

# تايي نقطه لىل دلا VPN

## تايي وتحمل

[قىدقملا](#)

[قيس اس آلا تاب طتملا](#)

[تاب ططتملا](#)

[قىد ختس ملا تانوك ملا](#)

[قيس اس آلا تامولع](#)

[نەم قىامى حلارادچىل نەم آلا Cisco](#)

[رىفشتلا ئەطىرخ / قىس اس لىا دىلى دەنتسىم - VPN عقۇم ىللا عقۇم](#)

[راس ملا ئىلار دەنتس ملا \(VTI\) قىرەاظلا قىنلار ۋەچىو - VPN عقۇم ىللا عقۇم](#)

[دەب بىنۇلۇق ولىل VPN \(RAVPN\)](#)

[ClientWithout SSL VPN](#)

[ماعلا جات فەمىلىل قىس اس آلا قىنېللا](#)

[تاعۇنەم](#)

[نەم \(FTD\) نەم آلا قىامى حلارادچىل دىدەت دىز عافدىلار قىئاڭو Cisco](#)

[رىفشتلا ئەطىرخ / قىس اس لىا دىلى دەنتسىم - VPN عقۇم ىللا عقۇم](#)

[راس ملا ئىلار دەنتس ملا \(VTI\) قىرەاظلا قىنلار ۋەچىو - VPN عقۇم ىللا عقۇم](#)

[دەب بىنۇلۇق ولىل VPN \(RAVPN\)](#)

[قوقۇنۇد قىكىشلى ئەللىك ولىل \(ZTNA\)](#)

[ماعلا جات فەمىلىل قىس اس آلا قىنېللا](#)

[Cisco Secure Client كىلذى يەف امپ \(AnyConnect\)](#)

[تاعۇنەم](#)

[قىئاڭو Cisco IOS/IOS-XE](#)

[رىفشتلا ئەطىرخ / قىس اس لىا دىلى دەنتسىم - VPN عقۇم ىللا عقۇم](#)

[راس ملا ئىلار دەنتس ملا \(VTI\) قىرەاظلا قىنلار ۋەچىو - VPN عقۇم ىللا عقۇم](#)

[Dynamic Multipoint VPN \(DMVPN\)](#)

[ماعلا جات فەمىلىل قىس اس آلا قىنېللا](#)

[لىل دەب بىنۇلۇق ولىل FlexVPN](#)

[FlexVPN](#)

[لىل دەب بىنۇلۇق ولىل SSL VPN](#)

[Cisco Group Encrypted Transport VPN \(GETVPN\)](#)

[تىپەرنالا لىل دابت جات فەم \(IKE\) / IPsec](#)

[تاعۇنەم](#)

[تاوازا Cisco](#)

[قلص تازى تامولع](#)

## قىدقملا

ل (قىرەاظلا ئەصاخىلا ئەكىشلى تايىنقطىب قىلۇتتىپ Cisco تايىنقطىلا دەنتس ملا اذى دىرسى Secure Firewall ASA، Secure Firewall Threat Defense (FTD)، Cisco IOS/IOS-

XE.

## ةياسأس ألا تابلطتملا

### تابلطتملا

دنتسملا اذهل ةصاخ تابلطتم دجوت ال.

### ةمدختسملا تانوكمل

ةنيعم ئيدام تانوكمموجمارب تارادصا ىلع دنتسملا اذه رصتقى ال.

ةصاخ ئيلمعم ئييب يف ةدوچوملا ئزهچألا نم دنتسملا اذه يف ئدراولما تامولعملا ئاشنام مت تناك اذا .(يضرارتفا) حوسمم نيوكتب دنتسملا اذه يف ةمدختسملا ئزهچألا عيمج تأدبو رمأ يأ لمحتملا ريثأتلل كمهف نم دكأتف ،ليغشتلا ديق كتكبش

## ةياسأس أ تامولعم

عاطخأ فاشكتسأ وأ نيوكتلما وأ ئماعلما تامولعملا نمضتي يعجرم ليلد و لاقملما اذه Cisco Secure Client وأ نمآلما Cisco Secure Client تايونقتب VPN يف تادنتسملا ئادنتسملما ئدوچوملا تادنتسملا ىلا عوچرلا نكمي .اهالص او Cisco IOS/IOS-XE و AnyConnect كلذ يف Cisco TAC . كارشا لباق ئمئاقلا هذه يف

 نسحتلا ىلع اندعاس : ظحالم  
دنتسملا اذه يف ئحدرملما ریغ VPN تايونقتب ئلص يذ Cisco دنتسم يأ ىلع ترثع اذا . نيميلما ىلع دوچوملا تاظحالملما رز مادختساب انمالماع ئجريف

## نم ئيامحل رادجل نمآل Cisco

ريفشتلا ئطيرخ / ئسايسلما ىلا دنتسم - VPN عقوم ىلا عقوم

تابعلما	تامولعم	تاذ تالاقم	ةينقتلما/ةزيملما
Configuration	ASA نيبر عقوم ىلا عقوم نم IKEv1 IPsec قفن نيوكت Cisco IOS	قلص تاذ تالاقم	ةسايسلما ىلا دنتسم
Configuration	مادختساب عقوم ىلا عقوم نم VPN ئكبس قفن نيوكت ASA و Strongswan	ةسايسلما ىلا دنتسم	VPN عقوم ىلا عقوم
Configuration	ASA ىلا ASA Dynamic-to-Static IKEv1/IPsec نيوكت	ةسايسلما ىلا دنتسم	ةسايسلما ىلا دنتسم
Configuration	مادختساب عقوم ىلا عقوم نم IKEv1 IPsec قافنأ نيوكت ASDM و CLI ىلا ASA	ةسايسلما ىلا دنتسم	VPN عقوم ىلا عقوم
Configuration	ASA نيبر عقوم ىلا عقوم نم IKEv2 IPv6 قفن نيوكت FTD	ةسايسلما ىلا دنتسم	ةسايسلما ىلا دنتسم
Configuration	قمهاق و ئسايسلما ىلا ئدنتسملما VPN ئكبس نيوكت Microsoft Azure و ASA ىلا FTD نم راسملما ىلع	ةسايسلما ىلا دنتسم	VPN عقوم ىلا عقوم

VPN عقوم ىلا عقوم (س اي سلا ىلا دنتسم)	<a href="#">نچومل او ASA نېب عقوم ىلا عقوم نم IKEv2</a> قفن نېوکت	<a href="#">Configuration</a>
VPN عقوم ىلا عقوم (س اي سلا ىلا دنتسم)	<a href="#">ننانثا نېب VPN IKEv2</a> قفن عقوم ىلا يكيماني دعقوم لاثم ليكشت ASAs	<a href="#">Configuration</a>
VPN عقوم ىلا عقوم (س اي سلا ىلا دنتسم)	<a href="#">ذيفنت تاييلمۇ يف احالص او عقوملار اعطاخا فاشكتسىا VPN</a> عقولل	<a href="#">Community</a>
VPN عقوم ىلا عقوم (س اي سلا ىلا دنتسم)	<a href="#">لوكوتوربل VPN ۋە كېشەتلىك شەتمە فاشكتسىا IPsec</a> احالص او قۇيۇشلى دعېب نع لوصلول	<a href="#">Troubleshooting</a>
VPN عقوم ىلا عقوم (س اي سلا ىلا دنتسم)	<a href="#">نم VPN ۋە كېشەل 2</a> عاطاخا حىحصىت مادختسىا ASA IKEv2 عەم عقوم ىلا عقوم PSKs	<a href="#">Troubleshooting</a>

## راسملار ىلا ئەدەتسەملار (VTI) ۋە ئەرەاظەلار قفنلار - VPN عقوم ىلا عقوم

ةينقتلى/ةزيمملار	ةلص تاذ تالاقم	تامالىع
VPN عقوم ىلا عقوم (راسملار ىلا دنتسم)	<a href="#">لاصتا ASA IPsec VTI ب Azure</a>	<a href="#">Configuration</a>
VPN عقوم ىلا عقوم (راسملار ىلا دنتسم)	<a href="#">ويiranيس يف ASA ۋە ئەرەاظەلار قفنلار تامىجىو نېوکت ISP جودزمەلار</a>	<a href="#">Configuration</a>
VPN عقوم ىلا عقوم (راسملار ىلا دنتسم)	<a href="#">قەئاۋ ئەسلى ىلا ئەدەتسەملار VPN ۋە كېشەنېوکت FTD و ASA نم راسملار Microsoft Azure</a>	<a href="#">Configuration</a>
VPN عقوم ىلا عقوم (راسملار ىلا دنتسم)	<a href="#">لوكوتوربل VPN ۋە كېشەتلىك شەتمە فاشكتسىا IPsec</a> احالص او قۇيۇشلى دعېب نع لوصلول	<a href="#">Community</a>
VPN عقوم ىلا عقوم (راسملار ىلا دنتسم)	<a href="#">نم VPN ۋە كېشەل 2</a> عاطاخا حىحصىت مادختسىا ASA IKEv2 عەم عقوم ىلا عقوم PSKs	<a href="#">Troubleshooting</a>

## (RAVPN) دعېب نع لوصلول VPN ۋە كېشەل

ةينقتلى/ةزيمملار	ةلص تاذ تالاقم	تامالىع
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect ىلا ASA AAA مادختسىاب IKEv2</a> رېبع ۋە ڈاهشلىا ۋە قداصىمۇ	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">ASA IKEv2 RA VPN</a> ۋە Windows 7 ئالىم عەم Android VPN ڈاهشلىا ۋە قداصىمۇ	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#"> ASA IKEv2 ۋە AnyConnect ىلا دعاسم فىيىنىمىت قىيىطىلىنى يوكتىلما</a> 9.2 ASA رادىصىلا	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#"> دعېب نع لوصلولارا تاقايىسلار دىرىتىم عضولارا: AnyConnect VPN</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#"> ASA IKEv2 ۋە AnyConnect ىلا دعاسم فىيىنىمىت قىيىطىلىنى يوكتىلما</a> 9.2 ASA رادىصىلا	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#"> دعېب نع لوصلولارا تاقايىسلار دىرىتىم عضولارا: AnyConnect Remote Access VPN</a> ۋە ISE AD مادختسىاب	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#"> ىلىع مىدىتسەملارا ۋە ئەرەاظەلار قىيىطىلىنى يوكتىلما FDM FTD ۋە AD LDAP</a> ئەرەاظەلار قىيىطىلىنى يوكتىلما AnyConnect	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access	<a href="#"> ىلىع مىدىتسەملارا ۋە ئەرەاظەلار قىيىطىلىنى يوكتىلما FDM FTD ۋە AD LDAP</a> ئەرەاظەلار قىيىطىلىنى يوكتىلما AnyConnect	<a href="#">Configuration</a>

VPN	<a href="#">AnyConnect FMC ۋالىمۇل ئەتساوب قىادىملا</a>	
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect Client LAN كېپشىلىك نىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect نىيوكتىلىرىملا ئەفخانىملا اپل جەنەپلار ئەلمازىدا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect ASA ئەلەن ئەننىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect PerApp VPN iOS مادختساب نىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect Secure Mobility Client Linux ماظنانلىك لىيمۇن نىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect Secure Mobility Client ASA ڈەچاولى رۈرمەن ئەلەن ئەننىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect Secure Mobility Client FTD: DHCP مادختساب نىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect VPN Client U-turn نىوانعلانىيىعتلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect VPN Client ASA 9.x تانايىب رۈرمەن ئەلەن ئەننىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect CSM ڈەچاولى ئەننىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect RADIUS CSM ڈەچاولى ئەننىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect Secure Mobility Client ASA ڈەچاولى ئەننىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect Duo MFA Microsoft Azure SAML ڈەچاولى ئەننىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect CA مادختساب ئەلەن ئەننىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect SSL ئەلەن ئەننىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect SSL ڈەچاولى ئەننىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect Secure Client (AnyConnect) ڈەچاولى ئەننىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect Secure Client (AnyConnect) ڈەچاولى ئەننىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect SSL ڈەچاولى ئەننىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect SSL ڈەچاولى ئەننىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect 9.x (DAP) ڈەچاولى ئەننىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect Secure Access Duo SAML SSO ڈەچاولى ئەننىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">AnyConnect Posture ISE مادختساب ئەننىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>
ASA Remote Access VPN	<a href="#">LDAP ئەلەن ئەننىيوكتىلىرىملا</a>	<a href="#">Configuration</a>

ASA Remote Access VPN	<a href="#">لجم حنة زاوم ريدم باختنا قيلمع ASA VPN</a>	Troubleshooting
ASA Remote Access VPN	<a href="#">لوكوتوربل VPN ئەكپش و L2L تالكشم فاشكتسا اوحالص او قعىاش لىلا دعې بىنۇچ لوصوللى IPsec</a>	Troubleshooting
ASA Remote Access VPN	<a href="#">نيسحەت ىلى داعب بىنۇچ لوصوللى تاسرامىملا لىضفأ: ASA VPN (AnyConnect)</a>	Community

## ClientWithout SSL VPN

ةينقتلا/ةزيملا	ةلص تاذ تالاقم	تامالعلا
ClientWithout SSL VPN	<a href="#">رادص الـ Cisco ASA، ۆلسـلـسـبـ ئـصـاخـلـاـ رـادـصـ الـ اـتـاطـحـ الـ مـ 9.17(x): يـفـ عـالـمـعـلـاـ مـيـدـعـلـاـ لـ SSLـ VـPـNـ لـ مـعـدـالـ</a> <a href="#">ثـدـخـأـلـاـ تـارـادـصـ الـ اوـ</a>	Documentation
ClientWithout SSL VPN	<a href="#">Citrix لـابـقـتـسـاـ زـاهـجـ مـادـخـتـسـابـ ASAـ عـالـمـعـ نـوـدـبـ لـوـصـوـلـاـ</a> <a href="#">قـلـوـمـحـمـلـاـ ۋـەـجـأـلـاـ نـيـوـكـتـ لـاثـمـ ىـلـعـ</a>	Configuration
ClientWithout SSL VPN	<a href="#">ربـعـ ASAـ Cـli~ent~ S~S~L~ V~P~N~ قـفـنـ نـيـوـكـتـ لـاثـمـ</a> <a href="#">IPsec LAN-to-LAN</a>	Configuration
ClientWithout SSL VPN	<a href="#">ASD~M~ نـيـوـكـتـ لـاثـمـ مـادـخـتـسـابـ يـكـذـلـاـ قـفـنـلـا~</a>	Configuration
ClientWithout SSL VPN	<a href="#">ىـلـعـ (WebVPN)ـ لـيـمـعـ نـوـدـبـ (WebVPN)ـ نـيـوـكـتـ ASAـ</a>	Configuration

## (PKI) ماعلا حاتفملىل ئيساس ألا ئينبلا

ةينقتلا/ةزيملا	ةلص تاذ تالاقم	تامالعلا
PKI	<a href="#">لـبـقـ نـمـ ۋـارـدـمـلـاـ ASAـ ىـلـعـ تـادـاـشـلـاـ دـيـدـجـتـوـ تـيـبـثـتـ</a> <a href="#">ASD~M~</a>	Configuration
PKI	<a href="#">قـطـسـاـوبـ ۋـارـدـمـلـاـ ASAـ ىـلـعـ تـادـاـشـلـاـ دـيـدـجـتـوـ تـيـبـثـتـ</a> <a href="#">(رمـاـوـلـاـ رـاطـسـ قـھـجـاـوـ)</a>	Configuration

## تاعونم

ةينقتلا/ةزيملا	ةلص تاذ تالاقم	تامالعلا
تاعونم	<a href="#">نـامـأـلـاـ زـاهـجـلـاـ ىـلـعـ ۋـەـجـلـاـ قـمـدـخـلـاـ نـيـوـكـتـ ىـلـعـ ۋـەـجـاـوـ</a> <a href="#">Ciscoـ نـمـ (ASA)ـ يـفـيـكـتـلـا~</a>	Configuration

Cisco نـمـ (FTD)ـ نـمـأـلـاـ ئـيـامـحـلـاـ رـادـجـ دـيـدـهـتـ دـضـ عـافـدـلـاـ قـئـاـثـ وـ رـيـفـشـتـلـاـ ۋـەـجـلـاـ ىـلـعـ ۋـەـجـلـاـ قـمـدـخـلـاـ نـيـوـكـتـ ىـلـعـ ۋـەـجـاـوـ

تامالعلا	ةلص تاذ تالاقم	ةينقتل/ةزيمل
Documentation	زاهج نيوكت لييلد: عقوم للاعقوم نم VPN تاكبش 7.4 رادص الـ Cisco، نم نمآلـا ئيامحـلا رادجـ قرـادـ زـكـرمـ	VPN عقوم للاعقوم (راسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـ)
Configuration	لـلاـعـقـومـ نـمـ IPـSecـ قـافـنـأـلـ لـاـطـاعـأـلـاـ زـوـاجـتـ نـيـوـكـتـ FTDـ ئـلـعـ ئـيـطـايـتـحـ الـISPـ تـاطـابـتـراـ مـادـخـتـسـابـ عـقـومـ ئـطـسـاوـبـ قـرـادـمـلـاـ FMCـ	VPN عقوم للاعقوم (راسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـ)
Configuration	لـلاـعـقـومـ نـمـ IPـSecـ بـغـ فـيـوـكـتـ FTDـ BGPـ نـيـوـكـتـ	VPN عقوم للاعقوم (راسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـ)
Configuration	نـيـبـ عـقـومـ لـلاـعـقـومـ نـمـ IKEv2ـ IPv6ـ قـفـنـ نـيـوـكـتـ وـ FTDـ	VPN عقوم للاعقوم (راسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـ)
Configuration	قـمـئـاقـ وـ ئـسـاـيـسـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـلـاـ ئـكـبـشـ نـيـوـكـتـ VPNـ ئـلـاـ Microsoftـ Azureـ وـ FTDـ نـمـ رـاسـمـلـاـ ئـلـعـ	VPN عقوم للاعقوم (راسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـ)
Configuration	قـيـامـحـلـاـ رـادـجـ مـادـخـتـسـابـ قـافـنـأـنـيـوـكـتـ Umbrellaـ SIGـ نـمـ نـمـآلـاـ Ciscoـ	VPN عقوم للاعقوم (راسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـ)
Configuration	قـفـنـ -ـ FirePOWERـ دـيـدـهـتـ نـعـ عـافـدـلـاـ ئـلـاـ ASAـ لـيـحـرـتـ عـقـومـ نـمـ قـيـكـيـمـانـيـدـلـاـ رـيـفـشـتـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـ لـلـعـ عـقـومـ ئـلـاـ FTDـ	VPN عقوم للاعقوم (راسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـ)
Troubleshooting	اـحـالـصـ اوـ عـاطـخـأـلـاـ فـاشـكـتـسـ اوـ VPNـ ئـكـبـشـ قـبـقـارـمـ نـمـ نـمـآلـاـ ئـيـامـحـلـاـ رـادـجـ قـرـادـ زـكـرمـ زـاهـجـ نـيـوـكـتـ لـيـلـدـ Ciscoـ،ـ 7.4ـ رـادـصـ الـ Ciscoـ	VPN عقوم للاعقوم (راسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـ)
Troubleshooting	لـوكـوتـورـبـلـ VPNـ ئـكـبـشـ وـ L2Lـ تـالـكـشـ فـاشـكـتـسـ اـفـالـصـ اوـ عـاءـعـائـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـوـلـلـ IPsecـ	VPN عقوم للاعقوم (راسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـ)
Troubleshooting	نـمـ VPNـ ئـكـبـشـلـ ASAـ IKEv2ـ عـاطـخـأـ حـيـحـصـتـ مـادـخـتـسـاـ نـمـ عـقـومـ لـلاـعـقـومـ PSKsـ	VPN عقوم للاعقوم (راسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـ)

## راسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـلـاـ (VTI)ـ ئـيـرـهـاـظـلـاـ قـفـنـلـاـ قـفـنـلـاـ ئـلـاـ عـقـومـ

تامالعلا	ةلص تاذ تالاقم	ةينقتل/ةزيمل
Documentation	زاهج نيوكت لييلد: عقوم للاع القوم نم VPN تاكبش 7.4 رادص الـ Cisco، نم نمآلـا ئيامحـلا رادجـ قرـادـ زـكـرمـ	VPN عقوم للاع القوم (راسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـ)
Configuration	هـيـجـوـتـلـاـ تـالـلـوـكـوـتـ وـ بـرـ مـادـخـتـسـابـ DVTIـ نـيـوـكـتـ نـمـآلـاـ ئـيـامـحـلـاـ رـادـجـ لـلـعـ قـفـنـ	VPN عقوم للاع القوم (راسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـ)
Configuration	قـيـامـحـلـاـ رـادـجـ لـلـعـ Multi-SAـ مـادـخـتـسـابـ DVTIـ نـيـوـكـتـ نـمـآلـاـ	VPN عقوم للاع القوم (راسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـ)
Configuration	قـمـئـاقـ وـ ئـسـاـيـسـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـلـاـ ئـكـبـشـ نـيـوـكـتـ VPNـ ئـلـاـ Microsoftـ Azureـ وـ FTDـ نـمـ رـاسـمـلـاـ ئـلـعـ	VPN عقوم للاع القوم (راسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـ)
Configuration	قـفـنـ ئـلـاـ رـاسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـلـاـ عـقـومـلـاـ نـيـوـكـتـ VPNـ ئـلـاـ FTDـ لـلـعـ عـقـومـلـلـ FMCـ	VPN عقوم للاع القوم (راسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـ)
Configuration	قـيـامـحـلـاـ رـادـجـ مـادـخـتـسـابـ Umbrellaـ SIGـ قـافـنـأـنـيـوـكـتـ نـمـ نـمـآلـاـ Ciscoـ	VPN عقوم للاع القوم (راسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـ)
Troubleshooting	اـحـالـصـ اوـ عـاطـخـأـلـاـ فـاشـكـتـسـ اوـ VPNـ ئـكـبـشـ قـبـقـارـمـ نـمـ نـمـآلـاـ ئـيـامـحـلـاـ رـادـجـ قـرـادـ زـكـرمـ زـاهـجـ نـيـوـكـتـ لـيـلـدـ Ciscoـ،ـ 7.4ـ رـادـصـ الـ Ciscoـ	VPN عقوم للاع القوم (راسـمـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـمـ)

لوكوتوريل VPN ۋە ل2L تالكشم فاشكتسا اھحالص او ۋە ئاشلى دۇب نع لوچولل IPsec	Troubleshooting
نم VPN ۋە ASA IKEv2 ئاطخىچىھىت مادختسا عىم عىقۇم ىلىاعقوب PSKs	Troubleshooting

## (RAVPN) دىب نع لوچولل ۋە كېش

تامالىغا	ۋەنلىك	ۋەنلىك
راج ئارادا زىرىم زاھىنىيوكىتلىك 7.4 Cisco، نىم آلا قىامحلى	Remote Access VPN:	Documentation
يىكىمانىيىدىللى لوچولل ئاسىز ئىفيت فەلتىخ مادختسا تالاھىف	FTD ىلۇغ (DAP)	Documentation
لۇقىنتىلا ئانىڭ ئەللىك ئەللىك AnyConnect	داھاشىلى ئەنلىك ئەللىك	Configuration
يىكىمانىيىدىللى مىسىقتىلىل قىفنىيوكىت FMC ىلۇغ	AnyConnect Remote Access VPN FTD	Configuration
نەن لوچولل AnyConnect ئەللىك ئەللىك FTD ىلۇغ	AnyConnect SSO ئەللىك	Configuration
و دەپ طەخت مادختساب ئەللىك ئەللىك LDAP ىلۇغ	Duo ئەللىك	Configuration
Cisco مادختساب ئەللىك ISE RADIUS مادختساب Windows Server 2012 Root CA	AnyConnect FTD ئەللىك	Configuration
رادمىل ئەللىك FTD ئەللىك ئەللىك FMC ىلۇغ	AnyConnect SAML ئەللىك ئەللىك	Configuration
مادختساب ئەللىك ئەللىك ئەللىك SAML ىلۇغ	DUO SAML	Configuration
مادختساب ئەللىك ئەللىك ئەللىك SAML ىلۇغ	AnyConnect FDM ئەللىك ئەللىك	Configuration
رادمىل ئەللىك FTD ئەللىك ئەللىك FDM ىلۇغ	LDAP RAPN ئەللىك ئەللىك ئەللىك	Configuration
نەم آلا ئىمەعلل ئەللىك ئەللىك LAN ۋە ئەللىك ئەللىك ئەللىك	AnyConnect FDM ئەللىك ئەللىك	Configuration
رادمىل ئەللىك ئەللىك ئەللىك TLS و DTLS ئەللىك ئەللىك ئەللىك	RAPN ئەللىك ئەللىك ئەللىك	Configuration
رادمىل ئەللىك ئەللىك ئەللىك FTD ىلۇغ	LDAPs RA VPN ئەللىك ئەللىك ئەللىك	Configuration
رادمىل ئەللىك ئەللىك ئەللىك FDM ىلۇغ	LDAP RA VPN ئەللىك ئەللىك ئەللىك	Configuration
رادمىل ئەللىك ئەللىك ئەللىك FTD ىلۇغ	AnyConnect Management VPN FTD	Configuration
رادمىل ئەللىك ئەللىك ئەللىك FTD ىلۇغ	SSL AnyConnect Management VPN FTD	Configuration

FTD Remote Access VPN	<a href="#">لالخ نم ASA ىلا FDM و DAP لريحت REST API</a>	Configuration
FTD Remote Access VPN	<a href="#">لـ Cisco Firepower Threat Defense (FTD) VPN عـ AnyConnect</a>	Configuration
FTD Remote Access VPN	<a href="#">يـ مـ دـ خـ تـ سـ مـ لـ FMC رـ يـ رـ اـ قـ تـ عـ اـ شـ نـاـ</a>	Configuration
FTD Remote Access VPN	<a href="#">اـ حـ الـ صـ اوـ عـ اـ طـ خـ اـ لـ اـ فـ اـ شـ كـ تـ سـ اوـ Vـ Pـ Nـ ةـ كـ بـ شـ قـ بـ قـ اـ رـ مـ</a> <a href="#">نـمـ نـمـ آـ لـ آـ قـ يـ اـ مـ حـ لـ اـ رـ اـ دـ جـ فـ رـ اـ دـ اـ زـ كـ رـ مـ زـ اـ حـ نـ يـ وـ كـ لـ يـ لـ دـ</a> <a href="#">Cisco، Rـ اـ دـ صـ الـ اـ 7~4</a>	Troubleshooting
FTD Remote Access VPN	<a href="#">يـ لـ عـ ئـ اـ شـ لـ اـ AnyConnect تـ الـ اـ صـ تـ اـ عـ اـ طـ خـ اـ فـ اـ شـ كـ تـ سـ اـ</a> <a href="#">اـ حـ الـ صـ اوـ ئـ اـ شـ لـ اـ دـ عـ بـ نـعـ لـ وـ صـ وـ لـ Lـ 2~Lـ</a>	Troubleshooting
FTD Remote Access VPN	<a href="#">لـ وـ كـ وـ رـ بـ لـ VPN ةـ كـ بـ شـ وـ Lـ 2~Lـ تـ الـ كـ شـ مـ فـ اـ شـ كـ تـ سـ اـ</a> <a href="#">اـ حـ الـ صـ اوـ ئـ اـ شـ لـ اـ دـ عـ بـ نـعـ لـ وـ صـ وـ لـ IPsec</a>	Troubleshooting
FTD Remote Access VPN	<a href="#">اـ حـ الـ صـ اوـ تـ اـ فـ لـ مـ تـ يـ بـ ثـ عـ اـ طـ خـ اـ فـ اـ شـ كـ تـ سـ اـ</a> <a href="#">رـ يـ يـ اـ عـ مـ عـ مـ قـ قـ فـ اـ وـ تـ مـ لـ اـ رـ يـ غـ PBE تـ اـ يـ مـ زـ رـ اـ وـ خـ مـ دـ خـ تـ سـ اـ</a> <a href="#">FIPS</a>	Troubleshooting
FTD Remote Access VPN	<a href="#">دـ يـ دـ هـ دـ ضـ عـ اـ فـ دـ لـ اـ مـ اـ دـ خـ تـ سـ اـ</a> <a href="#">Rـ شـ نـ AnyConnect Fـ iـ r~e~P~O~W~E~R~</a> <a href="#">(MFA) رـ تـ وـ يـ بـ مـ كـ لـ اـ قـ يـ عـ ضـ وـ مـ اـ دـ خـ تـ سـ اـ</a>	Cisco Live

## ةـ قـ ثـ نـ وـ دـ ةـ كـ بـ شـ لـ اـ ىـ لـ اـ لـ وـ صـ وـ لـ اـ (ZTNA)

ةـ يـ نـ قـ تـ لـ اـ /ةـ زـ يـ مـ لـ اـ	ةـ لـ صـ تـ اـ ذـ تـ الـ اـ قـ مـ	تـ اـ مـ الـ عـ لـ اـ
مـ اـ دـ عـ نـ اـ ىـ لـ اـ لـ وـ صـ وـ لـ اـ	<a href="#">رـ اـ دـ جـ لـ اـ قـ رـ اـ دـ ا~ز~ك~ر~م~ ز~اه~ج~ ن~ي~و~ك~ت~ ل~ي~ل~د~</a> : <a href="#">ةـ قـ ثـ نـ وـ دـ لـ وـ صـ وـ لـ اـ</a>	Documentation
مـ اـ دـ عـ نـ اـ ىـ لـ اـ لـ وـ صـ وـ لـ اـ	<a href="#">رـ اـ دـ صـ الـ اـ 7~4</a> <a href="#">نـمـ آـ لـ آـ قـ يـ اـ مـ حـ لـ اـ رـ اـ نـ لـ لـ اـ</a>	Configuration

## مـ اـ عـ لـ اـ حـ اـ تـ فـ مـ لـ لـ ةـ يـ سـ اـ سـ اـ لـ اـ ةـ يـ نـ بـ لـ اـ (PKI)

ةـ يـ نـ قـ تـ لـ اـ /ةـ زـ يـ مـ لـ اـ	ةـ لـ صـ تـ اـ ذـ تـ الـ اـ قـ مـ	تـ اـ مـ الـ عـ لـ اـ
PKI	<a href="#">لـ بـ قـ نـمـ قـ رـ اـ دـ مـ لـ اـ FDM</a> يـ لـ عـ ئـ اـ شـ لـ اـ دـ يـ دـ جـ تـ وـ تـ يـ بـ ثـ	Configuration
PKI	<a href="#">لـ بـ قـ نـمـ قـ رـ اـ دـ مـ لـ اـ FMC</a> يـ لـ عـ ئـ اـ شـ لـ اـ دـ يـ دـ جـ تـ وـ تـ يـ بـ ثـ	Configuration

## Cisco Secure Client (AnyConnect) قـ ئـ اـ ثـ وـ

### تـ اـ عـ وـ نـ مـ

ةـ يـ نـ قـ تـ لـ اـ /ةـ زـ يـ مـ لـ اـ	ةـ لـ صـ تـ اـ ذـ تـ الـ اـ قـ مـ	تـ اـ مـ الـ عـ لـ اـ
Cisco Secure Client	<a href="#">كـ لـ ذـ يـ فـ اـ مـ بـ (AnyConnect) Cisco Secure Client</a>	Documentation

Cisco Secure Client	<a href="#">كىلذىف امب Cisco Secure Client لوفسم ليلىد AnyConnect)، رادص الـا، 5.1</a>	<a href="#">Documentation</a>
Cisco Secure Client	<a href="#">كىلذىف امب Cisco Secure Client لوفسم ليلىد AnyConnect)، 5 رادص الـا</a>	<a href="#">Documentation</a>
Cisco Secure Client	<a href="#">دادعىت سالل ريوطتلـا /عادـلـا او AnyConnect ذـيـفـنـتـ عـجـرـمـ 19ـ دـيـفـوكـلـ</a>	<a href="#">Documentation</a>
Cisco Secure Client	<a href="#">لـاـدىـقـمـلـاـ ئـبـاوـبـلـاـ فـاشـتـكـاـ مـادـخـتـسـاـ اـهـجـلـاعـمـوـ</a>	<a href="#">Documentation</a>
Cisco Secure Client	<a href="#">AnyConnect NVM و Splunk J CESA نـيـوـكـ</a>	<a href="#">Configuration</a>
Cisco Secure Client	<a href="#">طاـقـنـىـلـعـ ئـيـطـمـنـلـاـ ئـدـحـوـ تـيـبـثـ صـيـصـخـتـ ئـيـاهـنـ</a>	<a href="#">Configuration</a>
Cisco Secure Client	<a href="#">نـمـ ئـلـثـمـلـاـ ئـرـابـعـلـاـ دـيـدـحـتـ عـاطـخـأـ فـاشـكـتـسـ أـلـيـلـدـ</a> <a href="#">اهـجـالـصـ اوـ AnyConnect</a>	<a href="#">Troubleshooting</a>
Cisco Secure Client	<a href="#">لـاجـمـلـاـ مـسـاـ قـقـدوـ تـامـالـعـتـسـاـ كـولـسـ صـحـفـ</a>	<a href="#">Troubleshooting</a>
Cisco Secure Client	<a href="#">تـايـلـمـعـ نـعـ ئـمـجـانـلـاـ رـورـمـلـاـ ئـكـرـحـ قـفـدـتـ تـابـارـطـضـاـ حـالـصـاـ لـاصـتـاـ ئـدـاعـاـ AnyConnect</a>	<a href="#">Troubleshooting</a>
Cisco Secure Client	<a href="#">أـهـجـالـصـ اوـ AnyConnect DART iOS تـالـجـسـ عـيـمـجـتـ</a>	<a href="#">Troubleshooting</a>
Cisco Secure Client	<a href="#">اهـجـالـصـ اوـ AnyConnect DNS تـامـالـعـتـسـاـ ئـعـاطـخـأـ فـاشـكـتـسـاـ ئـلـىـ mus.cisco.com</a>	<a href="#">Troubleshooting</a>
Cisco Secure Client	<a href="#">لـةـكـبـشـلـاـ ئـيـفـرـ دـحـوـ عـبـتـ ئـعـاطـخـأـ فـاشـكـتـسـاـ</a> <a href="#">اهـجـالـصـ اوـ ئـنـمـآـلـاـ ئـكـبـشـلـاـ تـالـيـلـحـتـ يـفـ AnyConnect</a>	<a href="#">Troubleshooting</a>
Cisco Secure Client	<a href="#">وـ IPـ فـتاـوـهـ -ـ AnyConnect VPNـ فـتـاهـ عـاطـخـأـ فـاشـكـتـسـاـ</a> <a href="#">اهـجـالـصـ اوـ ASAـ وـ CUCMـ</a>	<a href="#">Troubleshooting</a>
Cisco Secure Client	<a href="#">وـ Ciscoـ AnyConnectـ VPNـ عـمـ ASAـ</a> <a href="#">FTDـ ئـيـئـانـثـلـاـ جـمـدـلـاـ تـارـايـخـ</a>	<a href="#">Community</a>

## Cisco IOS/IOS-XE ۋىئاڭ

ريشتىلا ۋە طېرىخ / ئاسايىسلار ئىلدا دىنتسىم - عقۇم ئىلدا عقۇم

تامالىعلا	تامالىقىتلىكا / ئازىمىلا	تامالىقا
<a href="#">Documentation</a>	<a href="#">ةـسـاـيـسـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـىـمـ عـقـومـ ئـلـاـ VPNـ</a>	<a href="#">ماـدـخـتـسـابـ تـاكـبـشـلـاـ نـامـأـلـاـ نـيـوـكـ</a>
<a href="#">Configuration</a>	<a href="#">ةـسـاـيـسـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـىـمـ عـقـومـ ئـلـاـ VPNـ</a>	<a href="#">نـيـبـ عـقـومـ ئـلـاـ عـقـومـ نـمـ IKEv2ـ قـفـنـ نـيـوـكـ</a> <a href="#">هـجـومـلـاـوـ</a>
<a href="#">Configuration</a>	<a href="#">ةـسـاـيـسـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـىـمـ عـقـومـ ئـلـاـ VPNـ</a>	<a href="#">نـيـبـ Ciscoـ IOSـ IKEv1/IKEv2ـ نـيـوـكـ لـاثـمـ</a> <a href="#">strongSwanـ</a>
<a href="#">Community</a>	<a href="#">ةـسـاـيـسـلـاـ ئـلـاـ دـنـتـسـىـمـ عـقـومـ ئـلـاـ VPNـ</a>	<a href="#">IPsecـ ئـلـاـ دـنـتـسـىـمـلـاـ تـايـسـاسـاـ</a> <a href="#">نـيـوـكـلـاـوـضـ وـافـتـلـاـ</a>

## راس ملا ىلإ ڈنتسمل (VTI) ڈيرهاظلا قفنلا ڈهجاو - VPN عقوم ىلإ عقوم

ةينقتل/ةزميلا	ةلص تاذ تالاقم	تامالعلا
VPN عقوم ىلإ عقوم (راس ملا ىلإ ڈنتسمل)	IPsec ڈيرهاظلا قفنلا ڈهجاو	Documentation
VPN عقوم ىلإ عقوم (راس ملا ىلإ ڈنتسمل)	Cisco IOS XE يضايرت فا قفن ڈهجاو نيوكت مجموع ىلع Multi-SA	Configuration
VPN عقوم ىلإ عقوم (راس ملا ىلإ ڈنتسمل)	IKEv2 VRF Aware SVTI نيوكت	Configuration

## Dynamic Multipoint VPN (DMVPN)

ةينقتل/ةزميلا	ةلص تاذ تالاقم	تامالعلا
DMVPN	جتنملما قيائش Dynamic Multipoint VPN (DMVPN)	Documentation
DMVPN	Cisco: نم طاقنلا ڈدعتم ڈيرهاظلا VPN ڈكبش عرف ىلإ عرف نم ڈنم آو ڈيسپل اتصاتا تانايپ	Documentation
DMVPN	DMVPN - نيوكتل او ميافملا	Documentation
DMVPN	NHRP نيوكت ليلد: IP ڈنونع	Documentation
DMVPN	تاكبش يف NHRP لرخص تخليل ڈيلوحتلا تانيسحت DMVPN	Documentation
DMVPN	تالوحلما مادختس اب-3-ڈلحرملل ڈيرهاظلا DMVPN نيوكت ڈيعرفلا	Configuration
DMVPN	زاهج فلخ عورفلما نيب ڈيرهاظلا DMVPN قافن	Configuration
DMVPN	DMVPN ڈكبش نيوكت لاثمل CA مداخله عزوم	Configuration
DMVPN	ل احالص او ىلولأا ڈلحرملما عاطخا فاشكتس أليلد DMVPN	Troubleshooting
DMVPN	ڈدعتملما ڈيعرفلا ڈكبش لاما ميمصت ذيفنت Phase3	Troubleshooting
DMVPN	3 ڈلحرملما يف DMVPN هيچوت ڈداعا عاطخا فاشكتس أ انهالص او NHRP	Troubleshooting
DMVPN	ييف ضومغلما ڈلازا DMVPN	Cisco Live

## (PKI) ماعلا حاتفممل ڈيساس ألا ڈينبل

ةينقتل/ةزميلا	ةلص تاذ تالاقم	تامالعلا
PKI	PKI تانايپ تاقيسنت	Documentation
PKI	ڈيسبل ڈاداهش لاليجست لوكوتورب ىلع ڈماع ڈرظن	Documentation
PKI	IOS PKI: رشن ليلد ڈشنلما او ىلولأا ميمصت	Configuration
PKI	تاذ تاقيصوتل IOS IKEv1 و IKEv2 مزح لدابت تايلمع	Troubleshooting

	<b>قددعتم تاداهش</b>	
PKI	نم اهیقلت مت یتل اهحالص او 404 ماع عاطخأ فاشکتساً تایلمعل Cisco IOS یلـا (CA) لوصلـا فـمـکـجـتـلـا عـجـرـمـ قـاطـنـلـا ـقـعـسـ اوـرـشـنـلـاـ	Troubleshooting

## ىلا دعب نع لوصلـا FlexVPN

ةينقتـلـاـةـزـيـمـلـاـ	ةـلـصـتـاذـتـالـاقـمـ	تـامـالـعـلـاـ
ىـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ FlexVPN	جـتـنـمـ قـيـاثـوـ FlexVPN نـمـ Cisco	Documentation
ىـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ FlexVPN	Cisco IOS FlexVPN تـانـايـبـ قـيـروـ	Documentation
ىـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ FlexVPN	AnyConnect ثـبـلـاـوـلـابـقـتـسـالـاـ قـدـحـوـىـلـاـ عـمـ IPsec IKEv2 تـادـاهـشـلـاـ نـيـوـكـتـ لـاـثـمـوـ	Configuration
ىـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ FlexVPN	EAP نـيـوـكـتـ AnyConnect FlexVPN وـ DUO	Configuration
ىـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ FlexVPN	نـيـجـمـدـلـاـ Windows عـالـمـعـلـاـ IKEv2 نـيـوـكـتـ FlexVPN	Configuration
ىـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ FlexVPN	FlexVPN AnyConnect IKEv2: نـيـوـكـتـ لـدـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ يـلـحـمـلـاـ مـدـخـتـسـمـلـاـ تـانـايـبـ قـدـعـاـقـ مـادـخـتـسـاـبـ	Configuration
ىـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ FlexVPN	ISE مـادـخـتـسـاـبـ ئـيـعـضـ وـنـيـوـكـتـ FlexVPN	Configuration
ىـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ FlexVPN	SD-WAN (SDRA) ئـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ AnyConnect ISE وـ	Configuration
ىـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ FlexVPN	AnyConnect IKEv2 لـيـمـعـ نـيـوـكـتـ لـاـثـمـ وـ FlexVPN	Configuration
ىـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ FlexVPN	AnyConnect IKEv2 ئـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ رـشـنـ EAP-MD5 مـادـخـتـسـاـبـ	Configuration
ىـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ FlexVPN	VRF ئـلـاـ سـوـرـدـمـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ نـيـوـكـتـ لـاـثـمـ وـ FlexVPN بـ صـاخـلـاـ	Configuration
ىـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ FlexVPN	لـيـجـلـاـ نـمـ رـيـفـشـتـلـاـ نـيـوـكـتـ لـاـثـمـ عـمـ FlexVPN لـيـلـاتـلـاـ	Configuration
ىـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ FlexVPN	AnyConnect IKEv2 Cisco IOS عـمـ Android StrongSwan ئـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ EAP وـ RSA	Configuration
ىـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ FlexVPN	Windows 7 IKEv2 AGILE VPN نـمـ لـيـمـعـ عـمـ FlexVPN ئـلـعـ قـدـاهـشـلـاـ قـوـدـاصـمـوـ	Configuration
ىـلـاـ دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ FlexVPN	Cisco Live تـنـرـتـنـاـوـعـقـوـمـلـلـ مـدـقـتـمـلـاـ رـيـفـشـتـلـاـ مـيـمـصـتـ FlexVPN دـعـبـ نـعـ لـوـصـلـاـ لـخـدـمـوـ تـنـرـتـنـاـ	Cisco Live

ةينقتل/ةزيملا	ةلص تاذ تالاقم	تامالعلا
FlexVPN	جتنم قيادو FlexVPN نم Cisco	Documentation
FlexVPN	تانا يب قيادو Cisco IOS FlexVPN	Documentation
FlexVPN	ةديعبلا عورفلاباتاكممل (ZTD) سمل نود رشنلا نيوكت VPN	Configuration
FlexVPN	نيوكتيل اثدحتلام FlexVPN	Configuration
FlexVPN	لهملا لياجرت نيوكت لاثم DMVPN	Configuration
FlexVPN	تامس مئاوق عم FlexVPN ل يكيمانيدلا نيوكتلا AAA	Configuration
FlexVPN	قيلحملاب FlexVPN HA Dual Hub	Configuration
FlexVPN	عقوم ديلاعقوم نم FlexVPN نيوكت لاثم	Configuration
FlexVPN	لاثم عم قرركم لص و قحول ميمصت يف FlexVPN تثدحت قحودزم ئكبس جهن نيوكتل	Configuration
FlexVPN	عم قرركم لص و قحول ميمصت يف FlexVPN رب ع ثدحتلام ليمع قلتكم FlexVPN نيوكت لاثم	Configuration
FlexVPN	لصتملا رشنلا نيوكت لاثم و عزوم يف FlexVPN: IPv6	Configuration
FlexVPN	خلع ديلاع DMVPN نم ليجرتلل تباتلا لقونلا لقون فلتخم روح	Configuration
FlexVPN	L2TPv3 نيوكتلا ليلد رباع FlexVPN	Configuration
FlexVPN	سفن ديلاع EzVPN-NEM+ نم ليجرتلا مادخلا	Configuration

## دعب نع لوصولا SSL VPN

ةينقتل/ةزيملا	ةلص تاذ تالاقم	تامالعلا
SSLeila دعب نع لوصولا VPN	جتنم قيادو VPN IOS SSL Cisco	Documentation
SSLeila دعب نع لوصولا VPN	هجوم نيوكت لاثمب AnyConnect VPN فتاه لاصتا Cisco IOS	Configuration
SSLeila دعب نع لوصولا VPN	مادختساب AnyConnect SSL VPN ل ISR4k نيوكت	Configuration
SSLeila دعب نع لوصولا VPN	يساسألا SSL VPN نيوكتل AnyConnect مادختسا مادختساب هجوم للابقتس الاظقندل CLI	Configuration

## Cisco Group Encrypted Transport VPN (GETVPN)

ةينقتل/ةزيملا	ةلص تاذ تالاقم	تامالعلا
Getvpn	جتنم قيادو Cisco Group Encrypted Transport VPN	Documentation
Getvpn	حاتفم كولس ريعغت GetVPN KEK	Documentation
Getvpn	قوعوم جملل رفشملا لقونلا ميمصتو ذيفنت ليلد	Documentation

	<a href="#">(GetVPN) ئىرها ئاظلا ئاصاخلا ئاكبىشلىرى</a>	
Getvpn	<a href="#">(VPN) ئىرها ئاظلا ئاصاخلا ئاكبىشلىرى نامألا نىيوكتلىلىد Cisco IOS XE 17.x</a>	<a href="#">Documentation</a>
Getvpn	<a href="#">اھحالصا او عاطخا فاشكىتسا لىلىد GetVPN</a>	<a href="#">Troubleshooting</a>

## (IKE) / IPsec تىنرتىن إل ال دابت حاتفم

تامالعلا	قلص تاذ تالاقم	ةينقتلما/ةزيملا
<a href="#">Configuration</a>	<a href="#"> IKEv2 بىقىرلل اىلخاد تامالعلا نىممضت عەم TrustSec قاعارم عەم ۋەققىنەملىكا ىلىع مەئاقد ئىماھ رادج نىيوكتۇ بىقىرلل</a>	IKE / IPsec
<a href="#">Troubleshooting</a>	<a href="#"> حىتافملما تاقلىح iOS IKEv1/IKEv2 دىدەت دەۋاوق عاطخا ئاصاخلا فاشكىتسا لىلىد - فيرعتلا تافىصىوت و اھحالصا او</a>	IKE / IPsec
<a href="#">Troubleshooting</a>	<a href="#"> عەضو عاطخا فاشكىتسا - IKE و IPSec عەضو عاطخا حىچھىت اھحالصا او يىسېئرلا IKEv1</a>	IKE / IPsec
<a href="#">Troubleshooting</a>	<a href="#"> نەم VPN ئاكبىشلىرى اھحالصا او iOS IKEv2 عاطخا فاشكىتسا مادختساب عقۇم ىلىغا عقۇم PSKs</a>	IKE / IPsec
<a href="#">Troubleshooting</a>	<a href="#"> لىغىشت ئەداعا مەدع نەم قىقىختلا عاطخا فاشكىتسا اھحالصا او</a>	IKE / IPsec
<a href="#">Troubleshooting</a>	<a href="#"> IPsec لىكوتورب باعىتسا</a>	IKE / IPsec
<a href="#">Troubleshooting</a>	<a href="#"> IPsec٪/RECVD_PKT_INV_SPI دادرتسا ئۆزىمەل قىچىھىصلارىغ تامولۇملا او SPI</a>	IKE / IPsec
<a href="#">Community</a>	<a href="#"> ئىرها ئاظلا ئاصاخلا ئاكبىشلىرى عاطخا فاشكىتسا تاھىيمىت (VPN) نەم اھحالصا او</a>	IKE / IPsec

## تاعونم

تامالعلا	قلص تاذ تالاقم	ةينقتلما/ةزيملا
<a href="#">Documentation</a>	<a href="#">Cisco IOS نەم يىلاتلا لىچىلا رىفيشەت معەد iOS-XE</a>	تاعونم
<a href="#">Troubleshooting</a>	<a href="#">ىلىع اھحالصا او٪ CERM-4-TX_BW_LIMIT تاھىوملىرى ISR ئاسألا ئەم ئەنالا</a>	تاعونم
<a href="#">Troubleshooting</a>	<a href="#">واھحالصا او٪ قىلخادلا ۋەركەپ ئاكبىشلىرى عاطخا فاشكىتسا مادختساب VPN ۋە قىفتىلا دادتىرا و آقمىزىلدا دەققى IP SLAs</a>	تاعونم
<a href="#">Troubleshooting</a>	<a href="#"> قىفتىلا طېشىنەت لىئاسەرمەف GRE</a>	تاعونم

## Cisco تاودا

تامالعيل	ةادأ لى طبار	ةادأ
Cisco Tool	دّلُوم (Packet Capture Configuration Generator and Analyzer) <u>(هـلـحـمـوـقـمـحـلـاـطـاقـتـلـاـنـيـوـكـتـ)</u>	Cisco مـزـلـيـ طـاقـتـلـا
Cisco Tool	Cisco (RA-VPN) <u>نـمـآـلـاـقـمـحـلـاـرـادـجـعـادـأـرـيـدـقـتـةـادـأـ</u>	عـادـأـلـاـرـيـدـقـتـةـادـأـ
Cisco Tool	Cisco (RADKit) <u>نـمـدـعـبـنـعـقـتـمـتـأـلـاـرـيـوـطـتـتـاوـدـأـقـعـوـمـجـمـ</u>	Cisco RADKit

## ةـلـصـتـاـذـتـاـمـوـلـعـمـ

- مـزـلـيـ (TAC). ةـيـنـقـتـلـاـقـمـلـاـزـكـرـمـبـلـاـصـتـاـلـاـيـجـرـيـ، ةـيـفـاـضـاـقـعـاسـمـىـلـعـلـوـصـحـلـلـ
- مـلـاعـلـاـعـاجـنـأـعـيـمـجـيـفـCiscoـمـعـدـلـاـصـتـاـتـاهـجـ: حلـاـصـمـعـدـدـقـعـ
- Cisco Systems - تـادـنـتـسـمـلـاـوـيـنـقـتـلـاـمـعـدـلـاـ
- نـمـآـلـاـقـمـحـلـاـرـادـجـلـيـعـجـرـمـلـاـلـيـلـدـلـلـ رـيـثـمـلـاـمـلـاعـلـاـلـىـلـقـتـنـاـ!ـةـصـرـفـلـاـتـوـفـتـاـلـ

## هـ لـ وـ لـ جـ رـ تـ لـ اـ هـ ذـ هـ

ةـ يـ لـ آـ لـ اـ تـ اـ يـ نـ قـ تـ لـ اـ نـ مـ مـ جـ مـ وـ عـ مـ اـ دـ خـ تـ سـ اـ بـ دـ نـ تـ سـ مـ لـ اـ اـ ذـ هـ تـ مـ جـ رـ تـ  
لـ اـ عـ لـ اـ ءـ اـ حـ نـ اـ عـ يـ مـ جـ يـ فـ نـ يـ مـ دـ خـ تـ سـ مـ لـ لـ مـ عـ دـ ئـ وـ تـ حـ مـ يـ دـ قـ تـ لـ ةـ يـ رـ شـ بـ لـ اـ وـ  
اـ مـ كـ ةـ قـ يـ قـ دـ نـ وـ كـ تـ نـ لـ ةـ يـ لـ آـ ةـ مـ جـ رـ تـ لـ ضـ فـ اـ نـ اـ ةـ ظـ حـ اـ لـ مـ ئـ جـ رـ يـ .ـ صـ اـ خـ لـ اـ مـ هـ تـ غـ لـ بـ  
يـ لـ خـ تـ .ـ فـ رـ تـ حـ مـ مـ جـ رـ تـ مـ اـ هـ دـ قـ يـ يـ تـ لـ اـ ةـ يـ فـ اـ رـ تـ حـ اـ لـ اـ ةـ مـ جـ رـ تـ لـ اـ عـ مـ لـ اـ حـ لـ اـ وـ  
ىـ لـ إـ أـ مـ ئـ اـ دـ عـ وـ جـ رـ لـ اـ بـ يـ صـ وـ تـ وـ تـ اـ مـ جـ رـ تـ لـ اـ هـ ذـ هـ ةـ قـ دـ نـ عـ اـ هـ تـ يـ لـ وـ ئـ سـ مـ  
(رـ فـ وـ تـ مـ طـ بـ اـ رـ لـ اـ)ـ يـ لـ صـ أـ لـ اـ يـ زـ يـ لـ جـ نـ إـ لـ اـ دـ نـ تـ سـ مـ لـ اـ).