citrix

Linux 向け Citrix SSO

Contents

Linux 向け Citrix Secure Access クライアント

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

2

Linux 向け Citrix Secure Access クライアント

March 15, 2024

Linux 向け Citrix Secure Access クライアントは、NetScaler Gateway によって管理される VPN クライアント ソフトウェアであり、企業のデータやアプリケーションにリモートでアクセスできるようになります。

Citrix End Point Analysis (EPA) クライアントは、NetScaler Gateway によって管理されるクライアントソフ トウェアです。NetScaler Gateway 経由での企業データへのアクセスを許可する前に、エンドポイント基準をチェ ックします。Citrix EPA クライアントと Citrix Secure Access クライアントは相互に独立しています。

Citrix EPA クライアントは、管理者が構成している場合にのみインストールできます。管理者向けの手順については、「Linux 向け Citrix Secure Access クライアント」を参照してください。

重要な更新:

ユーザーインターフェイスと製品ドキュメントは、新しい NetScaler ブランドに合わせて更新中です。この移 行期間中は、Citrix と NetScaler の参考資料は同じのものとして使用される場合があります。

Citrix Secure Access クライアントと Citrix EPA クライアントのインストール

次の手順を使用して、Citrix Secure Access クライアントと Citrix EPA クライアントをインストールできます。

- 1. Web ブラウザーを開き、管理者から提供された NetScaler Gateway URL を入力します。数秒後、ダウンロ ード画面が表示されます。
 - [ダウンロード]ボタンをクリックして、Ubuntu 22.04 向けの Citrix Secure Access クライアントを ダウンロードします。
 - [ダウンロード(**Ubuntu 18**向け)] ボタンをクリックして、Ubuntu 18.04 または Ubuntu 20.04 用 の Citrix Secure Access クライアントをダウンロードします。

Citrix Secure Access クライアントのダウンロードでは、次の画面が表示されます:



Citrix EPA クライアントのダウンロードでは、次の画面が表示されます:

÷	\rightarrow	c	0	8	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.		
			ateway		Endpoint Analysis plug-in is either not launched/installed. Please launch or click on the download link provided.		
	Ci	trix Gatew			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. ダウンロードが完了したら、ファイルをダブルクリックして、Citrix Secure Access クライアントと Citrix EPA クライアントをインストールします。

ダウンロードした Citrix Secure Access クライアントをダブルクリックすると、次の画面が表示されます:

nsgclient	Install
Citrix Secure Access	
o corporate network and access remote resources securely.	ancerprise receivers via recisitatel Gateway, users cartonnect
Please access the NetScaler Gateway User's guide for more info	ormation.
Please access the NetScaler Gateway User's guide for more info	ormation.
Please access the NetScaler Gateway User's guide for more info ? Download Size	Ormation. O Potentially Unsafe
Please access the NetScaler Gateway User's guide for more info ? Download Size Size is unknown	Ormation. O Potentially Unsafe Provided by a third party
Please access the NetScaler Gateway User's guide for more info ? Download Size Size is unknown	Ormation. O Potentially Unsafe Provided by a third party

ダウンロードした Citrix EPA クライアントをダブルクリックすると、次の画面が表示されます:

Firefox Web Browser	nsepa	Source Local file (deb)	✓ – ∞ ×
nsepa			Install
Citrix End Point Analysis			
Citrix End Point Analysis is the Ubuntu Client f Gateway. Please access the NetScaler Gatewa	for checking Endpoint cri y User's guide for more i	teria to Enterprise Network nformation.	via NetScaler
?		0	
Download Size		Potentially Unsafe	
Size is unknown		Provided by a third party	

Citrix Secure Access クライアントが既にインストールされていてアップグレードされていない場合は、最新バー ジョンにアップグレードするように求められます。以下の画面で示すように、[はい]をクリックして最新バージョン にアップグレードします:

このアップグレードは、Citrix EPA クライアントには適用されません。

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

メモ:

- Ubuntu 20.04 または 22.04 ユーザー: Citrix Secure Access クライアントおよび Citrix EPA クラ イアントが既にインストールされていて最新でない場合は、最新バージョンにアップグレードする前に、 現在のバージョンのクライアントをアンインストールする必要があります。これは、Ubuntu 18.04 と は異なり、クライアントの現在のバージョンを最新バージョンに置き換えることができないためです。
- Ubuntu 20.x では、Firefox ブラウザーから Citrix Secure Access クライアントをダウンロードし、[プ ログラムから開く]オプションを使用して開くと、インストールが失敗する可能性があります。これは、 Firefox が一時的な場所にクライアントをダウンロードし、この場所からの Citrix Secure Access クラ イアントのインストールが失敗するためです。

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.

Linux 向け Citrix Secure Access クライアントの使用

ブラウザーに NetScaler Gateway URL を入力して、Citrix Secure Access クライアントで認証します。認証が成 功すると、ブラウザーにより、Citrix Secure Access クライアントを起動するように求められます。

• タスクバーの Citrix Secure Access クライアントアイコンを選択し、 [設定] をクリックします。

 Firefox Web Browser • 		Jun 6 14:59		۵	Α	4	Ê	•
💩 NetScaler AAA		+						
← → œ o		https://vpn.cgwsanity.net/logon/LogonPoint/tmindex.html		Logout Settings		×		=
Citrix Gateway				Exit		×		
			Bookmark	Q Search				

• [接続] タブには、接続状態、ユーザー情報、トンネル接続、データの使用状況などの詳細が表示されます。

trix. Secure Ad	cess		CILLI	Х
buntu Client 23.5.2	2		1	Help
connections Conf	iguration			
Gateway URL https://vpn.cgws	sanity.net			
General				
Status: 0	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 Connect	ions: 7			
PID	Process	Server	Sent	Re
128110/ssh	ssh		2 KB	3
123277/firefox	firefox		619 B	46
123277/firefox	firefox		621 B	38
123277/firefox	firefox		1 KB	5
123277/firefox	firefox		1 KB	1
123277/firefox	firefox		1 KB	51
123277/firefox	firefox		1 KB	5

• [構成] タブには、NetScaler Gateway 情報、クライアント証明書をアップロードするオプション、およびロ グオプションが表示されます。

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

- 証明書: このセクションに移動して、クライアント証明書を構成します。この手順は、管理者が NetScaler Gateway で認証するためのクライアント証明書を提供した場合にのみ必要です。

	Citrix Secure A	ccess - Cli	ent Settings	8
citrix. Secur	re Access 23.5.2		С	itrıż.
Gateway Certificates Logging	Client certific Choose cert Password (p	cate ificate: ofx):	(None)	
	Server certifie	cate vali erver cert	dation ificate validatio pplied from the	n e next logon.
Copyright 2023	3 Citrix Systems,	Inc. All ri	ghts reserved.	ОК

 ログ:このセクションに移動して、デバッグログをキャプチャします。デバッグログのキャプチャは、ト ラブルシューティングや Citrix サポートへの問題報告で不可欠なステップです。

	Citrix Secure Access -	Client Settings 💈
citrix. Secu Ubuntu Client Connections	re Access 23.5.2 Configuration	Error Events Control Traffic
Gateway Certificates	Client Logging Log Level:	Verbose Debug
Copyright 202	3 Citrix Systems, Inc. A	l rights reserved.
		ОК

ログの送信

管理者に送信するログファイルの形式は、nsgcepa.txt、nsepa.txt、およびnssslvpn.txtです。こ れらのファイルは~/.citrix/ディレクトリにあります。これらは次の詳細をキャプチャします:

- エラー: エラーログを出力します。
- イベント:エラーログ、ネットワークイベント、デバイスの状態を出力します。
- 詳細: トンネルメッセージや構成情報を含む詳細ログを出力します。
- デバッグ:すべてのログを出力します。ログを収集して管理者と共有するには、このオプションを選択することをお勧めします。
- 制御用トラフィック:このオプションは使用しないでください。今後のリリースでは削除される予定です。

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.