citrix

Citrix SSO für Linux

Contents

Citrix Secure Access-Client für Linux

© 1999–2024 Cloud Software Group, Inc. All rights reserved.

2

Citrix Secure Access-Client für Linux

March 15, 2024

Der Citrix Secure Access-Client für Linux ist eine von NetScaler Gateway verwaltete VPN-Clientsoftware, mit der Sie remote auf Unternehmensdaten und -anwendungen zugreifen können.

Der Citrix End Point Analysis (EPA)-Client ist eine Clientsoftware, die von NetScaler Gateway verwaltet wird. Er überprüft die Endpunktkriterien, bevor über NetScaler Gateway der Zugriff auf Unternehmensdaten gewährt wird. Der Citrix EPA-Client und der Citrix Secure Access-Client sind voneinander unabhängig.

Sie können den Citrix EPA-Client nur installieren, wenn Ihr Administrator ihn konfiguriert hat. Administratorspezifische Anweisungen finden Sie unter Citrix Secure Access-Client für Linux.

Wichtiges Update:

Wir aktualisieren unsere Benutzeroberfläche und die Produktdokumentation auf die neue Marke "NetScaler". Möglicherweise werden Citrix und NetScaler in dieser Übergangsphase synonym verwendet.

Citrix Secure Access-Client und Citrix EPA-Client installieren

Installieren Sie den Citrix Secure Access-Client und den Citrix EPA-Client mit den folgenden Anweisungen:

- 1. Öffnen Sie einen Webbrowser und geben Sie die NetScaler Gateway-URL ein, die Sie von Ihrem Administrator erhalten haben. Nach ein paar Sekunden wird ein Downloadbildschirm angezeigt:
 - Klicken Sie auf die Schaltfläche **Download**, um den Citrix Secure Access-Client für Ubuntu 22.04 herunterzuladen.
 - Klicken Sie auf die Schaltfläche **Download für Ubuntu 18**, um den Citrix Secure Access-Client für Ubuntu 18.04 oder Ubuntu 20.04 herunterzuladen.

Der folgende Bildschirm wird für den Download des Citrix Secure Access-Clients angezeigt:



Der folgende Bildschirm wird für den Download des Citrix EPA-Clients angezeigt:

÷	\rightarrow	С	0	6	https://vpn. cgwsanity.net /logon/LogonPoint/tmindex.html
					Please log on
					Citrix Gateway End Point Analysis
					Before connecting to your organization's internal network, we need to check that your computer meets certain requirements.
					Endpoint Analysis plug-in is either not launched/installed. Please launch or click on the download link provided.
	Cit	trix Gatew	ау		Skip Check
					We couldnt detect an EPA Plugin on your system. please click on the download button to install it and proceed.
					Download
					Download for Ubuntu 18

2. Doppelklicken Sie nach Abschluss des Downloads auf die Datei und installieren Sie den Citrix Secure Access-Client und den Citrix EPA-Client.

Der folgende Bildschirm wird angezeigt, wenn Sie auf den heruntergeladenen Citrix Secure Access-Client doppelklicken:

nsgclient	Install
Citrix Secure Access	
Citrix Secure Access is the Ubuntu VPN Client for connecting to Ent to corporate network and access remote resources securely. Please access the NetScaler Gateway User's guide for more inform	erprise Network via NetScaler Gateway. Users can connect nation.
?	0
? Download Size Size is unknown	Potentially Unsafe Provided by a third party
? Download Size Size is unknown	O Potentially Unsafe Provided by a third party

Der folgende Bildschirm wird angezeigt, wenn Sie auf den heruntergeladenen Citrix EPA-Client doppelklicken:



Wenn der Citrix Secure Access-Client bereits installiert ist, aber nicht aktualisiert wurde, werden Sie aufgefordert, ein Upgrade auf die neueste Version vorzunehmen. Klicken Sie auf **Ja**, um ein Upgrade auf die neueste Version auszuführen, wie im folgenden Bildschirm gezeigt:

Dieses Upgrade gilt nicht für den Citrix EPA-Client.

	NetScale	r Gateway	8			
1	This version of nsgclient is incompatible with the NetScaler Gateway. Do you want to updat					
		No	Yes			

Hinweise:

- Benutzer von Ubuntu 20.04 oder 22.04: Wenn der Citrix Secure Access-Client und der Citrix EPA-Client bereits installiert, aber nicht auf dem neuesten Stand sind, müssen Sie die aktuelle Version der Clients deinstallieren, bevor Sie auf die neueste Version aktualisieren. Dies liegt daran, dass Sie im Gegensatz zu Ubuntu 18.04 die aktuelle Version der Clients nicht durch die neueste Version ersetzen können.
- Wenn Sie unter Ubuntu 20.x den Citrix Secure Access-Client mit einem Firefox-Browser herunterladen und ihn dann mit der Option "Öffnen mit"öffnen, schlägt die Installation möglicherweise fehl. Dies liegt daran, dass Firefox den Client an einem temporären Speicherort herunterlädt und die Installation des Citrix Secure Access-Clients von diesem Speicherort aus fehlschlägt.

As a workaround, we recommend that you select the Save File option. This option downloads the Citrix Secure Access client in the Downloads folder. You can then double-click the downloaded file and install the Citrix Secure Access client.

Citrix Secure Access-Client für Linux verwenden

Geben Sie die NetScaler Gateway-URL in Ihrem Browser ein, um sich beim Citrix Secure Access-Client zu authentifizieren. Wenn die Authentifizierung erfolgreich ist, fordert der Browser Sie auf, den Citrix Secure Access-Client zu starten.

• Wählen Sie in der Taskleiste das Symbol des Citrix Secure Access-Clients aus und klicken Sie auf **Einstellungen**.

 Firefax Web Browse 	r •		Jun 6 14:59					۵	Α	40	Ê	•
NetScaler AAA		+						^				
← → C	0	8	https://vpn. cgwsanity.net /logon/LogonPoint/tmindex.html			s	ogout iettings			×		=
Citrix Gateway						E	xit			×		
				t	Bookmark		Q Searc	h				

• Auf der Registerkarte **Verbindungen** werden Details wie Verbindungsstatus, Benutzerinformationen, getunnelte Verbindungen und Datennutzung angezeigt.

itrix. Secure A	ccess		citri	×
buntu Client 23.5	.2		0	Help
Connections Cor	nfiguration			
Gateway URL https://vpn.cgv	vsanity.net			
General				
Status :	Connected Use	r name :		
Duration:	00:00:25 Dat	a sent :	12 KE	3
Idle time :	00:00:07 Dat	a received :	72 KE	3
Tunnelled Connec	tions: 7			
PID	Process	Server	Sent	Re
PID 128110/ssh	Process ssh	Server	Sent 2 KB	Re 3
PID 128110/ssh 123277/firefox	Process ssh firefox	Server	Sent 2 KB 619 B	Re 3
PID 128110/ssh 123277/firefox 123277/firefox	Process ssh firefox firefox	Server	Sent 2 KB 619 B 621 B	Re 3 46
PID 128110/ssh 123277/firefox 123277/firefox 123277/firefox	Process ssh firefox firefox firefox	Server	Sent 2 KB 619 B 621 B 1 KB	Re 3 46 38
PID 128110/ssh 123277/firefox 123277/firefox 123277/firefox 123277/firefox	Process ssh firefox firefox firefox firefox	Server	Sent 2 KB 619 B 621 B 1 KB 1 KB	Re 3 46 38 5
PID 128110/ssh 123277/firefox 123277/firefox 123277/firefox 123277/firefox 123277/firefox	Process ssh firefox firefox firefox firefox firefox	Server	Sent 2 KB 619 B 621 B 1 KB 1 KB 1 KB	Re 3 46 38 5 1 5

• Auf der Registerkarte **Konfiguration** werden die NetScaler Gateway-Informationen, eine Option zum Hochladen eines Clientzertifikats und Protokollierungsoptionen angezeigt.

citrix. Secu	re Access	citrix.				
Jbuntu Client	23.5.2	Help				
Connections	Configuration					
Gateway	Gateway URL					
Certificates Logging	https://vpr	.cgwsanity.net:443				
	Note: Settings	will be applied from the next logon.				

 Zertifikate: Navigieren Sie zu diesem Abschnitt, um ein Clientzertifikat zu konfigurieren.
 Dieser Schritt ist nur erforderlich, wenn Ihr Administrator Ihnen ein Clientzertifikat zur Authentifizierung bei NetScaler Gateway zur Verfügung gestellt hat.



Protokollierung: Navigieren Sie zu diesem Abschnitt, um die Debugprotokolle zu erfassen.
 Das Erfassen von Debugprotokollen ist wichtig f
ür die Fehlerbehebung und das Melden von Problemen an den Citrix Support.

	Citrix Secure Access - C	lient Settings 🛛 😣
ciltrix. Secu Ubuntu Client Connections Gateway Certificates	re Access 23.5.2 Configuration Client Logging Log Level:	Error Events Control Traffic Verbose Debug
Logging		
Copyright 202	3 Citrix Systems, Inc. All	rights reserved.
		ОК

Protokolle senden

Die Protokolldateien, die Sie an den Administrator senden, haben das Formatnsgcepa.txt, nsepa .txt und nssslvpn.txt. Diese Dateien sind im Verzeichnis ~/.citrix/. Die folgenden Details werden erfasst:

- Fehler: Druckt die Fehlerprotokolle.
- Ereignis: Druckt die Fehlerprotokolle, Netzwerkereignisse und den Gerätestatus.
- Ausführlich: Druckt die ausführlichen Protokolle einschließlich Tunnelmeldungen und Konfigurationsinformationen.
- Debug: Druckt alle Protokolle. Wir empfehlen, diese Option zu wählen, um die Protokolle zu sammeln und mit Ihrem Administrator zu teilen.
- Steuerungsverkehr: Verwenden Sie diese Option nicht. Sie wird in einer kommenden Version entfernt.

citrix

© 2024 Cloud Software Group, Inc. All rights reserved. Cloud Software Group, the Cloud Software Group logo, and other marks appearing herein are property of Cloud Software Group, Inc. and/or one or more of its subsidiaries, and may be registered with the U.S. Patent and Trademark Office and in other countries. All other marks are the property of their respective owner(s).

© 1999–2024 Cloud Software Group, Inc. All rights reserved.