§NAT トラバーサル設定(Windows)

1. NAT トラバーサル設定とは

NAT トラバーサルとはネットワークの接続を確立させる 拡張技術のことをいいます。リモートアクセスのセット アップをしても、PCの NAT トラバーサル設定が「OFF」 になっている場合、ネットワークに繋がりません。 以下の手順で NAT トラバーサル設定を「ON」にしてく ださい。

また、リモートアクセスのセットアップをする際に、間 違った値を入力していないか確認してください。

2. Windows サービスの実行

リモートアクセスを使用するには関連する Windows サ ービスが実行中の必要があります。バッチファイルを実 行すると必要なサービスが停止していた場合は実行中に 変更されます。

※リモートアクセスに必要な Windows サービス

[RemoteAccess]
[IKEEXT]
[PolicyAgent]

3. バッチファイルをダウンロードする

以下の URL にアクセスし、ツール・アプリケーションから NAT トラバーサル設定を「ON」にするためのバッチファイ ルをダウンロードしてください。

HOME-UNIT3 リモートアクセスカスタマイズ用バッチフ ァイル (Windows 用) https://hmbx.canon.jp/help9a/index.php/unit2_admin ZIP ファイルがダウンロードされますのでデスクトップ等 に展開 (解凍) してください。

4. PC の再起動

すべてのアプリケーションを終了し PC の再起動を実施し てください。

5. バッチファイルの実行

 展開(解凍)したバッチファイル「NAT トラバーサル 設定_V2_0.bat」を右クリックし「管理者として実 行」を選択しクリックします。

✓ ■ NATトラバーサル設定_V1_0.bat		
	開<(<u>O)</u>	
	編集(E)	
	印刷(<u>P)</u>	
•	管理者として実行(A)	
	7-Zip	>
	CRC SHA	>

 クリック後にユーザーアカウント制限のポップアップ 画面が表示された場合、「はい」をクリックして続行 してください。

ユーザー アカウント制度 このアプリがデバイスに変更を か?	× 加えることを許可します		
Windows コマンド プロセッサ 確認済みの発行元: Microsoft Windows 評価を表示			
1210	いいえ		

6. NAT トラバーサル設定を[ON]にする

- ① 停止いている Windows サービスがある場合は自動 で開始されます。
- NAT トラバーサル設定が OFF となっている場合は設 定を ON にするか確認のメッセージが表示されます ので「Y」を入力します。
- ③ 設定変更を反映させるにはPCの再起動が必要となります。再起動していいか確認のメッセージが表示されますので起動しているアプリケーションがあれば終了し「Y」を入力、PCを再起動します。

C:¥WINDOWS¥System32¥cmd.exe

 STATE
 : 1 STOPPED

 [SC] ChangeServiceConfig SUCCESS

 Routing and Remote Access サービスを開始します.

 Routing and Remote Access サービスを開始します.

 STATE
 : 1 STOPPED

 [SC] ChangeServiceConfig SUCCESS

 IKE and AuthIP IPsec Keying Modules サービスを開始します.

 IKE and AuthIP IPsec Keying Modules サービスは正常に開始されました。

 STATE
 : 1 STOPPED

 [SC] ChangeServiceConfig SUCCESS

 IKE and AuthIP IPsec Keying Modules サービスは正常に開始されました。

 STATE
 : 1 STOPPED

 [SC] ChangeServiceConfig SUCCESS

 IPsec Policy Agent サービスを開始します

 IPsec Policy Agent サービスは正常に開始されました。

 サービスの起動が完了しました。

 NATトラバーサル設定 Ver2.0

 設定をONにする場合は、「Y」を、変更しない場合は「N」を選んでください。

 [Y.N]?Y

 設定をONにしました。

 PCを再起動後に、設定が反映されます。

↓種アプリケーションを終了してください。 ↓を再起動してもよいですか? Y.N]?

- ④ 再起動が完了しましたら NAT トラバーサル設定は完了 です。リモートアクセスを実行してください。
- ※ 作業が終わりましたらダウンロードしたバッチファイ ルは不要となりますので削除してください。

以上

Microsoft、Windows、Edge は、米国 Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
 Firefox は、米国 Mozilla Foundation の米国及びその他の国における

商標または登録商標です。 ●その他記載されている会社名、製品名等は、該当する各社の商標または 登録商標です。

