イントラ SSL Type-L2(ATI)

利用者(Windows)接続マニュアル

第 1.5 版（2026 年 9 月 21 日）

株式会社トヨタシステムズ

改訂履歴

日　付	版　数	改　訂　内　容
2026/7/14	1.0	初版作成
2026/7/20	1.1	プロキシ除外に関する注釈を追加
2026/7/27	1.2	ファイル名の変更
2026/8/26	1.3	Global Protect アップデート手順の追加
2026/9/7	1.4	パスワード変更が反映されるまでの所要時間を追加
2026/9/21	1.5	プロキシ除外に関する注釈を修正　証明書ダウンロードサイトの画像を修正

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

目 次

1. はじめに 3

1.1 本書の目的 3

1.2 本書の適用範囲 3

2. 利用までの流れ 4

2.1 イントラ SSL Type-L2 利用までの流れについて 4

3. 端末の設定 5

4. 初回ログイン 7

5. 証明書 DL ツール導入 9

6. 証明書のインポート 11

7. Global Protect インストール 18

8. VPN 接続 21

9 Appendix 23

9.1 Global Protect アップデート 23

9.2 パスワード変更 26

9.3 管理者権限有無の確認 28

9.4 問い合わせ先 29

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

1. はじめに

1.1 本書の目的

本書は、トヨタシステム株式会社が提供するイントラ SSL Type-L2(ATI)サービスを Windows 端末で利用する場合の接続マニュアルである。
Windows 端末のユーザが、サービス接続に必要となる証明書のインストール、クライアントソフトウェアのインストールなど適切な方法で実施できるようにすること目的とする。

1.2 本書の適用範囲

イントラ SSL Type-L2(ATI)サービスを利用する Windows 端末においてのみ適用することとする。

なお、本書に記載する画面イメージのユーザ名・表示内容等はサンプルのため、実際の画面は利用環境・設定内容に応じた内容が表示されます。

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

2. 利用までの流れ

2.1 イントラ SSL Type-L2 利用までの流れについて

利用まで下記の段階を踏むことでアプリケーションが利用可能になる。

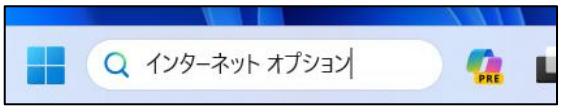
なお、認証方式は、ユーザ認証（ID/PW）＋クライアント証明書の多要素認証のみとなる。

本書の項番	実施事項
3	端末の設定
4	初回ログイン
5	証明書 DL ツール導入
6	証明書のインポート
7	GlobalProtect インストール
8	VPN 接続
–	アプリケーション接続

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

3. 端末の設定

事前にご利用端末が、以下設定となっていることをご確認ください。

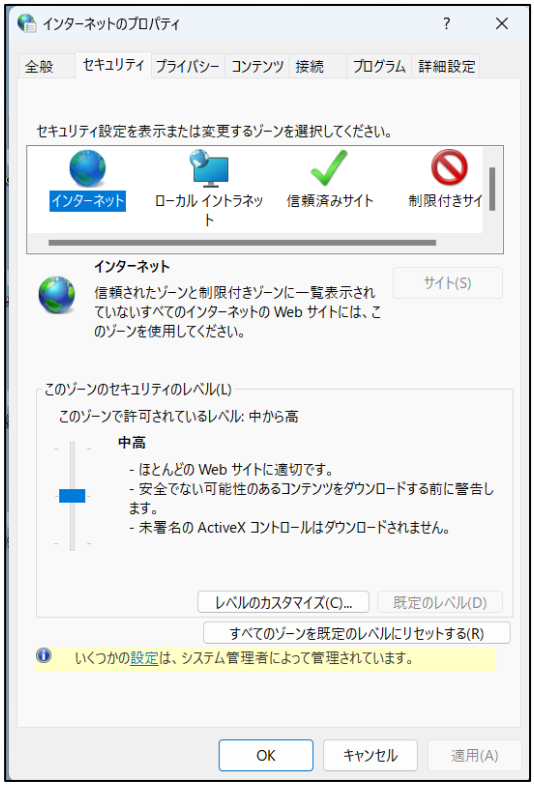


(1)検索の入力枠のところに「インターネット オプション」と入力し、インターネットオプションを起動。
※「インターネット」と「オプション」の間にはスペースをご入力ください

(2) 「インターネット オプション」が表示されたら、Enter を押下。

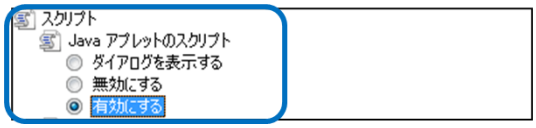
上記手順でインターネットオプションが出力されない場合は、Windows マークをクリック後、「inetcpl.cpl」と入力して Enter を押下。

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.



(3)Javascript が有効であること

[インターネットオプション]>[セキュリティ]>[インターネット]>[レベルのカスタマイズ]



[Java アプレットのスクリプト]>[有効にする]

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

4. 初回ログイン

(1)端末登録完了通知メールを受信

本メールはお客様管理者が登録しないと送付されません。

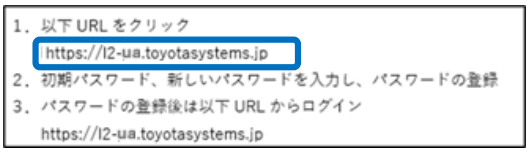
メールが届かない場合はお客様管理者へお問い合わせください。

送信元アドレス	イントラ SSL 運用窓口 <helpdesk@tns.toyotasystems.com>
宛先	利用者のメールアドレス
件名	[イントラ SSL]端末登録完了通知 (ID 名) YYYY／MM／DD hh:mm:dd

※メールサンプル

(2)端末登録完了通知のメール本文のリンクをクリックし、以下 URL へ接続

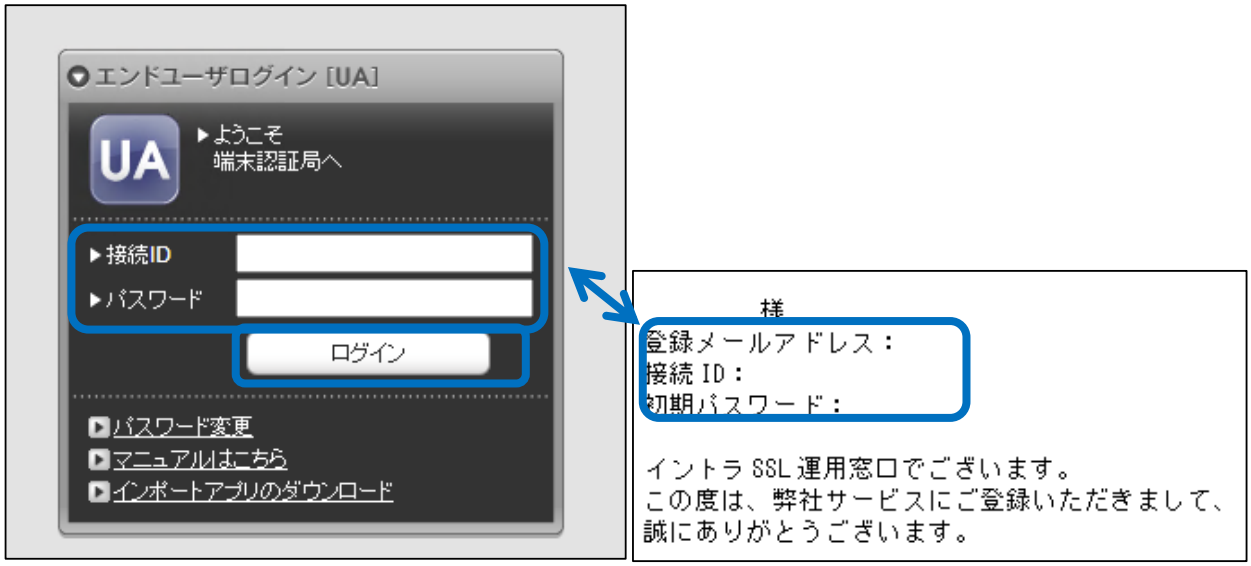
URL	https://l2-ua.toyotasystems.jp



※メールサンプル

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

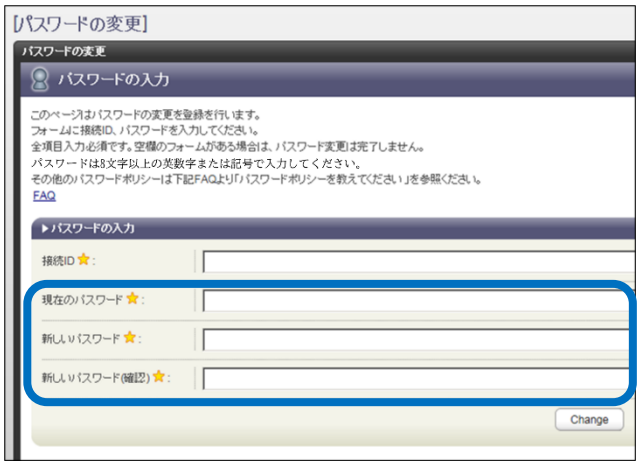
(3)端末登録完了通知のメール本文に記載の「接続 ID」と「初期パスワード」を入力し、「ログイン」ボタンをクリック。



※認証ページ　　※メール本文

(4)ログイン後の画面から「現在のパスワード」、「新しいパスワード」、「新しいパスワード(確認)」を入力し

「Change」ボタンをクリック。



・現在のパスワード：初期パスワード

・新しいパスワード：任意　※8 文字以上英数字又は記号

・新しいパスワード(確認)：同上

以上で初期パスワード変更は完了です。ブラウザを閉じてください。

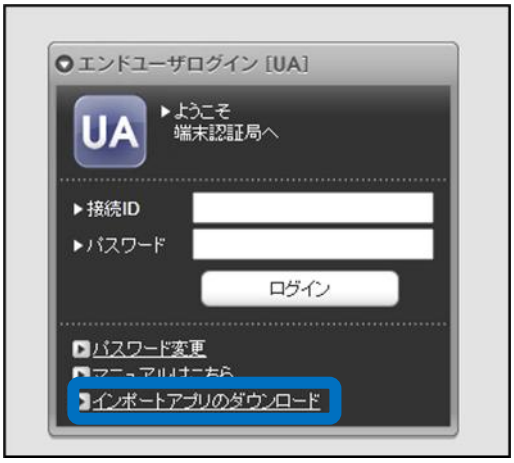
©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

5. 証明書 DL ツール導入

(1)以下、URL へ接続

URL	https://l2-ua.toyotasystems.jp

※接続後の画面



(2)「インポートアプリのダウンロード」をクリック。

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

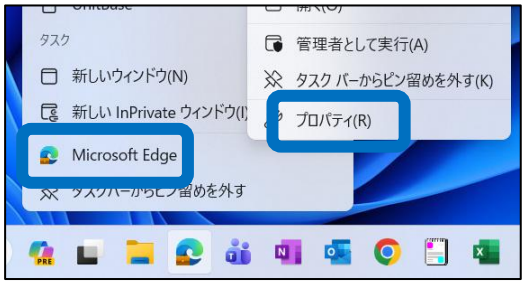
(3)以下の画面に遷移するので、表示される手順に従って STEP1 から STEP9 までを実施。

(4)最後に Edge の再起動を実施し、次の手順に進む

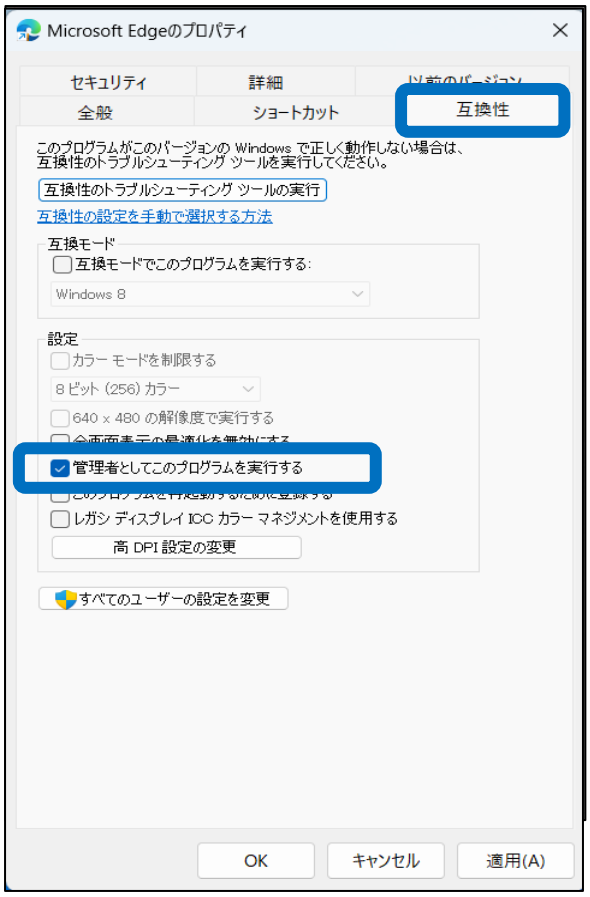
©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

6. 証明書のインポート

(1)タスクバーの Edge アイコンを右クリックする。



(2)下から 2 番目に表示されている Microsoft Edge を右クリックし、その後表示されるプロパティを押下する。



(3)プロパティの互換性タブにて
「管理者としてこのプログラムを実行する 」をチェックし
「 OK 」をクリック

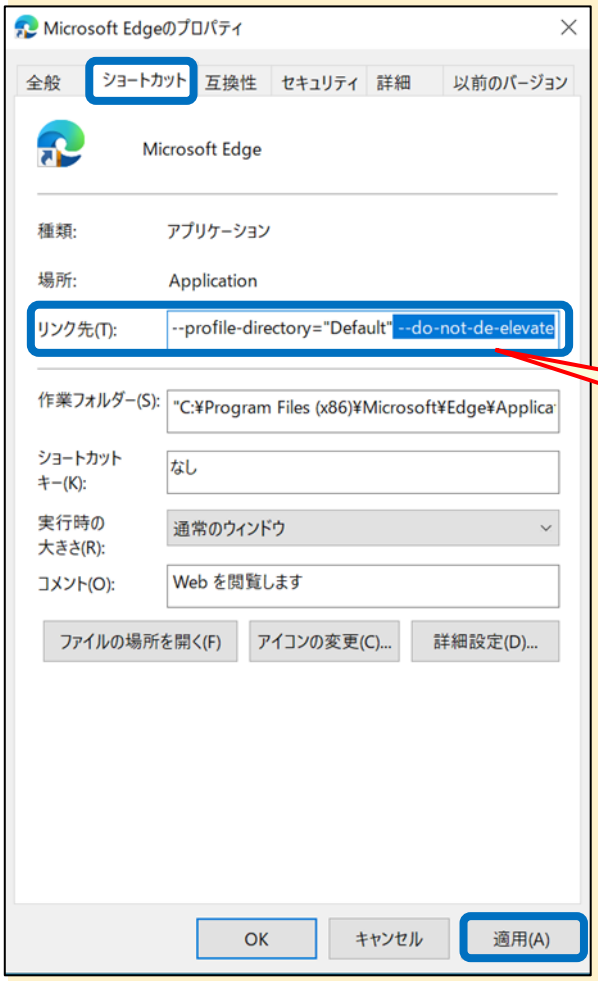
©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

(4) Edge を起動してください。

※起動済の場合は、再起動してください。

読み込み開始されない場合、もう一度再起動してください。

上記設定後も Edge が管理者から実行できない場合、以下手順を実施ください



プロパティのショートカットタブにある「リンク先」の既存パラメータの一番後ろに「--do-not-de-elevate」のパラメーターを追加後、「適用」をクリック

※注意※

「--do-not-de-elevate」を入力する際は、「半角スペース」を入力した後、「--do-not-de-elevate」をご入力ください

入力例)

「半角スペース」＋「--do-not-de-elevate」

※注意※

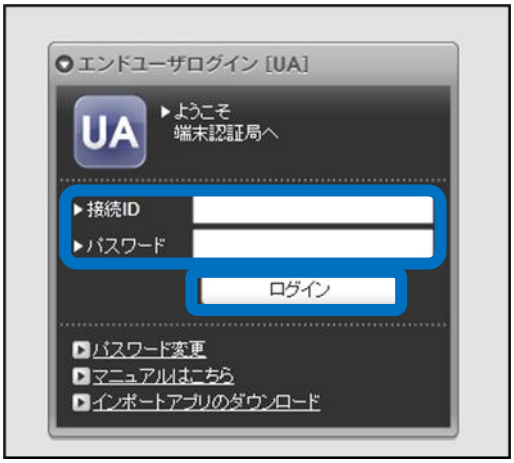
「--do-not-de-elevate」を入力する際に、必ず「半角スペース」を入力した後、「--do-not-de-elevate」を入力ください

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

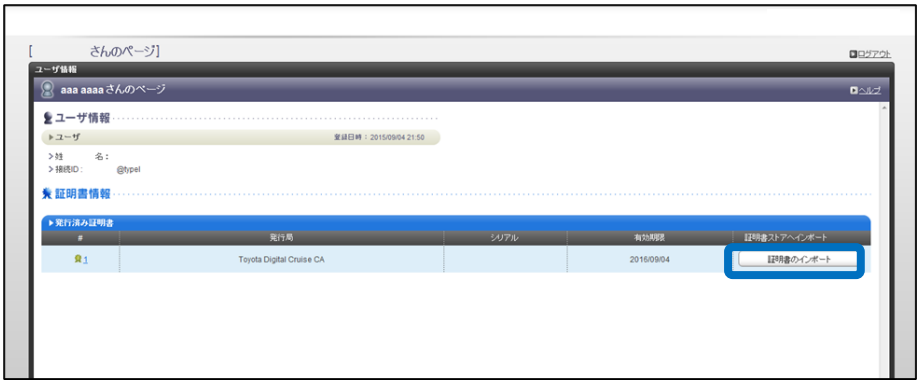
(5)以下 URL へ接続。

URL	https://l2-ua.toyotasystems.jp

※接続後の画面



(6)「接続 ID」と「パスワード」を入力し、「ログイン」ボタンをクリック。

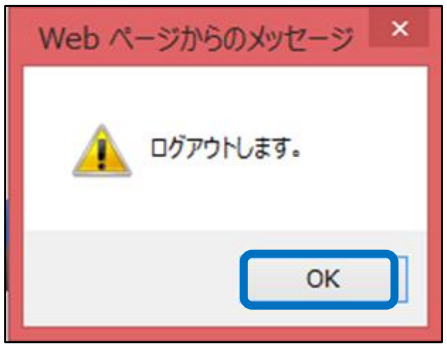


(7)ログイン後の画面から「証明書のインポート」をクリック。

応答が遅い場合は、ブラウザを再起動することで解決する場合があります。

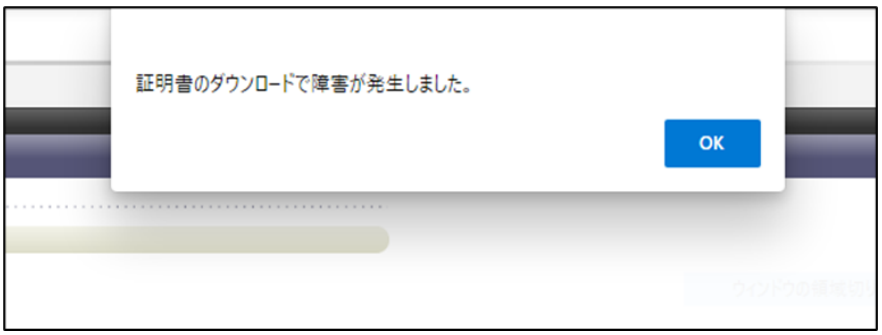
©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

ポップアップメッセージが表示されるので「OK」をクリック



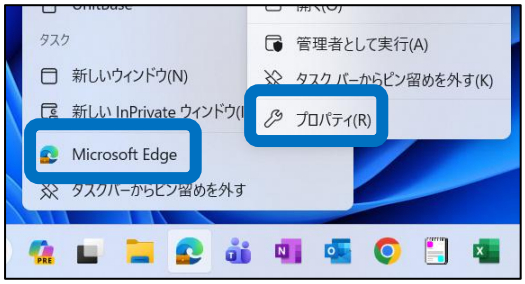
さらに、ポップアップメッセージの「OK」をクリック

以下の画面が表示される場合、Edge の管理者権限が起動できているかを確認

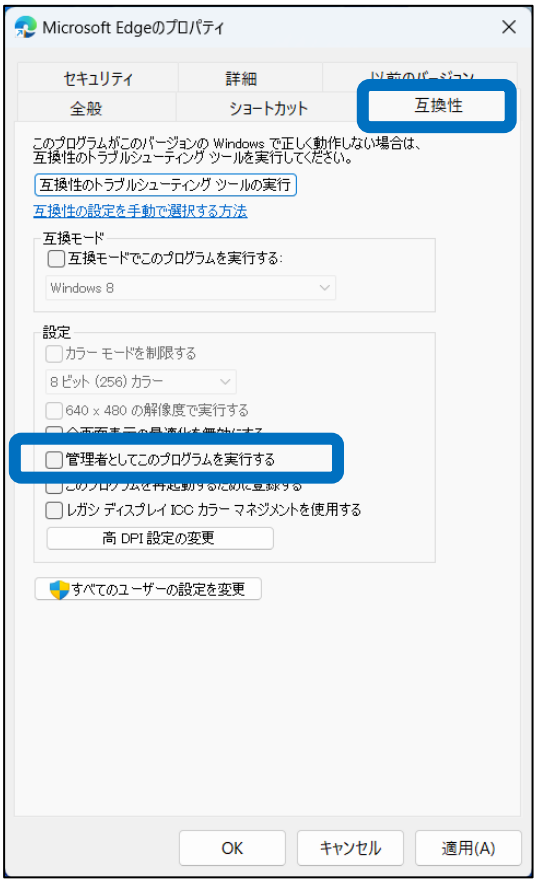


©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

(8)タスクバーの Edge アイコンを右クリックする。



(9)下から 2 番目に表示されている Microsoft Edge を右クリックし、その後表示されるプロパティを押下する。



(10)プロパティの互換性タブにて
「管理者としてこのプログラムを実行する」のチェックを外し
「 OK 」をクリック

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

ご利用のアカウントに管理者権限が付与されていない場合、

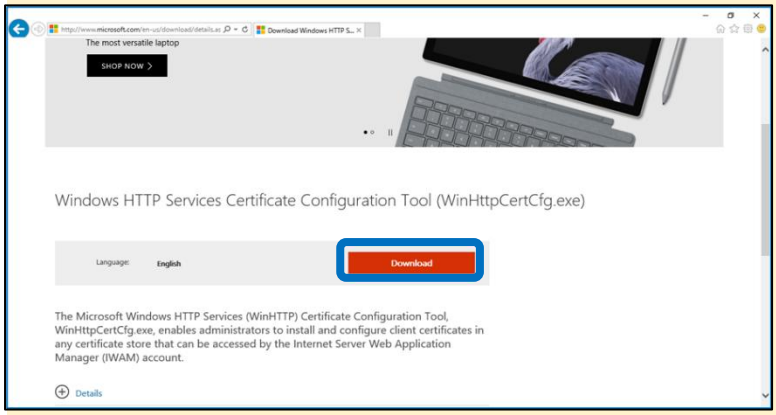
以下の手順を実施してください。

管理者権限が付与されている場合は次のステップへ進んでください。

※確認方法は 手順 9.2 管理者権限有無の確認 参照

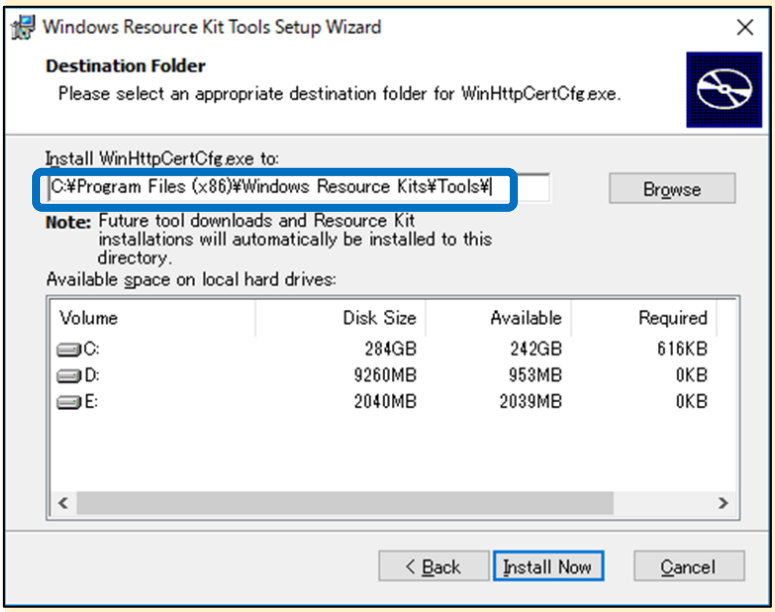
(11)以下 URL へ接続。

URL	https://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=19801



(12) Download をクリックし、
winhttpcertcfg.msi をダウンロード

※画面イメージは異なる場合があります。



(13) ダウンロードしたファイルを実行し、
WinHttpCertCfg をインストール

※以降の手順で使用するため、インストール先のフォルダをメモしておいてください。

(14) コマンドプロンプトを管理者権限で実行

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

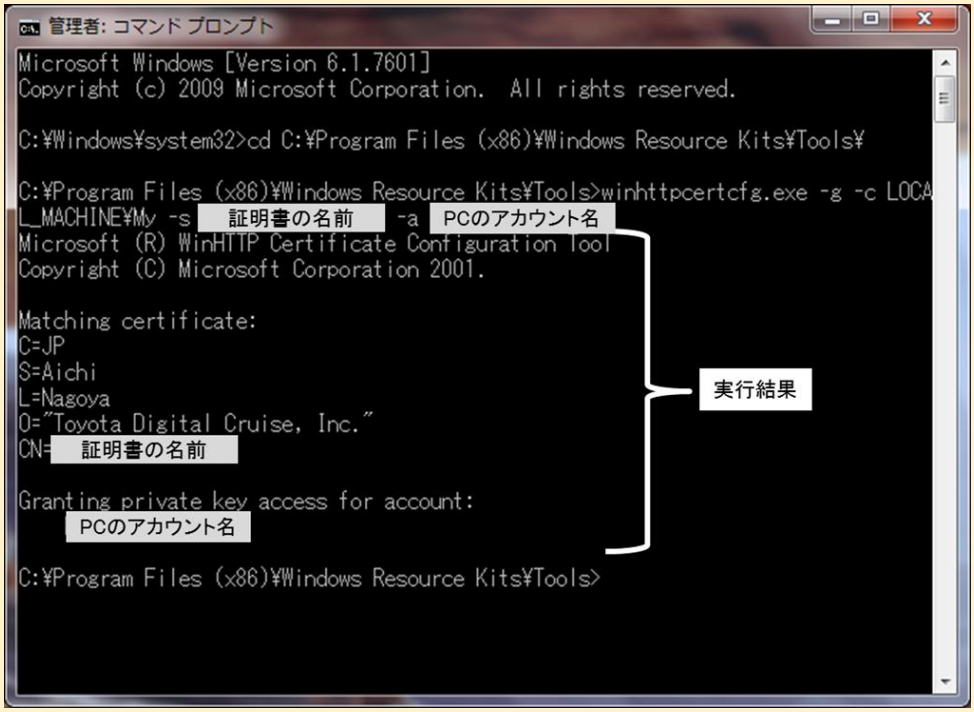
（15）以下のコマンドを実行

```
cd [(13)でメモしたパス]

winhttpcertcfg.exe -g -c LOCAL_MACHINE¥My -s [証明書の名前] -a [PC のアカウント名]
```

※証明書の名前は接続 ID と同じです。

（実行例）



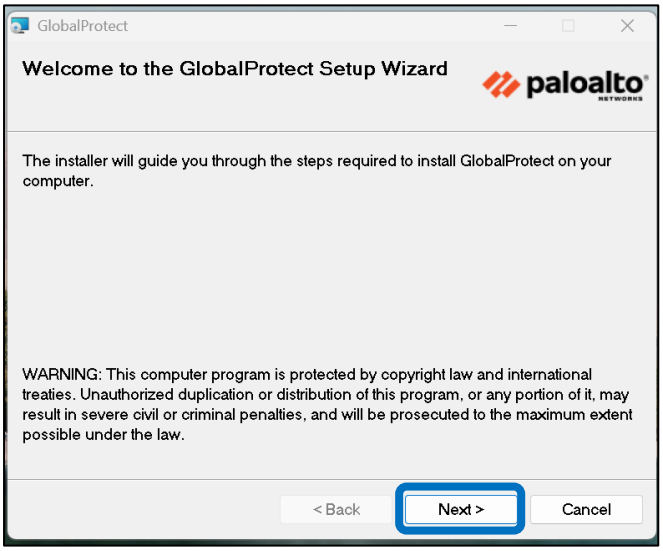
©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

7. Global Protect インストール

(1) 以下 URL からサービスサイトにアクセスし、「VPN クライアントソフト(Windows 端末)」をクリックし、ダウンロードする。

URL	https://www.toyotasystems.com/service/network/intra-ssl-l2/

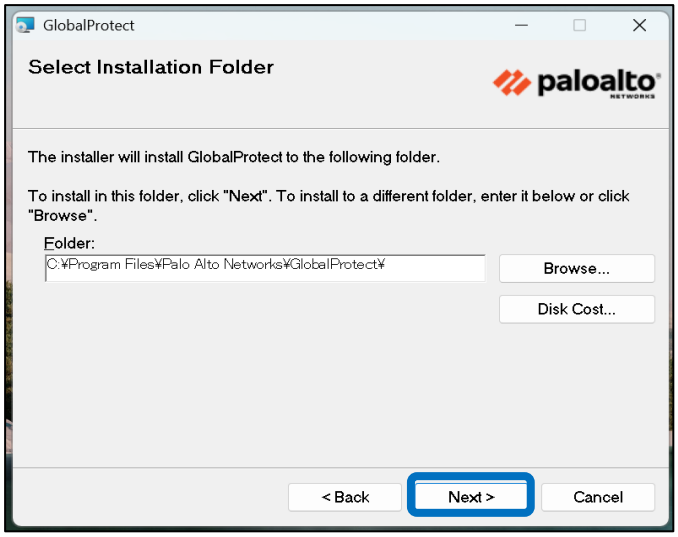
(2) 保存した Global Protect のインストーラーを実行



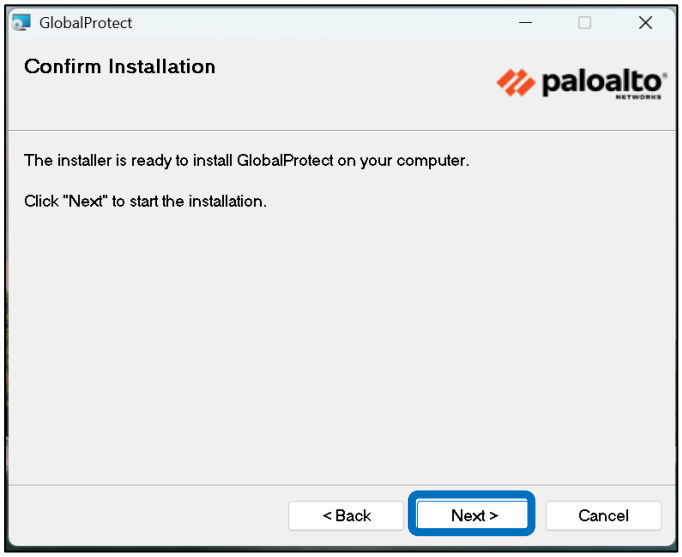
(3) 以下手順でインストールウィザードが実行される。

「Next]をクリック

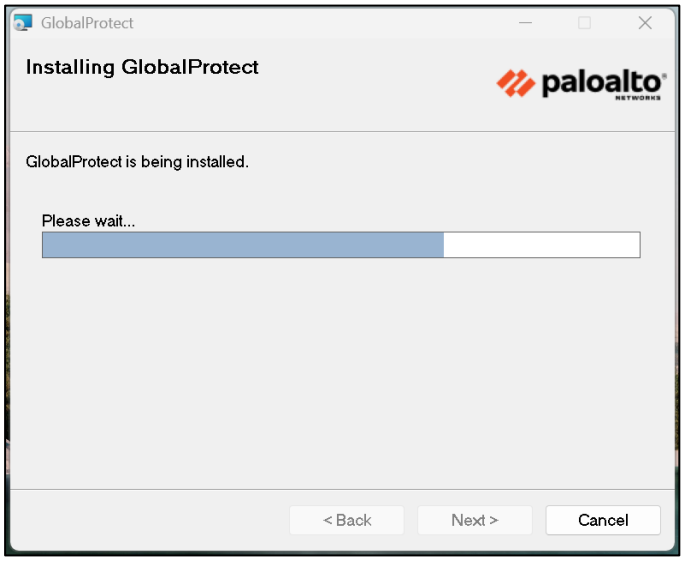
©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.



「Next」をクリック

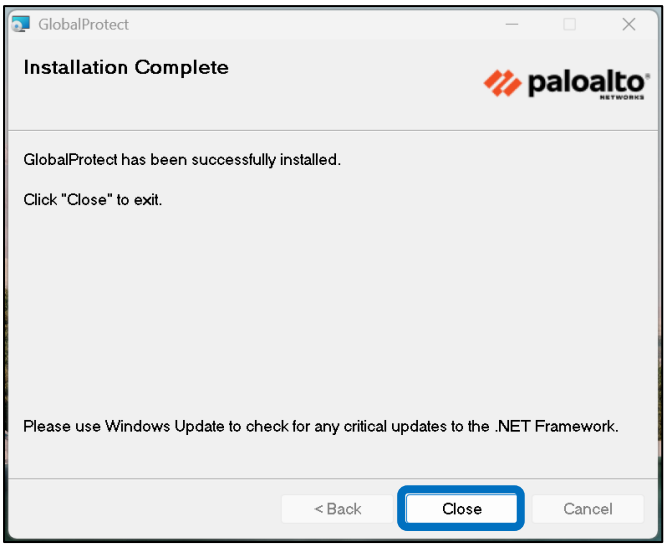


「Next」をクリック



インストールが開始されます

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.



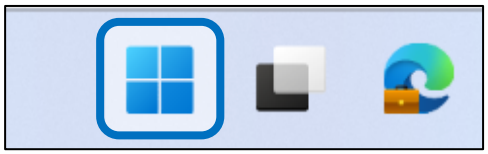
インストール完了後、「Close」をクリック

※再起動を要求するポップアップが表示された場合、
「Yes」をクリックし、再起動を実行してください

以上で Global Protect のインストールは完了です。

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

8. VPN 接続



(1)「スタート」から「すべて」をクリック。アプリケーション一覧を表示

(2)「Global Protect」のアイコンをクリック

(3)「Portal(ポータル)」に以下情報を入力し、「接続」をクリック

URL	ATI.gpcloudservice.com

端末にプロキシが設定されている場合、接続中のネットワークによっては、アクセスが失敗する場合があります。その場合、プロキシ除外へ以下の URL を登録し、再接続してください。

【プロキシ除外対象 URL】

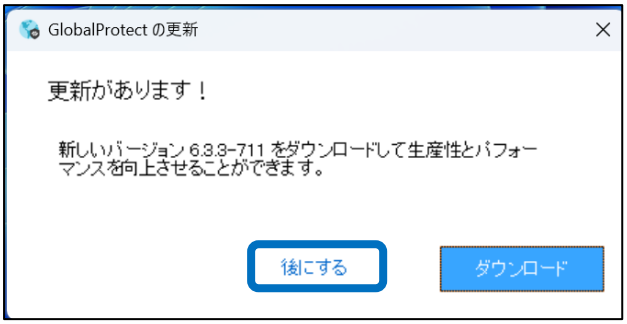
*.gpcloudservice.com

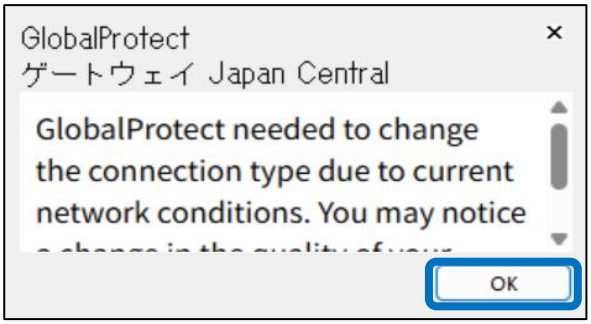
(4) 認証画面から「username」と「パスワード」を入力し、「接続」をクリック

誤ったログイン情報を入力した場合、5 回失敗すると一定時間ログイン出来なくなるためご注意ください

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

接続中、以下ポップアップが表示された場合はダウンロードを選択せず、「後にする」、「OK」をクリックしてください。





(5)タスクバーにアイコンが表示されます

(6)アイコン上でクリックすると「接続済み」と表示されます。

以上で接続は完了です。アプリケーションをご利用ください。

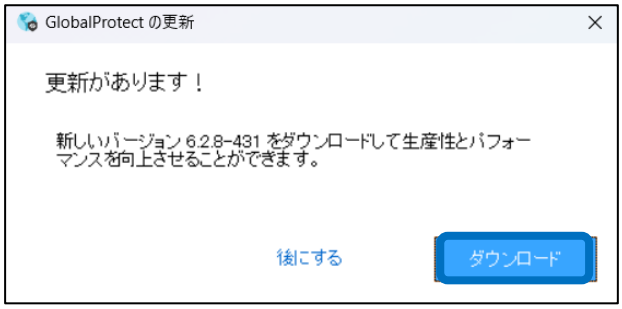
©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

9 Appendix

9.1 Global Protect アップデート

環境によっては、アップデート完了まで 10 分程度かかる場合があります。また、処理中は VPN が切断されます。

不具合対応などで、お使いの端末にアップデートを適用する場合、本手順を使用してください。



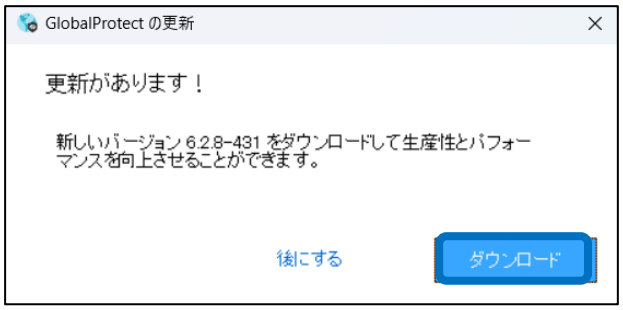
(1)アップデートが利用できる場合、接続開始時にポップアップが表示されます。「ダウンロード」をクリック

※表示されない場合(2)～(4)を実施してください。

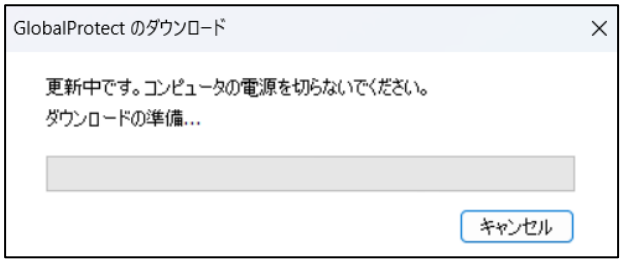
(2)ポップアップが表示されない場合、**接続完了後**にメニューボタンから「設定」をクリック

(3)「概要」メニューから「アップデートを確認」をクリック

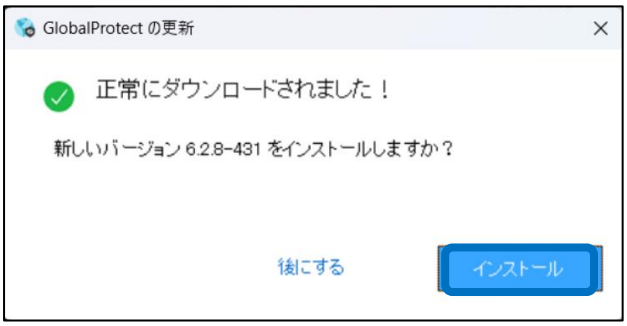
©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.



(4)ポップアップが表示されるので、「ダウンロード」をクリック



(5)ダウンロードが開始されます



(6)ダウンロード完了後、ポップアップが表示されるので「インストール」をクリック

※インストール完了まで時間がかかる場合があります。

(7)インストール完了後、Global Protect は自動で終了します。「スタート」メニューから起動します。

(8)「Global Protect」のアイコンをクリック

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

(9)メニューボタンから「設定」をクリック

(10)「概要」メニューからバージョン情報が確認できます。バージョンが更新されていることを確認します。

以上でアップデートは完了です。

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

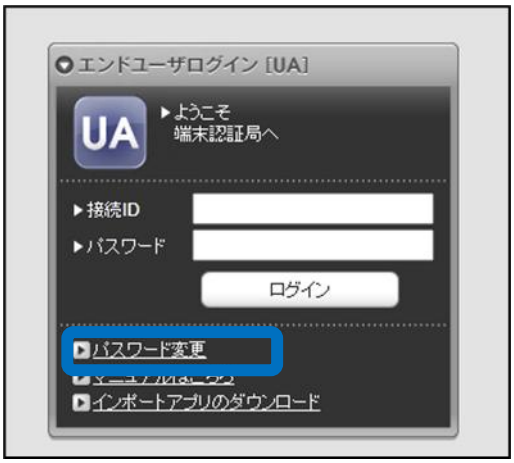
9.2 パスワード変更

パスワード変更後、新しいパスワードが反映されるまで 10 分程度かかります。反映まで一定時間お待ちください。

(1)以下 URL へ接続

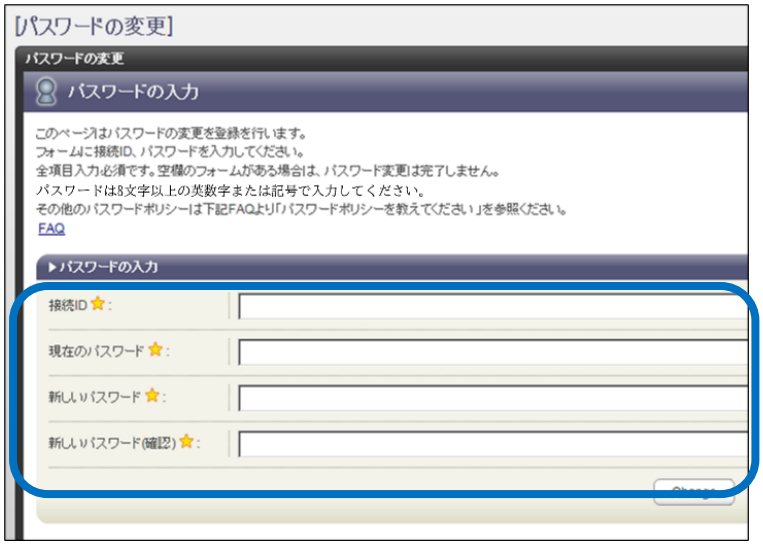
URL	https://l2-ua.toyotasystems.jp

※接続後の画面



(2)「パスワード変更」ボタンをクリック

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.



・接続 ID

・現在のパスワード：初期パスワード

・新しいパスワード：任意　※8 文字以上英数字又は記号

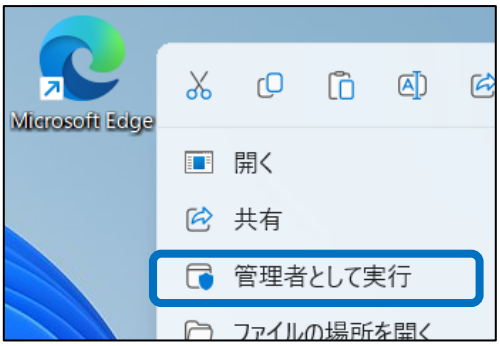
・新しいパスワード(確認)：同上

現在のパスワードをお忘れの場合は、お客様管理者へパスワードリセットの依頼をしてください。

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

9.3 管理者権限有無の確認

「Microsoft Edge」など、任意アプリケーションのアイコンを右クリックし「管理者として実行」をクリック



管理者アカウント情報の入力を求められるユーザーアカウント制御の画面が表示された場合、そのアカウントに管理者権限はありません。システム担当者にご相談ください。

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.

9.4 問い合わせ先

お問い合わせは以下連絡先へご連絡ください。

[トヨタシステムズ カスタマーセンター]

受付時間	24h365 日
対応言語	日本語のみ
問い合わせサイト	https://ts-customer-center.custhelp.com/

©TOYOTA SYSTEMS CORPORATION All rights Reserved.