دقف ،امءمالسو لكءكبش نام اءه انءيولوا نأل ارظن كء صاا اءيلءا اءل رطاا اءل ءضو نأل ارظن .هيف رظنء ىءء نأل نامض لءاقم يءايلمعل رءالل انزاوء هانءا ن.ي عم راسمب Cisco يصوت نأ نكمي ال ،ءيرف

ءقو بئء قيرط نع لءي ءشءل ءيرارمءسال ءيولوالا ءاطع .ي لاءءملا لءي ءشءل ءءاع اء عم رشنل ءءاع اء رايءل ءانءا ءاءي ءمءل ءيرارمءس اء يف لءمءء ءي قءبءم رطاا ىل ء يوطنء هانء نم مءرل ىل ء ،لمعل نع ءكبشلا فقوت ءيلءنل ءيللمعل

ءانوكم لءيصوت مءي .ءءامشل ريوءءو SSH ءاءءم ىل ءفااضل اب ،مءءل ءءو رشن ءءاع اء نمضءء :فصول ءرءمب هانء لك ءلزا مءء مء ،ءءيءل ءينبل رشنل vManage لالء نم لءىءرءل ءانءا ءوءومل مءءل ءءو زاءءل لءىءرء

نأل ارظن .نامأل نامض نم ىل ءا ىوءءسم رفوي .ءبءالءل رايءل ءطق ءمءارب مءءءس اب رشنل ءءاع اء رايءل ءانه ،ببسل اءلو .ءلمء لك ءع ءيللمع ءانهف ،ءمءل مءءل ءءءل ءاءءوب اءل طم لءءءل ال ءءيءل مءءل ءاءو ءامول عم لءابءو لاءءل ءاشنل ءءاع اء ىل ءزهءال ءيمء ءاءءل ءي ء ،ماع لكشب ءكبشلا ءايلمع ىل ءريءا ءل ءل اءو ءلءابءل ءاىءابءل ءءو ءقاولم ءء ىل ءعاطقنل ءقو فقوتل .ل لاءءل/راسم

ءانوكم لءع مءي نكلو ،ءءامشل ريوءءو SSH ءاءءم ىل ءفااضل اب مءءل ءءو ءي ءو ءءاع اء نمضءل :فصول رشنل ءءاع اء ءانءا ءءيءل ءينبل نع ءمءل مءءل ءءو

هانء مءر ،فيلظن ساسا طء ءضو لالء نم نامض نم ىوءءسم ىل ءا رفوي .لمءل اب مءظنل ءانب ءءاع اء رايءل ءانءل ءءاع اء ءيللمع ءانءا نىوكءل اب طبءرمل رارقءسال مءل ىل ءا رطاا ىل ء يوطنئو ،ءي قءل رشكأل ءمئل ءاسايل سل ءانءب ءءو ءءومئل ءانب ءءاع اء يف ءربء بلطءئو لوطم رايءل اءو

ءراءل رايءل عم لءضفا لكشب قفاوتل يءل ءمئل ءيءءو ءارايءل مءه ءءءارب لكىرف موقئ نأ ءرءمبو ءءان قيسنءب موقنس ،ءرايءل مءلءس دن ء.ءل اسرل مءه ىل ءل لالء نم انمءل ءا ءرل ،ءي ءل رطاا مءل ءي فنءل ءمزالل ءينفل ءاءءءسال اب ءبئو ءنايصل

ءيزم ىل ءءءب ءنءل اءا انمءل ىءري .ءكبشلل ءمءا ءيساسا ءينب ىل ءظافءل ىل ءمءسمل ءزيءرء رءن انل ءبائل (TAC) ءينءل ءءاسم زكرم عم (SR) ءمء بلطءل لالء نم ينفل ءي ءوئل نم

ءنايئمءل ببطا عم

Cisco

ديحت مت نآلا، ioC ةينقت يأ اقباس كانه نكي مل - سوكعم فاشتكا - TAC 17 (CVE-2026-20182) ioC ةينقت

مادختسالا قلاح

قبسنلاب نكلو، (IoCs) ةيوس تارشؤم يأ ىلع روثعل متي مل هنبأ اقبس مءغالبل مت نيذل ءالمعلا ىلإ لإسرا لا مت موقى. CVE-2026-20182 ب ققل عتمل IOS نيحل لذل ذنم قرادلأ ةينقت تالچسل ققحال ةيلخاد ةعجارم ديحت مت، ممل (ج وأ ب وأ أ رايل) قثالثل ةجلاعمل تارايلخ ريفوتو امتعجارم تمت يتلا جئاتنل نغ ءغالبلاب

عوضومل

SR [SR#] - نآلا قددحما قفاوتل تارشؤم - CVE-2026-20182 ل فارطألا قددعتم زكارممل حقنملا مي يقتلا :ماه ثي دحت

قلسارملا

زيعلا انوبز

CVE-2026-20182 ب قلعتي اميف Cisco نم (TAC) ةينقتل قءاسملا زكرم عم رمتسملا كنواعت ىلع كل ارکش [SR#] قمدخل بلط بجومب

WAN قكشب يف مكحتل تانولم نم قمدقملا admin-tech تافلمل انليحت نأ ىلإ انرشأ، قعباسلا انتالسام يف، كنمأ هاجت رمتسملا انمازتلا نم عزجكو. قروشمل هذهب قلععت (IoCs) قمواسملل تارشؤم يأ ددحي مل كب قصاخلا قلععت لوؤسملل ينفلأ لچسلاب قصاخ ةيفاضل تانايبل ةينيكتور ةيلخاد ةعجارم نيحل لذل ذنم انيرجأ لكسسؤم جي سنب

مكعم نآلا لمعن نحنو. يلوألا مي يقتل لال خ رهظت مل يتلا طسولا لحل تارشؤم قحلالل ضارعتسالا اذه ددحو. حالصلإا تاءارجإ رربي كسسؤم ةينب لخاد لم تحم بي رم طاشن ىلإ "تادحول" مة ريشت. جئاتنل مة ةجلاعمل نع ققيقدو ءحضاو قروص لكيدل نأ نمضن نأ ديرنو، كل اقبس مءغالبل مت يتلا ةجيتنل لدعي اذه نأ كاردن نحنو. قبسانملا ةجلاعمل ذخأ نكمي ىتح كتيبي

ببولطملا ءارجالا

نع ططخملا فقوتل لمشت دق ةيفاضل ءنايص قطنشأب مايقل بلطتست حالصلإا تايلمع نأب هيونتلا ىجريو. قكشبلا يف لمعل

رايل لك رفوي. قزيتم حالصلإا تارايلخ قثالثل ريوطتب انمق دقف، امتمالسو ككشب نامأ يه انتيولوأ نأل ارظن كب صاخلا ةيلخادل رطاخملا عضو نأل ارظن. هيف رظنت ىتح نمألا نامض لباقم يتايلمعل رثائل انزاوت هاندأ. نيغم راسمب Cisco يصوت نأ نكمي ال، ديرف

تقو بنجت قيرط نع ليغشتلا ةيرارمتسال ةيولوالا ءاطع. يلاتتمل ليغشتلا ةداع عم رشنل ةداع: أ رايخل
ءانثأ تاديدهتل ةيرارمتسإ يف لثمتت ةيقبتم رطاخم ىلع يوطنت انأ نم مغرلا ىلع، لمعل نع ءكبشل فقوت
ةيلاقنتلا ةيلمعل

تانوكم ليصوت متي. ةداهشل ريودتو SSH حاتفم ىل ءفاضل اب، مكحتل ءدحو رشن ءداع نمضتت: فصول
درجمب انم لك ءلازا متت م، ءديدل ءينبل رشنل vManage لال خ نم ليحرتل ءانثأ ءدوچول مكحتل ءدحو
زاهل ليحرت

نأل ارظن. نامأل نامض نم ىلعأ يوتسم رفوي. تبائل رايغل عطق جم انرب مادختساب رشنل ءداع: ب رايخل
كانه، ببسل اذلو. ءلماك لزع ءيلمع كانهف، ءميدقل مكحتل تادحوب اقلطم لصتت ال ءديدل مكحتل تادحو
تامول عم لدابتو لاصتال ءاشن ءداع ىل ءزهجال عيمج جاتحت ثي ح، ماع لكشب ءكبشل تاي لمع ىلع ريثأت
لكل ىل امو ءلدابتل تايءابل ددعو عقاومل ددع ىلع عاطقنالا تقو فقوت ي. لاصتال/راسل

تانوكم لزع متي نكلو، ءداهشل ريودتو SSH حاتفم ىل ءفاضل اب مكحتل ءدحو عيزوت ءداع نمضت ي: فصول
رشنل ءداع ءانثأ ءديدل ءينبل نع ءميدقل مكحتل ءدحو

نأ مغر، ف يظن ساسا طخ عضو لال خ نم نامض نم يوتسم ىلعأ رفوي. لم الكلاب ماظنل ءانب ءداع: ج رايخل
ءانبلا ءداع ءيلمع ءانثأ نيوكتل اب طبترملا رارقتسال مدغل ىلعأ رطاخم ىلع يوطنيو، اديقت رثكال جمل
تاسايسل او جدامنل تانايب ءدعاق ءانب ءداع يف ءربخ ببلطتيو لوظم رايخ اذمو

ءراد ريياعم عم لضفأ لكشب قفاوتي يذل جمل ديحوتو تارايخل مده ءعجارمب لك يرف موقي نأ درجمبو
ءذفان قيسن تب موقنس، كرايخ مال تس دنع. ءلاسرا مده ىلع درل لال خ نم انمالع ءاجرل، لكيدل رطاخمل
ذي فننلل ءمزالل ءينفل تادادعتسال اب أدبنو ءنايصل

ديزم ىل ءجاحب تنك اذا ام انمالع ىجري. ءكبشلل ءمأ ءيساسا ءينب ىلع ظافحل ىلع رمتمسمل كزيكرت رذن
همدقي يذل يلاحل (SR) ءمدخل ببلط لال خ نم وأ ينورتكلال ديربل اذو ىلع درل لال خ نم ينفل حيضوتل نم
انل عباتل (TAC) ءينقتل ءدعاسمل زكرم

تاي نممل بيطا عم

Cisco

Outlook يف حتف

لاسرا لبق [نيسوق ني ب ءدحمل/عضومل] لك تل دبستا. اندا eml. لي زنت مدختسا ①

📧 Open Outlook (طقف عوضومل) ⓘ

بلاق eml. لي زنت

ةزيم يف (IOc) جارخال/لالخال ءينقت فاشتكا مت - ي قابتسا - CloudOps 1
ءحصلال نم ققحتلل ءرادال ءينقت رفوت مزلي، ءباحسلال حسم

ىلع قباحسلا قطس اوب قفاضتسم SD-WAN Fabric ةانقل Cisco CloudOps نامأ حسم روهظ دن ع يقابستسا لكشب املاسرإ متي ىتح admin-tech تافلما قافرإ ليمعلا نم بلطيو ،ليمعلا نع قباين SR حتف متي .(IoCS) ةلمحتلما قفاوتلا تارشؤم لمكلا لىلحت لال خ نم ثحبلما ةحص نم ققحتلا نكمي

عوضوملا

SR [SR#] - نامألا صحتف جئاتن نم ققحتلل قبولطملا Admin-tech تافلما :بولطملا ءارجلا

قلسارملا

،زيوعلا اننوبز

صعبل ينمأ حسم ءارجإ نم ارخؤم Cisco تمتنا ،امتبقارمو Cisco ضرور ةمالس نامضب رمتسمل انمازتلا نم عزجك نم ع غلبأ ام ىلع ادر ءارجلا اذ ذختا دقو .قباحسلا ربع قفاضتسملا SD-WAN ةكبشل ةددحملما ةيفيللا تاونقل نم ديزم ءارجإ بلطتي امم لكستسؤم ةينب يف لمحتحم بيرم طاشن دوجو صحتفلا ددح دقل .ةينمأ لغاوش نم ةعجارملا

نكممتن ىتح ،كنع قباين محتف مت يذلا ،اذ (SR) ةمدخلا بلط Admin-tech تافلما قافرإ لكستدعاسم بلطن نحن .انقيقت لا مكاو ةجيتنلا مده ةحص نم ققحتلا نم

SD-WAN. يف مكحتلا تانوكم عيجم نم امليمحتو admin-tech تافلما عيجمت ءاجرلا ،لمكلا لىلحتلا نيكممتل :تافلما مده ءاشن دن ع "ةينقتلا" و "تالاجسلا" نم لك ديدحت نم دكأت

- بتقول سفسن يف سيلو ،قرم لك يف دحاو عم ج : (مكحتلا تادحو) vSmarts
- دقل عيجم نم عيجمتلا : (ةحصلا نم ققحتلا تاودا) vBonds
- .(ةيطايتحاو قطشن DR ةركاذ) ةعومجملما يف دقل لك نم عيجمتلا : Manager (vManage)

عوجرلا ىجري ،نامأ املاسراو ةينفلا ةيرادلما لكستافلما ءاشنإ لوح قوطخب قوطخ ةلصفم تاداشرإ ىلع لوصحلل [1] Cisco SD-WAN Admin-Tech [ةعومجملما لىلد](#) :لىلدلا اذ ىلإ

لثمي متظالم مت يذلا طاشنلا ناك اذ امم دكأتلل امليلحتب انقيرف موقيس ،قبولطملا تافلما مالتسا درجمبو .قبسانملا ةيلاتلا تاوطخلما نأشب كداشراب موقيسو ةيوستلل ايقىقح ارشؤم

ديزم ىلإ ةجاحب تنك ام اذ انمالع ىجري .ةكبشلل ةنمأ ةيساسا ةينب ىلع ظافحلا ىلع رمتسملما كزىكرت ردقن (SR) اذ ةمدخلا بلط ىلع درلا لال خ نم ينفلا حيضوتلا نم

،تايلحتلا بيطأ عم

Cisco

طباورلا

[1] Cisco SD-WAN Admin-Tech [ةعومجملما لىلد](#)

Outlook يف حتف

ل.اسرالا لبق [نيسوق ني ب ةددحملما عضاوملا] لك تلذبستسا .اندا eml .لېزنت مدختسا ①

نيرثأت مالمع ل WAVE 2A ل نورت كلال ديربال لئاسر
 ةداعإ مزلي). C وأ B وأ A تارايخ ل اولمكتسي مل نيزل او اقباس
 (2 و 1 نيرايخ ل ذيفنت

(اِقْباسِ رِثائَتِمْ) ءانْبِلْ اوداعاً مِه/PSIRT2a لْ IOC نَم ام لْ بِلْاق 9 TAC

مادخت سال اول

PSIRT2a ب قلععت (IoCS) ةيوس تلل تارشؤم ةيأ مهب ةصاخلا SD-WAN تال جس رمظت مل نيذلا ءالم غلا ىلا لاس رالا مت رايخلل ءعباتم) تارايخ ءثال عم ءئدحم حالصل تاداشرل رفوي .مهجيسن ءانب ءءاعاب اق باس او ماق نيذلا ويراشتسالا (2).

عوض و ملا

SD-WAN - SR [SR#] **كشيشل ةي ساسأل ةي نبلل جرحل افعضل اءالصل: لءاع ءارءل ءااءل ءرورض**

قل سارملا

،زیزعلا اننوبز

SD-كشيشل PSIRT تاداشراب قلعتي اميف Cisco نم (TAC) عيقتل دعامل زكرم لاصتال ىلع كل اركش [SR#] قمدخل بلط بجوم قريال WAN

تأريشؤم ءيأ انل لي لحت ددحي مل ،كيدل SD-WAN ءكبش ءينب نم ءمءقمل ءامول عمل او ءال جسلأ ءعجارم دعب
ىل ءفااض ال ابو . 2026 وينوي 5 يف SD-WAN ءكبش ءصاأل ءارغلأ ىل ءراشل اب ءطبترم (IOE) ءيقي ءفوت
ءاهاي ءوتب ءطبترم ال ءالص ال ءوء ءم ءزء ءانب ءءاع ءيل عمل لبق نم ءعصء ءئئئي ب نأ مءفن انن إف ،كئذ
ءقباس

یورل ایل رظنل اب SD-WAN قئبش ینب حال صول اب هی جوتل اب قلعتی اماه اثی دحت رطاشتن نأ دونو
هذه فعضل هجواب قلعتی امیف اثی دح امدی دحت مت یتلا

مت يتل نامال الحىاصنو [SR#] يف هيل راشم وه امك ،كيدل SD-WAN تلبش زينب حالصل امه اثيدحت رفون نحن
اقبسم امن ع غالبال

قدحو رشن قذاعاؤ چماربلا عيقرت نم مضتو - 2 راي خلا ىلا دن تست حالصا قطخ راي تخاب اق بسم تمق امن يي ريشتو . روطتلا يي فدي دمتلا رظان مل ان ليحت رمثسا - (SSH) نام ال قوبط لوكون وروب حي تا فم بوان تو مك حثلا عي فاضا ري باد تاختا ىلا عيوق عاچ قث نا ىلا مذهب عضلا هچوا لال غتساب قل عتي ام يي فدي دج عي نقت يور

امب قوئومل تادامشل قلسلس قملاس نامض ىلع قدعاسمل او قرباشمل رطخ نم دحلل

بولطم اءارجال

بوانت جارد قيرط نع الومش رثكأ عافد ريفوتل امب ىصولم حالصل اءاي جيتارتس اءي دحيتب انمق دقو رذجل تادامشل يفاضل

نع ططخم فقوتل لمشت دق ةيفاضل ةنايص قطن نأب مايقل بلطتست حالصل اءاي لمع نأب هيونتل ىجريو حالصل اءايرى ةثالث ريوطتب انمق دقف ،امتمالسو كئكشب نام يه انتيولوا نأل ارظن .كئكشب يلف لمعل عضو نأل ارظن .هيف رظنت ىتح نمأل نامض لباقم يءاي لمعل رثأل انزاوت هاندأ رايخ لك رفوي .ةزيمتم نعيم راسمب Cisco يصوت نأ نكمي ال ،ديرف كئب صاخلا ةيلخادل رطاخل

تقو بنجت قيرط نع لىغشتل ةيرارمتمسال ةيولوالا اعطع .يلا تمل لىغشتل قءاع عم رشنل قءاع :أ رايخل اءنثأ تاءيدمتمل ةيرارمتمس يلف لئمتت ةيقبتم رطاخل ىلع يوطنت اءنأ نم مغلل ىلع ،لمعل نع كئكشب فقوت ةيلقنل ةيلمعل

تانوكم لىصوت مئي .قءامشل ريودتو SSH حاتم ىل قفاضل اب ،مكحتل قءحو رشن قءاع نمضتت :فصول درجمب اءنم لك قلازا مئت مئ ،قءيدجل ةينبل رشنل vManage لالخن نم لىحرتل اءنثأ قءوجومل مكحتل قءحو زاهجل لىحرت

نأل ارظن .نامأل نامض نم ىلعأ ىوتسم رفوي .تباشل رايغل عطق جم انرب مءختساب رشنل قءاع :ب رايخل كانه ،ببسل اءلو .قلمك لزع ةيلمع كانمف ،قميدقل مكحتل تاءحوب اقلطم لصتت ال قءيدجل مكحتل تاءحو تامولم لءابتو لاصتال اءشن قءاع ىل قزهال عيم جئاتحت ثيح ،ماع لكشب كئكشب اءاي لمع ىلع ريثأت لكذ ىل امو قءابتمل تاءابال دءعو عقاومل دءع ىلع عاطقنل تقو فقوت ي .لاصتال راسمل

تانوكم لزع مئي نكلو ،قءامشل ريودتو SSH حاتم ىل قفاضل اب مكحتل قءحو عيزوت قءاع نمضتت :فصول رشنل قءاع اءنثأ قءيدجل ةينبل نع قميدقل مكحتل قءحو

هنا مغل ،فيظن ساسأ طخ عضو لالخن نم نمأل نامض نم ىوتسم ىلعأ رفوي .لمكلاب ماضنل اءاب قءاع :ج رايخل اءنبل قءاع ةيلمع اءنثأ نيوكتملاب طبترمل رارقتمسال مدغل ىلع رطاخل ىلع يوطنيو ،ءيقت رثكال جهنل .تاسايسل او جءامنل تانايب قءاع اءاب قءاع يلف قربخ بلطتيو لوطم رايخ اءو

قءاد راياعم عم لضفأ لكشب قفاوتي يذل جهنل ديدحتو تارايخل مءه قءجارمب لكقيرف موق ي نأ درجمبو قءفان قيسنتب موقنس ،كرايتخ مالتس دنع .قلاسزل مءه ىلع درل لالخن نم انمالع اءجرل ،كيدل رطاخل ذيفنتل قمزلال ةينفل تاءاعتمسال اب ادبنو ةنايصل

ديزم ىل ءءاب تنك ام اذا انمالع ىجري .كئكشب قنم ةيساسا ةينب ىلع ظافحل ىلع رمتمسمل كزيفرت رذن يلاحل قمدخل بلط لالخن نم وأ ينورتكلل اءيربل اءه ىلع درل لالخن نم ينفل حيضوتل نم

تاي نممل بيطأ عم

Cisco

(اقباس رثأتم) عاشنإلا ةداعإ تمت دقل/PSIRT2a ل IOC معلن ل بلاق TAC 10

مدختسالا قلاح

PSIRT2A ب ققل عتملا (loCS) ةيوسنلا تارشؤم مهب قصاخلا SD-WAN تال جس ترهظأ نيذلا ءالمعلا ىل لإسرائيل مت رايخلل ةعباتم) تارايخ ةثالث عم قثدحم حالصل تاداشرإ رفوي .ممتينب ءانب قءاعإب اقباس اوماق نيذلا ويراشتسالا (2).

عوضوملا

SD-WAN - SR [SR#] ةكبشل ةيساسألا ةينبلل جرحلا فعضل حالصل :لج جاع ءارجإ ذاختإ ةرورض

قلسارملا

،زيزعلا اننوبز

SD- ةكبشل PSIRT تاداشرإب قلعتي اميف Cisco نم (TAC) ةينقتلا قءعاسملا زكرمب لاصتالا ىلع كلل اركش [SR#] قمدخل بلط بجومب قريخألا WAN

(IOC) قفاوتلا تارشؤم ديدحتب انقيرف ماق ،كيدل SD-WAN ةكبش ةينب نم قمدقملا تال جسللا ليلحت دعب لكئتيب نأ اضيأ مهفنو . 2026 وينوي 5 يف SD-WAN ةكبش ربع فعضل نطاوم ىلإ قراشإلاب ةطبترملا .قعباس تاهيجوتب ةطبترملا حالصلإا تاوطخ نم عزجك ءانب قءاعإ ةيلمعل لبق نم تعضخ

مت يتلا نامألا حئاصنو [SR#] يف هيلإ راشم وه امك ،كيدل SD-WAN ةكبش ةينب حالصلإا امه اثيدحت رفون نحن تارشؤم ىلع اليلد قمدقملا تال جسللا اهيف ترهظأ يتلا قشقمألا كلتب صاخ ثيدحتلا اذمو .اقبسم اننع غالبإلا (IOCs) يقيفوتلا لجال

قءحو رشن قءاعإو جماربلا يقيرت نمضتتو - 2 رايخلا ىلإ دنست حالصلإا قءخ رايثخاب اقبسم تدمق امنيب ريشتو .روطتلا يف ديدمتلا رظانمل انليلحت رمستا - (SSH) نامألا ققبط لوكتوتورب حيتافم بوانتو مكحتلا ةيفاضل ريبادت ذاختإ ىلإ ةيوق ةجاح قمت نأ ىلإ هذه فعضل هجوأ لال غتساب قلعتي اميف قديج ةينقت ىؤر .اهب قوتوملا تاداهشلا قلسلس قمالس نامض ىلع قءعاسملاو قرباثلما رطخ نم دحلل

ببولطملا ءارجإلا

بوانت جاردإ قيرط نع الومش رثكأ عافد ريفوتل امب ىصوملا حالصلإا تايحي تارتسإ ثيدحتب انمق دقو .ردجل تاداهشلل يفاضل

نع ططخملا فقوتلا لمشت دق ةيفاضل قنايص قطنشأب مايقل بلطتست حالصلإا تايلمع نأب هيونتل ىجريو حالصلإا تارايخ ةثالث ريوطتب انمق دقف ،امتالمسو لكثكشب نامألا يه انتيولوأ نأل ارظن .ةكبشلا يف لمعلا

عضو نال ارظن .هيف رظنت ىتح نمأل نامض لباقم يتايلمعل رثألل انزاوت هاندأ راىخ لك رفوي .قزىمتم
نيغم راسمب Cisco يصوت نأ نكمي ال ،ديرف لكب صاخلا ةيلخادلا رطاخمل

تقو بنجت قيرط نع ليغشلتا ةيرارمتسال ةيولوالأ ءاطع .يلا تمل ليغشلتا ةداع عم رشنلأ ةداع :أ راىخلأ
ءانثأ تاديدهمتل ةيرارمتسال يلف لثمتت ةيقبتم رطاخم ىلع يوطنت هانأ نم مغرلا ىلع ،لمعل نع ةكبشلا فقوت
ةيلقنتال ةيلمعل

تانوكم ليصوت متي .ءامشل ريودتو SSH حاتفم ىلإ ءفاضلأ اب ،مكحتلأ ءدحو رشن ءداع نمضتت :فصول
درجمب هانم لك ءلازا متت مٲ ،ءديدلأ ةينبلأ رشنل vManage لال خ نم ليحرتلأ ءانثأ ءوجوملأ مكحتلأ ءدحو
زاهجلأ ليحرت

نال ارظن .نامأل نامض نم ىلعأ ىوتسم رفوي .تباثلا راىغلأ عطق جم انرب مادختساب رشنلأ ءداع :ب راىخلأ
كانه ،ببسلا اءلو .ءلماك لزع ةيلمع كان هف ،قميدقلأ مكحتلأ تادحوب اقلطم لصتت ال ءديدلأ مكحتلأ تادحو
تامولعم لدابتو لاصتالأ ءاشنلأ ءداع ىلإ ءزهجالأ عيمج اتحت ثيح ،ماع لكشب ءكبشلا تايلمع ىلع ريثأت
لكلذ ىلإ امو ءلدابتمل تايءابلأ ءدعو عقاوملأ ءدع ىلع عاطقنالأ تقو فقوتي .لاصتالأ/راسملأ

تانوكم لزع متي نكلو ،ءامشل ريودتو SSH حاتفم ىلإ ءفاضلأ اب مكحتلأ ءدحو عيزوت ءداع نمضتت :فصول
رشنلأ ءداع ءانثأ ءديدلأ ةينبلأ نع قميدقلأ مكحتلأ ءدحو

هانأ مغر ،فيظن ساسأ طخ عضو لال خ نم نمأل نامض نم ىوتسم ىلعأ رفوي .لمالكاب ماظنلأ ءانب ءداع :ج راىخلأ
ءانبلا ءداع ةيلمع ءانثأ نيوكتلأ اب طبترملا رارقستالأ مدغل ىلعأ رطاخم ىلع يوطنيو ،ءيقت رثكالأ جهنلأ
تاسايسلأو جذامنلأ تانايب ءدعاق ءانب ءداع يلف ءربخ بلطتيو لوظم راىخ اءو

ءرادل ريياعم عم لضفأ لكشب قفاوتي يذلا جهنلأ ءيدحتو تاراىخلأ مءه ءعجارمب لكقيرف موقي نأ درجمبو
ءذفان قيسنتب موقنس ،كرايخلأ مالتس دنع .ءلاسرلأ مءه ىلع ءرلأ لال خ نم انمالع ءاجرلأ ،كيدل رطاخملأ
ذيفنلل ءمزالل ةينفلأ تاداعستالأ اب ءبنو ءنايصلأ

ديزم ىلإ ءحاجب تنك ام اذل انمالع ىجري .ءكبشلل ءنمأ ةيساسأ ةينب ىلع ظافحلأ ىلع رمتسملأ كزىكرت رءقن
يلال اءلأ ءمدخلأ بلط لال خ نم وأ ينورتكللإل ءيربلأ اءه ىلع ءرلأ لال خ نم ينفلأ حيضوتلأ نم

ءناينمئلأ بيظأ عم

Cisco

Outlook يلف حتف

لاسراال لباق [ني سوق ني ب ءدوملأ] لك تلءبستسا .هانأ eml .لزنن مءختسأ ①

ⓧ Open Outlook (طقف عوضوملأ) ⓧ

بلاق eml .لزنن

(اقباس رثأتم) هئانب ءداع متي مل/PSIRT2a ل IOC نم ام ل 11 TAC بلاق

PSIRT2a ب عقل عتم (IoCS) ةيوس تارشؤم ةيأ مهب قصاخلا SD-WAN تال جس رهظت مل نيذلا ءالم علا ىلا ءلاسرا متي (1 رايخلا ءعباتم) تارايخ ءثال عم ءتدحم حالصا تاداشرا رفوي .مهجي سن ءانب اودي عي مل نيذلاو قراشتسالا رادصا.

عوضوملا

SD-WAN - SR [SR#] ءكبشل ةيساسالا ةينبلل جرحلا فعضلا حالصا :لجاع ءارجا ذاختا ءوررض

قلسارملا

،زي زعلا اننوبز

SD- ءكبشل PSIRT تاداشرا ب قل عتي اميف Cisco نم (TAC) ةينقتلا ءدعاسملا زكرمب لاصتالا ىلع كل ارکش [SR#] ءمدخل بلط بجومب قريخالا WAN.

(IOCs) طسولا لولحل تارشؤم ددح مل ،كيدل SD-WAN ءكبش ةينب نم ءمدقملا تامول عمل او تال جسل ءعجارم دعب 2026 وينوي 5 يف رثائل ءيلبالل SD-WAN راي عملاب ءطبترملا

تاداشرا ءعجارمب Cisco يصوت .ءقباسالا حئاصنلل اقفو ءلماك ءانب ءداعل ءضخت مل كئئييب نأ اضيأ مهفنو SD-WAN. تادامش قلسلس ءمالس زيزعتو لمحتحملا ضرعتلا ليلقت يف ءدعاسملا ءاندأ ءتدحملا حالصالا

يف هيلإ راشم وه امك ،كيدل SD-WAN ءكبش ةينب حالصالا امه ائي دحت رفون ،رابتعالا يف رمال اذه عضوب اقبسبم امنع غالبال مت يتلا نامالا حئاصنو [SR#]

حي تافم بوانتو جمربلا ءيقرت نمضتت - 1 مقر رايخلا ىلع ءمئاق حالصا ءطخ راي تخاب اقبسبم تمق امنيب ءديج ءينقت ىور ريشتو .روطتلا يف دي دمتلا رطان مل انلي لحت رمئتسا دقف - (SSH) نامالا ءقبط لوكتورب رطخ نم دحلل ءيفاضا ريبادت ذاختا ىلا ءيوق ءجاح ءمئ نأ ىلا هذه فعضلا هجوأ لالغتساب قل عتي اميف .امب قوئوملا تادامشالا قلسلس ءمالس نامض ىلع ءدعاسملا او قرباتملا

ببولطملا ءارجالا

بوانت جاردا قيرط نع الومش رثكا عافد ريفوتل امب ىصوملا حالصالا تايحي تارستلا ئي دحتب انمق دقو رذجل تادامشلا ليل فاضا

نع ططخملا فقوتلا لمشت دق ءيفاضا ءنايص ءطشنأب مايقل بلطتتس حالصالا تاي لمع نأب هيونتلا ىجريو حالصا تارايخ ءثال ريوطتب انمق دقف ،امتمالسو كئتكبش ناما يه انتيولوا نأل ارظن .ءكبشلا يف لمعلا عضو نأل ارظن .هيف رظنت ىتح نامالا نامض لباقم يتاي لمعلا رثائل انزاوت ءاندأ رايخ لك رفوي .ءزي مئتم .ني عم راسمب Cisco يصوت نأ نكمي ال ،ديرف كئب صاخلا ءيلخالل رطاخملا

تقو بنجت قيرط نع لي غشتلا ءيرارمئتسالا ءيولوالا ءاطع .يل لائملا لي غشتلا ءداع عم رشنلا ءداع :أ رايخلا ءانثأ تادي دمتلا ءيرارمئتسالا يف لئمتت ءيقتبتم رطاخم ىلع يوطنت امنأ نم مغرلا ىلع ،لمعلا نع ءكبشلا فقوت .ءيلاقتنالا ءيلمعلا

تانوكم ليصوت متي .ءدامشلا ريودتو SSH حاتمف ىلا ءفاضلا اب ،مكحتلا ءدحو رشن ءداع نمضتت :فصول درجمب امنم لك ءلازا مئت مئ ،ءديجل ءينبلل رشنل vManage لال خ نم لي حرتلا ءانثأ ءدوجوملا مكحتلا ءدحو

زاهجلا ليحرت

نأل ارظن. نامأل نامض نم ىلعأ يوتسم رفوي. تبائل راغل عطق جم انرب مادختساب رشنلا قءاع: ب راىخل
كانه، ببسل اذلو. قلماك لزع قيلمع كانف، قميقل مكحتل تادحوب اقلطم لصتت ال قديجل مكحتل تادحو
تامول عم لدابتو لاصلتال ءاشنل قءاع: ىل! قزهجال عيجم جاتحت ثيح، ماع لكشب قكبشل تايلمع ىلع ريثأت
كلذل ىل! مو قلدابتل تايدابل ددعو عقاومل ددع ىلع عاطقنل تقو فقوتى. لاصلتال/راسمل

تانوكم لزع متي نكلو، قءامشل ريودتو SSH حاتفم ىل! قفاضل اب مكحتل قءحو عيزوت قءاع: نمضتي: فصول
رشنل قءاع: ءانثا قديجل ءينبل نع قميقل مكحتل قءحو

هنأ مغر، فيظن ساسأ طخ عضو لال خ نم نامأل نامض نم يوتسم ىلعأ رفوي. لمائل اب ماظنل ءانب قءاع: ج راىخل
ءانبل قءاع قيلمع ءانثا نيوكتل اب طبترمل رارقستال مدعل ىلعأ رطاخم ىلع يوطنيو، اديقت رثكال جهنل
تاسايسل او جدامنل تانايب قءاع ءانب قءاع: يف قربخ بلطتيو لوطم راىخ اذمو

قءادل ريياعم عم لضفأ لكشب قفاوتي يذل جهنل ديدحتو تاراىخل مده عجارمب لكقيرف موقى نأ درجمبو
قذفان قيسنتب موقنس، كرايتخ مالست دن ع. قلاسزل مده ىلع درل لال خ نم انمالع: ءاجرل، كيدل رطاخم
ذي فنلل قمزلال ءينفل تادادعتسال اب أدبنو قنايصل

ديزم ىل! عاىب تنك ام اذل انمالع: ىجري. قكبشل قنم ءيساس ءينب ىلع ظافحل ىلع رمتسل كزى كرت ردقن
يلال امل قمدخل بلط لال خ نم وأ ينورتكلل دي ربل اذه ىلع درل لال خ نم ينفل حيضوتل نم

تاينمتل بيظأ عم

Cisco

Outlook يف حتف

لاسزال لبق [نيسوق ني ب قءدحم ل عضاومل] لك تل دبستا. ءاندأ eml. لي زنت مدختسأ ①

📧 Open Outlook (طقف عوضومل) 1

بلاق eml. لي زنت

(اقباس رثأت) ءاشنل قءاع: متي مل/PSIRT2a ل IOC م عن ل بلاق 12 TAC

مادختسال قءاح

نيذل او يراشتسال PSIRT2A ب ققل عتمل (IoCS) ءيوستل تارشوم SD-WAN تال جس ترمظأ نيذل ءالمعل ىل! لاسزال مت
(1 راىخل قءباتم) تاراىخ قئال ع قءدحم لاصل تاداشر! رفوي. مءجيسن ءانب اودي عى مل

عوضومل

SD-WAN - SR [SR#] قكبشل ءيساسال ءينبلل جرحل فعضل لاصل: لجاع ءارج! ذاخت! قوررض

قلسارمل

،زيعرلا انونوبز

SD- ءكبشلا PSIRT تاداشرا ب قلعتي اميف Cisco نم (TAC) ءينقتلا قءعاسملا زكرمب لاصلالا ىلع كل ارکش [SR#] قءءءل بلط بءومب قريءال WAN

(IOC) قفاوئلا تارشوم ءيءءب انقيرف ماق ،كيدل SD-WAN ءكبش ءينب نم قءءملا تالءسلا ليلءت ءعب مءفن نحن ،كلذ ىل ءفاضالاب . 2026 وينوي 5 يف SD-WAN ءكبش ربع فءضلا نطاوم ىل ءراشالاب ءطبءرمل . قعباسلا حىاصللل اقفو ءلماك ءانب قءاعل عىءء ملى كئىي نأ

تاهي ءوئلا ءيفنتو ضارءءس! مءملا نم ،ءيءمءلا رءانم روطءملا مءفءللو تارشوملا مءه ءوءول ارظنو يءلا ءقءلا تاءامش ءلسلس ءملاس نامضو قرباءملا رطء نم ءءلل هاءأ قنبيءملاو ءءل عملا ب ءقلاءملا ءلمكءسملا SD-WAN ءكبش امءصء

مء يءلا نامال حىاصلنو [SR#] يف هيل! راشم وه امك ،كيدل SD-WAN ءكبش ءينب حالصل امه اءيءء رفون نحن تارشوم ىلع اليلء قءءملا تالءسلا اهيف ءرمظأ يءلا ءشمقألا كلءب صراء ءيءءءلا اءمو . اقبسم امنع ءالبالا (IOCs) يقيفوءلا لءل

ءيءافم بوانءو ءماربلا ءيقءرء نمضءء - 1 مقرر رايءلا ىلع ءمءاق حالصل قءء رايءءاب اقبسم ءمق امنيب ءءيء ءينقء ىور ريشءو . روطءلا يف ءيءمءلا رءانم انليلءء رمءسا ءقف - (SSH) نامال ءقبط لوكمءورب رطء نم ءءلل ءيفاض! ريباءء ءاءء! ىل ءيوق ءءء نم نأ ىل! مءه فءضلا هءوأل لالءءساب قلعتي اميف . اب قوئوملا تاءامشلا ءلسلس ءملاس نامض ىلع قءعاسملاو قرباءملا

ببولطملا ءارءالا

بوانء ءارء! قيرط نع الومش رءكأ عافء ريفوءل امب ىصوملا حالصل تايءيءاءرءس! ءيءءءب انمق ءقو رءءل تاءامشلل يفاض!

نع طءءملا فقوءلا لمشء ءق ءيفاض! قنايص ءطشنأب مايقل بلطءءس حالصل تايءم عأب هيونءلا ىءريو حالصل تارايء ءءالء ريوطءب انمق ءقف ،امءملاسو كءءكبش نامأ يه انءيولوأ نأل ارظن . ءكبشلا يف لمءلا عىضو نأل ارظن . هيف رظنء ىءء نمال نامض لباقم يءايءمءلا رءال انزاء هاءأ رايء لك رفوي . قزيءمء ن.ي عم راسمب Cisco يصوء نأ نكمي ال ،ءيرف كءب صاءل ءيلءاءل رطاءملا

ءقو بئءء قيرط نع ليءشءلا ءيرارمءسال ءيولوالأ ءاطع! . يلاءءملا ليءشءلا قءاع! عم رشنل قءاع! :أ رايءلا ءانءأ تاءيءمءلا ءيرارمءس! يف لءمءء ءيقبءم رطاءم ىلع يوطنء هانم نم مءرلا ىلع ،لمءلا نع ءكبشلا فقوء . ءيلاءءل ءيلمءلا

ءانوكم ليصوء مءي . ءءامشلا ريوءءو SSH ءاءءم ىل ءفاضالاب ،مكءءلا قءءو رشن قءاع! نمضءء :فصولا ءرءمب امنم لك ءلأز! مءء مء ،ءءيءءل ءينبلا رشنل vManage لالء نم ليءرءل ءانءأ ءوءوملا مكءءلا قءءو زاءءل ليءرء

نأل ارظن . نامال نامض نم ىلعأ ىوءسم رفوي . ءبائءلا رايءلا عطق ءم انرب ماءءءساب رشنل قءاع! :ب رايءلا كانه ،بببسا اءلو . ءلماك لزع ءيلمء كانهف ،قءيءقل مكءءلا تاءءوب اقلطم لىءءء ال ءءيءءل مكءءلا تاءءو

تامولعم لدابتو لاصتال اشنإ قداغإ ىلإ ةزهجأل عيجم جاتحت تئح ،ماع لكشب ءكشبشلا تايلمع ىلع ريثأت
لكلذ ىلإ امو ءلدابتل تايءابل ددعو عقاومل ددع ىلع عاطقنالا تقو فقوتئ .لاصتال/راسملا

تانوكم لزغ مئئ نكلو ،قءامشل ريودتو SSH جاتئم ىلإ قفاضل اب مكحتلا قءحو عيذوت قداغإ نمضتئ :فصولا
رشنلا قداغإ ءانثأ قءىءل ءىنبل نع قمىءل مكحتلا قءحو

نأ مغر ،فىظن ساسأ طخ عضو لال خ نم نأل نامض نم ىوتسم ىلعأ رفوئ .لمالكاب ماضنلا ءانب قداغإ :ج رايخلا
ءانبلا قداغإ ءىلمع ءانثأ نىوكتلاب طبترملا رارقتسال مدعل ىلعأ رطاخم ىلع ىوطنئو ،ءىقعت رثكال جءنلا
تاساىسل او جءامنلا تاناب قءعاق ءانب قداغإ ءف قربخ بلسطئو لوظم رايخ اءو

قءاا رىياعم عم لضفأ لكشب قفاوتئ ىءلا جءنلا ءىءتو تارايخلا مءه ءعجارمب لكئرف موقئ نأ ءرءمبو
قءفان قئسنتب موقنس ،كئراىءل مالءسل ءنع .قءاسرلا مءه ىلع ءرلا لال خ نم انمالعإ ءاجرلا ،كئىءل رطاخملا
ءئفنئل قءزاللا ءئنفلا تاءاءعتسال اب ءءنو قءاىصل

ءىزم ىلإ ءءاب تنك ام اءل انمالعإ ىءرئ .ءكشبشلل قنمأ ءئساس ءئنب ىلع ظافءلا ىلع رمءسمل كئزئكرت رءقن
ئلاءلا قءءل بلط لال خ نم وأ ئنورءكل إل ءئربلا اءه ىلع ءرلا لال خ نم ئنفل ءئضوتلا نم

تائىنمءلا بئطأ عم

Cisco

Outlook ءف ءءف

لاسراإل لبق [ئئسوق ئئب قءءءملا عضومل] لك تلءبءسا .ءانءا eml .لئزنء مءءءسا ①

📧 Open Outlook (طقف عوضوملا) ⓘ

بلاق eml .لئزنء

م (ءءل ءالمءلل WAVE 2A ل ئنورءكل إل ءئربلا لئاسر اقباس ءب رءأءلا مئئ)

راظئنا — Wave 2a) ءبأء راءصإ رفوء مءع / IOC رفوء مءعل 13 TAC بلاق
(ءالصلإ)

مءءءسال ءلء

ءءءءءال CVE-2026-20245 ب قءلءءملا (IoCS) ءئوسءلا تارءوم مءئءل SD-WAN ءالءس رءظء مل ئئءلا ءالمءلا ىلإ لاسراإل مء
رئبءء قئببءب لئمءل ءصنء .مءب صاءل راءصلال المءل قصنمل ءبأء جمءرب راءصلإ ءلءل رفوءئ ال نكلو
ءبأءل راءصلال مءل ءلءل راءظئناو قءقؤملا زئزءءلا

عوضوملا

،زيعرل انوبز

بيلط بجومب CVE-2026-20245 ب قلعتي اميف Cisco نم (TAC) عي نقتل ادعاسملا زكرمب لاصتالا ىلع كل ارکش [SR#] قمدخل

كيدل SD-WAN ءكبش يف مكحتل تانوكم نم اميفوتب تمق يتل admin-tech تافللم ليلحت نم اني هتنا دقل اهتجاجرم تمت يتل تال جسل ا يف CVE-2026-20245 ب قطبترم (IoCS) عي ي فوت تارشوم عي ا ددحن مل

نوكت دق ضارعتسالا اذه اراجل Cisco ىل ا م ي دقتو امدادرتسل مت يتل ل جسل تانايب عي مك نأ عظحالم ىجري [1] Cisco نم SD-WAN عي وقت ليلدل اقفو كتي ي ب يف امن يوكت مت يتل ل جسل اب ظافت حال ا قرتفب دودحم

ايلاح تبث جمانرب رادصل رفوتي ال — ماه

هذه حالصل جمانربل رادصل ا كيدل يلحال ياساسال ماظنل رفوتم تبث جمانرب رادصل دجوي ال ،تقول اذه يف متي س ،تبثال جمانربل رفوت درجمب .تبث رادصل ريفوتل طاشن Cisco Engineering ءكرش لمعت .تارغثلا .تبثال رادصل ا تامول عمب [2] عي مسرل ا عي ن مال تاداشرالا ثي دحت

اهب ى صومل عتقو مل تاءارجال

ضرعتل ليلقتل عي لاتل زيعرل تاءارجل قي بطتب ءدشب يصون ،تبثال رادصل ا راطنل ا نثأ

1.[1] Cisco نم SD-WAN عي وقت ليلدل يف دراول تاي صوتل عجار :زيعرل تاسرامم لضافا قي بطت .كب صاخلا موجلل حطس ليلقتل

2.رادصل ا رفوت لوح تاني دحت ىلع لوصحلل [2] عي مسرل ا نامال قرشن عجار :ينمال داشرالا هعباتم .كل مع قصل مل تبثال

3.روفلا ىلع عي قرتل ا ذيفنتل ادعتسم نوكت ىتح نال ا عي قرتل ا طي طخت ادبا :عي قرتل ا طي طختل .متنايص مت يذل رادصل ا رشن درجمب

4.وا داش كولس يال كب قصلال SD-WAN ءكبش يف مكحتل تانوكم قبقارم يف رمثسا :كتي ي ب قبقارم .عقوتم ريغ نيوكت تاري ي غت

عي لاتل ا تاوطلال

ءيولوال ا طاعل كيدل ع بجي ،طقنل ا هذه دن ع .تبثال جمانربل رادصل ا رفوت دن ع لالال هذه ثي دحتب موقنس نم ققحتل ا ءادأ ،مكحتل ا دحو ،ريدمل ا SD جمانربل قصلال WAN ءكبش يف مكحتل تانوكم عي م عي قرتل ا .نكمم تقو برق ا يف تبثال رادصل ا ىل ا (عحصل)

تاداشرالا ىلع لوصحلل ميلستل ا ريديم ا Cisco NCE ب لاصتالا ىجري ،BCS/LCS يف كارتشا كيدل ناك اذل .عي قرتل ا طي طخت لوح عي فاضل

قدع اسم ىلإ نوجاحت و ا ءلئسأ ءىأ مكيدل تناك اذإو .كيدل ءيساسال ءينبلأ نمأب كمأزلأو كربص ردقن اننإ
ءيضقلا مءه ىلع درلا يف ددرتلأ مدع ىجرى ،ءلجرملأ مءه يف ءيفاضلإ

،تايحتلأ بيظأ عم
Cisco نم (TAC) ءينقتلأ قدع اسملأ زكرم

طباورلأ

Cisco نم SD-WAN ءىوقت لىلد [1]

(Cisco-SA-SDWAN-PRIVESC-4uxFRDZX) ءيمسرلأ ءينملأ ءروشملأ [2]

Outlook يف حتف

لأسرلال لبق [نيسوق نيب ءعوضوملأ ءتقؤملأ ءضوملأ] لك لدبتسا ①

Open Outlook (طقف ءوضوملأ) [!]

بلاق eml. ليزنت

نآلأ ءىقرت — WAVE 2a) تباث رادصلأ / IOC رفوت مدعل 14 TAC بلاق

مأدختسالأ ءلاح

CVE-2026-20245 ب ءقلءتملأ (IOCs) ءىوستلل تارشؤم ءىأ مءه يلد SD-WAN تالءس رهظت مل نىذلأ ءالمعلأ ىلإ ملأسرلأ مءى
روفلا ىلع أمءيفنتو ءىقرتلأ طيطخت يف يضلأب لىمعلأ ءصنت .تباث ءمأنرب رادصلأ مءل رفوتى نىذلأو 20245

ءوضوملأ

يف مكءتلأ تادءو ىلع روءعلأ مءى مل - CVE-2026-20245 ل (IOC) تنرتنلأ يف مكءتلأ ءءو مءىقت لامتكا :ئىءء
SR [SR#] - ءىقرتلأ مزلئ ،(IoCS) تنرتنلأ

ءلسارملأ

،زىزلأ اننوبز

بلط بءومب CVE-2026-20245 ب قلءءى أمىف Cisco نم (TAC) ءينقتلأ قدع اسملأ زكرمب لاصتال ىلع كل ارءش
[SR#] ءمدخلأ

كيدل SD-WAN ءكءش يف مكءتلأ تانوكم نم أمىفوءب ءمق يئلأ admin-tech تافللم لىلءت نم انىءتنا دقل
امءءءرم ءمء يئلأ تالءسلأ يف CVE-2026-20245 ب ءطبترم (IoCS) ءىقىفوء تارشؤم ءىأ دءءن مل

نوكء دق ضارءءسالأ اءه ءارءل Cisco ىلإ أمىدقءو أمءدرءسلأ مء يئلأ لءسلأ تانائىب ءىمك نأ ءظءالم ىجرى
[1] Cisco نم SD-WAN ءىوقت لىلد اقفو كءئىب يف امنىوكء مء يئلأ لءسلأب ظافءءال ءرتفب ءوءءم

ءبولطم ءىقرتلأ - مءه

تقرر مت نأ إلى توجوم عيساسالافعضلأ لظت (IOS) ءكبشلا يف مكحت تادحو يأ ديدحت متي مل امنيب عيساسالأكماظنل تباث رادصلأ نأل رفوتي. تباث جم انرب رادصلأ إلى SD-WAN ءكبش يف مكحتلا تانوكم

مل اذا. تارغثلا مده ءلأ عم يف عيمهأ رثكألأ قوطخلأ امربتعاب اهذيفنتو ءيقرتلأ طي طختل ءيولوالأ اعطعإ عري روفلا إلى علكلذب مايقلأ عري، لعفلأب ءيقرتلأ مده ءلأودجب تمق دق نكت

ءيلالالأ تاوطخلأ

1. (vSmart) مكحتلأ ءدحوو (vManage) ريءملأ ءيقرتب مق SD-WAN يف مكحتلأ تانوكم عيمج ءيقرت

[2] [يمسرلأ نامألأ راعثلأ](#) يف جردم تباث جم انرب رادصلأ إلى (vBond) ءحصلأ نم ققحتملأو

2. ءيقرتلأ تاداشرلأ إلى ع لوصحلل ءيلالالأ ءيمسرلأ Cisco تادن تسم إلى عو جرلأ عري: دراوملأ ءيقرت

ءيلالالأ صفتلأ

• [Catalyst SD-WAN ءيقرت ءدب](#) [3]

• [Cisco SD-WAN ءيقرت ليلأ](#) [4]

3. املح مت دق ءلأحلأ مده ربتعت دق، حاجنب ءئيبلأ ربع جم اربلأ ءيقرت لامتكأ درجب: ءلأحلأ قالغلأ

ءيسايقلأ قالغلأ تاءارجلأ ءعباتم

تاداشرلأ إلى ع لوصحلل ميلستلأ ريءم وأ Cisco NCE ب لاصلتالأ عري، BCS/LCS يف كارتشا كيءل ناك اذا

ءيقرتلأ ءيلمع لوح ءيفاضلأ

ءيفاضلأ ءدعاسم يأ إلى ءجاج ال هنأ ضرفنسف، لمع مايأ 10 لالآ دعب عمبتسن مل اذا. كئتلأح ءبقارم يف رمبتسنس

ءينفلأ ءدعاسملأ زكرم تافلأ قالغلأ ءيداعلأ تاءارجلأ لصاونسو

تايحتلأ بي طأ عم

Cisco نم (TAC) ءينقتلأ ءدعاسملأ زكرم

طباورلأ

Cisco نم SD-WAN ءيوقت ليلأ [1]

[2] [يمسرلأ ءينمألأ قروشملأ \(Cisco-SA-SDWAN-PRIVESC-4uxFRDZX\)](#)

Catalyst SD-WAN ءيقرت ءدب [3]

Cisco SD-WAN ءيقرت ليلأ [4]

Outlook يف حتف

لاسارلأ لبق [نيسوق نيأ ءعوضوملأ ءتقؤملأ عضاوملأ] لك لدبتسا ①

📧 Open Outlook (طقف عوضوملأ) 1

بلاق eml. ليزنت

ءيقرت - WAVE 2a) حاتملا تباثلا رادصلأ / فرعملأ IOC ب صاخالأ 15 TAC بلاق
(ءلجاع)

CVE-2026-20245 ب قلعتمل (IoCS) ةيوسنل تارشؤم مهب قسراخل SD-WAN تال جس ترهظا نيلال ءالم عل اىل لاسر اىل مت جئاتنل ءشقانم قلع ارم قلم ءل و دجو ل جاع لكشب ةيقرتل اب ليم عل حصنت .تبات جمانرب رادصل مهل رفوتى نيلال او تال لكشمل لحو

عوضومل

SR [SR#] - قبولطم ةيروفلا ةيقرتل - CVE-2026-20245 ل (IoC) تنرتنل اىف مكحتل ديدحت :ل جاع

قلسارمل

زيعل انوبز

بلط بجومب CVE-2026-20245 ب قلعتمل ايف Cisco نم (TAC) ةينقتل قلع اسمل زكرمب لاصتال اىل ع كل ارکش [SR#] قمدخل

تارشؤم ديدحتب انقيرف ماق ،SD-WAN ءكشب ايف مكحتل تانوكم نم قمدقم Admin-tech تافل ليلحت دعب CVE-2026-20245 جمانربب قطبترم (IoCS) قفاوتل

اهب اىصومل ةيلاتل تاوطخل او ةينقتل لىصافتل شقانن نا ناكمب ةيمهال نمف ،جئاتنل مده ةي بطل ارظنو بسانمل حالصلال راسم ءشقانمو قمدقم جئاتنل ءججارمل كقيرف عم قلم ءل و دجو دون .نكمم تقو برق اىف

قبولطم ةيروفلا تاءارجال

1. اىجري .يساسال كمامظنل جماربل نم تبات رادصل رفوتى :اروف SD-WAN ايف مكحتل تانوكم ةيقرت جمانرب رادصل اىل (vBond) ءحصلال نم ققحتمل او (vSmart) مكحتل قدحوو (vManage) ريذل ةيقرت تارغلل قالغل اىل ةيقرتل ايدوت .نكمم تقو برق اىف ^[1]ايمسرل نامال راعشل ايف جردم تبات روفلا اىل ع ةينمأل

2. لىبس اىل ع تاعاس 4-8 لال خ قريصق قلم ءل و ءارجال كدادعتس اب انمال ع اىجري :ءججارم قلم ءل و دجو .اهب اىصومل حالصلال تاراىخ ءشقانمو "صصخملا جمدل زكرم" جئاتن ءججارمل ةيلاتل [لالتمل

3. نم SD-WAN ءكشب ةيوقت لىلد ايف قدارول تايصوتل عجار :زيعتل تاسرامم لصف اىل قىبطت حالصلال طيطلختل ءانثا كيدل موجلل حطس لىلقتل ^[2]Cisco

دراومل ةيقرت

• [Catalyst SD-WAN ةيقرت ءدب](#) ^[3]

• [Cisco SD-WAN ةيقرت لىلد](#) ^[4]

اقفو (تادامشل) بوانتو مكحتل قدحو رشن قداغ لشم) ةيفاضل حالصل تاوطخب اىصوي دق ،ةيقرتل دعب :ماه ءججارمل قسل لال خ رومال مده ءشقانم مبتس .ددحمل طسولال لال قدشل

.ةيلىصفتل حالصلال تاراىخ اىل ع لوصحلل ^[5]TAC حالصل لىلد اىل عوجلل اضى اىجري

مكمامتهل ردقن نزنو .قلمتحم رطاخم اىل نم فىفختل او كئىئىب نيمأت اىل ع كئىدع اسم وه يسىئرل انفده نل .مك عم قيسننل اىل علطننو قلسامل اىروفلا

ايلا ح تباث جمارب رادصل رفوتل ال — ماه

حالصل جمارب رادصل و كيدل يلحالل ياساسال ماضلل رفوتل جمارب تباث رادصل دجوي ال، يلحالل تقولا يف جمارب رادصل رفوتل درجمل. تباث رادصل رفوتل طاشنل Cisco Engineering كرش لمعت. لمالك لكشب تارغلل هذه تباث رادصل تامولعمل ^[1] [في نمل ا تاداش رال](#) ثي دحت مئيس، تباثل

قبول طمل ا رفوتل تاعارال

1. ليلبس لعل تاعاس 4-8] لال خ قري صق قمل اكمل عارجل لك داعتس اب انمال ع! ي جري: **عجارم قمل اكمل قلودج**. قتلؤل مال اوتحال ريبادت قشقانمو "صصخل مال جملل زكرم" جئاتن عجارمل [لال مال
2. **نم SD-WAN كلبش قوق ليلد** يف قراول تايصوتل عجار: **اروف زيزعتل تاسرام لصفأ قيبطت**. تباثل رادصل راظنل اناثأ كيدل موجلل حطس ليلقتل اذيفنتو ^[2] [Cisco](#)
3. تاريغت وأ داش كولس يأل قيثو لكشب SD-WAN كلبش يف مكحتل تانوكمل بقار: **قروطتم قبقارم**. اهب حرصم ريغل لوصو تالواحم وأ عقوتم ريغل قئيت
4. رادصل رفوت لوح تاي دحت لعل لوصحلل ^[1] [في نمل ا تاداش رال](#) عجار: **ينمال داش رال دعباتم**. كمل ع قصلنل تباثل
5. روفل لعل قيقرتل اذيفنتل ادعتسم نوكت يتح نال قيقرتل طي طخت ادبا: **قي قرتل طي طختل**. متنايص مت يذل رادصل رشن درجمل

قيل اتل تاوطل

قيلو ا ديدحت كيدل ع بجي، قطنل هذه دن ع. تباثل جمارب رادصل رفوت دن ع قلال هذه ثي دحتب موقنس (عحصلا نم ققحتل او مكحتل قحوو ريذل) SD جمارب قصلل WAN كلبش يف مكحتل تانوكمل عيم ج قيقرت قحو رشن قدا ع لثم) قيفاصلل حالصلل تاوطل قشقانم متتس، قيقرتل دعب. روفل لعل تباثل رادصل لعل انتملكل اناثأ امضار عتس! مت يتل جئاتنل لعل ادانتسا (تاداشل بوانتو مكحتل درجمل قبطتس يتل حالصلل تارايل لوح تامولعمل لعل لوصحلل ^[3] [TAC حالصل ليلد](#) لعل عوجلل اضيأ ي جري تباثل رادصل رفوت

مكلمتله ردقن نحنو. قلمتحم رطاخم يأ نم فيفختل او كئيتل يب نيمأت لعل كئيدعاسم وه سيسيلزل انفده ن! مكعم قيسنتل لعل غلطننو قلاسمل مذهب يروفل

تايحتل بي طأ عم

Cisco نم (TAC) قينقتل قداعاسمل زكرم

طباورل:

[Cisco-SA-SDWAN-PRIVESC-4uxFRDZX](#) في نمل ا قروشلل ^[1]

[Cisco SD-WAN قوق ليلد](#) ^[2]

[TAC حالصل ليلد](#) ^[3]

Outlook يفتح

لأسرّال لبّق [نيسوق نيبة عوضوملا فتقؤملا عوضوملا] لك لدبتسا ①

ⓧ Open Outlook (طقف عوضوملا) ⓧ

بلاق eml. ليّزنت

ةمچرتل هذه ل و ح

ةيلآل ا تاي ن ق ت ل ا ن م ة و م ج م ا د خ ت س ا ب د ن ت س م ل ا ا ذ ه Cisco ت م ج ر ت م ل ا ع ل ا ا ح ن ا ع م ج ي ف ن ي م د خ ت س م ل ل م ع د ي و ت ح م م ي د ق ت ل ة ي ر ش ب ل ا و ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل آ ة م ج ر ت ل ض ف ا ن ا ة ط ح ا ل م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا م ه ت غ ل ب Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م م ج ر ت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة م ج ر ت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه ي ل ا ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا م ج ر ت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا د ن ت س م ل ا