

# Cisco Secure Client VPN لاصتا طبض ةداعإ ريفشت ك ف لخادت عم ريظن ل ةطساوب Zscaler SSL/TLS

تايوت حمل

ةلأسم

Cisco Secure Client م ادختساب لاصتا عاشن ةلواحم دنع VPN لاصتا لشف تالاح مدختسم ل ربتي

ةئيبل

- (VPN، Posture، دع ب نع ليمع لى لى نم آلا لوصول - Cisco Secure Access: ةينقت ل  
صاخلا دروم ل)
- سكاكيس: جت نم ل ةومجم
- رهظت يتي ل لجلس ل فلم تاراسم لى لى (MacOS لى غشت ل ماظن  
/Users/admin/workspace/secure-client-mac\_raccoon\_MR15/)
- ليمع ل ماظن لى لى Zscaler تي بثت مت: ثلال ل فرط ل جمارب
- (Cisco SSL ق فن لوكوتورب) VPN: CSTP لوكوتورب
- TLS: TLS 1.3 عم ريفشت TLS\_AES\_256\_GCM\_SHA384 رادصا

رارق

Cisco ب ةصاخلا SSL/TLS ريفشت ك ف ةفيظو ني ب هتجالعم وضراعت ل ديحت ل حل نمضتي  
Secure Client و Zscaler.

اهصيخش و تالجلس ل لى لحت 1: ةوطخال

لشف طمن دي دحتل اهلي لحتو Cisco نم نم آلا لي م ع ل اب ة صا خ ل DART تال ج س طاقت لايروف لاصتا ني يع ت ة داع ا ه ع بتي حاجن ب TLS ة سل ج ءاشن ا تال ج س ل ا ره ظت س . لاصتال

تال ج س ل ا ي ف ة ي س ي ئر ل ا ة ي ص ي خ ش ت ل ا تار ش و م ل ا

- TLS\_AES\_256\_GCM\_SHA384 ة رف ش ب 1.3 TLS لاصتا ءاشن ا
- ي ع ي ب ط ل ك ش ب HTTP ض و اف ت ءار ج ا و (MTU) ل ق ن ل ل ي ص ق ا ل ا د ح ل ا ة د ح و ب ا س ح ة ي ل م ع
- ذ خ ا م ة ء ا ر ق ة ي ل م ع ء ا ن ث ا (54 : ء ا ج ر ا ل ا ز م ر) ر ي ظ ن ل ا ا ط خ ق ي ر ط ن ع ل ا ص ت ا ل ا ن ي ي ع ت ة د ا ع ا ل ي ص و ت ل ا

د ع ب ن ك ل و ، TLS\_AES\_256\_GCM\_SHA384 ر ي ف ش ت م ا د خ ت س ا ح ا ج ن ب 1.3 TLS ة س ل ج ء ا ش ن ا م ت ي م د ه ي ل ا ي د و ي ا م م ، ل ا ص ت ا ل ا ي ه ن ت ي ت ل ا ط ب ض ة د ا ع ا ة م ز ح ل ا س ر ا م ت ي ، ة ر ش ا ب م ة س ل ج ل ا ء ا ش ن ا " ر ي ظ ن ل ا ة ط س ا و ب ل ا ص ت ا ل ا ط ب ض ة د ا ع ا " ت ا ل ج س ل ا ي ف ظ ح ا ل م ل ا د د ح م ل ا ا ط خ ل ا ر ه ظ ي . VPN ق ف ن ل ي ص و ت ل ا ذ خ ا م ة ء ا ر ق ة ي ل م ع ء ا ن ث ا (0x0000036) 54 ء ا ج ر ا ل ا ز م ر ع م

ل ا ص ت ا ل ا ت ا ل و ا ح م ء ا ن ث ا ي ل ا ت ل ا ا ط خ ل ا ل س ل س ت ت د ح ي

```
2026-03-11 10 vpnagentd: (libvpncommon.dylib) [com.cisco.secureclient.vpn:csc_vpnagent] A TLS 1.3 connection
2026-03-11 vpnagentd: (libvpncommon.dylib) [com.cisco.secureclient.vpn:csc_vpnagent] Function: calculate
2026-03-11 17:01:48. vpnagentd: (libvpncommon.dylib) [com.cisco.secureclient.vpn:csc_vpnagent] Function:
2026-03-11 17:01:48.356 vpnagentd: (libvpncommon.dylib) [com.cisco.secureclient.vpn:csc_vpnagent] Function:
```

## ث ل ا ث ل ا ف ر ط ل ا ج م ا ن ر ب ف ي ر ع ت : 2 ة و ط خ ل ا

SSL/TLS ر ي ف ش ت ك ف و ا ص ح ف ء ا ر ج ا ب م و ق ت د ق ة ي ج ر ا خ ة ه ج ل ب ق ن م ن ا م ا ج م ا ن ر ب د و ج و ن م ق ق ح ت ل خ ا د ت م ل ا ق ي ب ط ت ل ا ه ن ا ي ل ع Zscaler ف ي ر ع ت م ت ، ة ل ا ح ل ا ه ذ ه ي ف و . ل ي م ع ل ا م ا ظ ن ي ل ع

## SSL/TLS ر ي ف ش ت ك ف ض ر ا ع ت ل ح : 3 ة و ط خ ل ا

ة ف ي ظ و و Cisco ن م ن م آ ل ا ل ي م ع ل ا ب ة ص ا خ ل ا VPN ت ا ن ا ي ب ر و ر م ة ك ر ح ن ي ب ض ر ا ع ت ل ا ة ج ل ا ع م ب م ق SSL/TLS ر ي ف ش ت ك ف ب ر م ت VPN ر و ر م ة ك ر ح ن ا و د ب ي . Zscaler ب ة ص ا خ ل ا SSL/TLS ر ي ف ش ت ك ف ل ا ص ت ا ل ا ط ب ض ة د ا ع ا ب ب س ي و VPN ق ف ن ء ا ش ن ا ع م ل خ ا د ت ي ي ذ ل ا و ، Zscaler ة ط س ا و ب

ي ل ي ا م ة ل م ت ح م ل ا ل و ل ح ل ا ج ه ن ن م ض ت ت

- نم SSL/TLS صحف نم نمآلا ليمع لابل ةصاخلا VPN رورم ةكرح داعبتسالا Zscaler نيوكت Cisco
- VPN مداخ ةياهن طاقنل Zscaler يف زواجت دعاوق عاشنإ
- ضراعتلا ديكاتل VPN لاصتا رابتخإ ءانثأ اتقوم Zscaler ليطعت
- ةبسانم تاداعبتسا عاشنإل ةكبشلا نامأ قيرف عم قيسنتلا

## ببسا

نم نمآلا ليمع لابل ةصاخلا VPN رورم ةكرح ني ب ضراعت وه ةلكشملا هذهل يرزجل ببسا ريفشت كف Zscaler لواحي ام دنع . Zscaler ب ةصاخلا SSL/TLS ريفشت كف ةفيظوو Cisco اذره ظي . نم آق فن عاشنإ ةيلمع عم لخادتي ، اءصحف وأ VPN ةكبش ب ةصاخلا TLS رورم ةكرح نم VPN قفن عنمي امم ، TLS لمع ةسلج عاشنإ دعب ةرشابم لاصتا نييغت ةداعك لخادتل دعب ةرشابم ثدحي يذلا) ةمزجل طبض ةداع تي قوت دعي . هب ةصاخلا ضوافتلا ةلحرم لامكإ جمارب وأ ةزهجأ نم SSL/TLS صحف لخادتل ةمس (قفنلا لامتك لبق نكل وحوجانلا TLS عاشنإ نامألا .

## ةلصلال يذوت حملال

- [Cisco نم تاليزنتلا اوي نفلال معدلا](#)

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 لءال وه  
ىل إأمءءاد ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco  
Systems (رفوتم طبارل) ةل صأل ةل ءل ءن إءل دن تسمل