Q)

「この Web サイトのセキュリティ証明書には問題があります。」と表示された時の対処方法

A)

PowerAct Pro のモニタ画面を表示したときに、次のような認証エラー画面が表示される時は、ルート証明書の インストールを行ってください。

	② https://127.0.0.1/Power ♀ マ ♂ × ② 証明書エラー: ナビゲーシ ×	- □ ×
8	この Web サイトのセキュリティ証明書には問題があります。	*
	この Web サイトで提示されたセキュリティ証明書は、信頼された証明機関から発行されたものではあり ません。	
	セキュリティ証明書の問題によって、詐欺や、お使いのコンピューターからサーバーに送信される情報を 盗み取る意図が示唆されている場合があります。	
	このページを閉じて、この Web サイトの閲覧を続行しないことを推奨します。	
	🥑 ここをクリックしてこの Web ページを閉じる。	
	😵 このサイトの閲覧を続行する (推奨されません)。	
	● 詳細情報	
		*

- ① 認証エラーの画面を閉じてください。
- ② Internet Exploere を起動し、「ツール」-「インターネットオプション」-「コンテンツ」を選択ししてください

インターネット オプション ? ×
全般 セキュリティ プライバシー コンテンツ 接続 プログラム 詳細設定
保護者による制限
コンテンツ アドバイザー
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
暗号化された接続と識別のための証明書を設定します。
SSL 状態のクリア(S) 証明書(C) 発行元(B)
オートコンプリートによって、Web ページで前回 設定(1) 入力した内容を、入力中に補完できます。
フィードと Web スライス
フィードと Web スライスは、Web サイトの更新さ 設定(N) れたコンテンツを Internet Explorer やその他の プログラムで表示します。
OK キャンセル 適用(A)

③「証明書(C)」ボタンをクリックして、「証明書」画面を開き、「信頼されたルート証明機関」を選択してください。

証明書	244 10.2	1.0	en:	×
目的(N):	すべて〉			•
個人 ほかの人 中間証明	明機関 信頼されたルート訪	明機関 信頼	顧された発行元	信頼されない発行元
発行先	発行者	有効期限	フレンドリ名	
Class 3 Public Pri Class 3 Public Pri	Class 3 Public Primar Class 3 Public Primar Convicint (c) 1007 Mi	2028/08/ 2004/01/	VeriSign Class VeriSign Microcoft Time	\$ 3
GTE CyberTrust Gl	GTE CyberTrust Glob Microsoft Authentico	2018/08/ 2000/01/	GTE CyberTru: Microsoft Auth	st st
Microsoft Root Aut Microsoft Root Cer	Microsoft Root Autho Microsoft Root Certifi	2020/12/ 2021/05/	Microsoft Root Microsoft Root	t
	NO LIABILITY ACCE	2004/01/	VeriSign Time	St 👻
インボート(0) エクスポ・]		〔 詳細設定(A)
証明書の目的				
				表示(V)
証明書の詳細について表示し	<u>ます。</u>			閉じる(C)

④「インポート」ボタンをクリックし、「証明書のインポートウィザード」画面を開いてください。

証明書のインポート ウィザード	×
	証明書のインポート ウィザードの開始
	このウィザードでは、証明書、証明書信頼リスト、および証明書失効リ ストをディスクから証明書ストアにコピーします。
	証明機関によって発行された証明書は、ユーザー ID を確認し、データ を保護したり、またはセキュリティで保護されたネットワーク接続を提供 するための情報を含んでいます。証明書ストアは、証明書が保管され るシステム上の領域です。
	続行するには、D欠へ]をクリックしてください。
	< 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル

⑤「次へ(N)」ボタンをクリックしてください。

 ⑥「開く」画面が表示されたら、「server」ファイルを選択し、「開く」をクリックしてください。なお、使用されるWeb サーバによって保存先が異なります。

【PowerAct Pro をインストール時に Apache HTTP Server を選択された場合】

	x
	Q
整理 ▼ 新しいフォルダー 副王 ▼	
☆ お気に入り ^ 名前 ^ 更新日時 種類	サイ:
● ダウンロード ● extra 2011/08/31 16:35 ファイル フォ	<i>ν</i>
■ デスクトップ → original 2011/08/31 16:35 ファイルフォ	ル エ
	<u></u>
□ ライブラリ	
■ ピクチャ	
■ ビデオ	
▲ ミュージック	
	•
ファイル名(N): ▼ X.509 証明書 (*.cer;*.	ort) 👻
開<(0) ▼ +†	ッンセル
Ⅲ明書のインポート ウィザード	
ノンボートオス証明書ファノル	
インボートするファイルを指定してください。	
ファイル名(F):	
C:#Program Files#Apache2.2.8#conf#server.crt 参照(R)	
注意: 次の形式を使うと 1 つのファイルに複数の証明書を保管できます:	
Personal Information Exchange- PKCS #12 (.PFX,P12)	
Cryptographic Message Syntax Standard- PKCS #7 証明書 (.P7B)	
Microsoft シリアル化された証明書ストア(SST)	
証明書ファイルの形式の詳細について表示します。	
証明書ファイルの形式の詳細について表示します。	
<u>証明書ファイルの形式の詳細について表示します。</u>	

O V III « Program				<u>x</u>
	Files PowerAct Pro(Master Agent)	✓ 4 Powel	Act Pro(Master Age	n 🔎
整理 ▼ 新しいフォル	Ÿ-		:= -	0
📃 デスクトップ 🔺	名前	更新日時	種類	サイ
📃 最近表示した場所	Co2Log	2011/08/31 17:07	ファイル フォル	
	🔋 Datalog	2011/08/31 17:08	ファイル フォル…	
🍃 ライブラリ	🐌 Eventlog	2011/08/31 17:08	ファイル フォル…	
📑 ドキュメント 🍙	鷆 res	2011/08/31 17:06	ファイル フォル…	
■ ピクチャ	鷆 SnmpAgent	2011/08/31 17:07	ファイル フォル…	
🛃 ビデオ	🎉 UpsInfoLog	2011/08/31 17:07	ファイル フォル…	
↓ ミュージック	🔄 server	2011/08/31 17:07	セキュリティ証	
🌉 コンピューター				
🚢 ローカル ディス				
🕞 ローカル ディス 👻	•			F
ファイ	バル名(N):	▼ X.509 [证明書 (*.cer;*.crt)	•
		開く()) ▼ キャンセ	
証明書のインホート ウイサ	f-r		×	
■ 明書のインホート ウイサ インポートする証明書 インポートするファイ) ファイル名(F): C:¥Program Files4 注意: 次の形式を使 Personal Inform Cryptographic I Microsoft シリア	チード ファイル レを指定してください。	参照 ます: 書 (.P7B)	(R)	

【PowerAct Proをインストール時に IISを選択された場合】

⑦ 「証明書を全て次のストアに配置する(P)」を選択し、参照ボタンを押して「信頼されたルート証明機関」を選択し「次へ(N)」をクリックしてください。

証明書のインポート ウィザード	x
証明書ストア	
証明書ストアは、証明書が保管されるシステム上の領域です。 	
Windows に証明書ストアを自動的に選択させるか、証明書の場所を指定することができます。	
○ 証明書の種類に基づいて、自動的に証明書ストアを選択する(U)	
◎ 証明書をすべて)次のストアに配置する(P)	
証明書ストア:	
信頼されたルート証明機関 参照(R)	
証明書ストアの詳確を表示します。	
〈 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル	·

⑧「証明書のインポートウィザードの完了」画面が表示されたら、「完了」ボタンをクリックしてください。

証明書のインポート ウィザード	×
	証明書のインポート ウィザードの完了
	[完了] をクリックすると、証明書がインボートされます。 次の設定が指定されました: ユーザーが選択した証明書ストア 信頼されたルート証明機関 内容 証明書 ファイル名 Ci¥Program Files¥Apache2.2.8¥
	< ۲
	< 戻る(B) 完了 キャンセル

⑨ インストール後に、次のような画面が表示されますので、「はい(Y)」ボタンをクリックしてください。

セキュリラ	
	発行者が次であると主張する証明機関 (CA) から証明書をインストー ルしようとしています: 127.0.0.1
	証明書が実際に "127.0.0.1" からのものであるかどうかを検証できま せん。"127.0.0.1" に連絡して発行者を確認する必要があります。 次 の番号はこの過程で役立ちます:
	拇印 (sha1): 3AF9AC20 0997344B FF279555 E06C8B53 C0D6AEDA
	警告: このルート証明書をインストールすると、この CA によって発行され た証明書は自動的に信頼されます。確認されていない拇印付きの証明 書をインストールすることは、セキュリティ上、危険です。 [はい] を クリックすると、この危険を認識したことになります。
	この証明書をインストールしますか?
	(はい(Y) しいえ(N)

① 「証明書のインポートウィザード」で「正しくインポートされました。」と表示されたら、「OK」ボタンをクリックしてください。



 インストール完了後に「証明されたルート証明機関」の一覧に「127.0.0.1」が登録されていることをご 確認ください。

個人 ほかの人 中間証明機関 信頼されたルート証明機関 信頼された発行元 信頼されない発行元 第行先 発行者 有効期限 フレンドリ名 ここのまま 3 Public Pri… Class 3 Public Primar 2021/08/ くなし> ここのまま 3 Public Pri… Class 3 Public Primar ここのすがけ(c) 1997 Class 3 Public Primar ここのすがけ(c) 1997 Copyright (c) 1997 Mi このすがけ(c) 1997 Copyright (c) 1997 Mi このすがのすがし(c) 1997 Copyright (c) 1997 Mi このすがのすがし(c) 1997 Copyright (c) 1997 Mi このすがり(c) 1997 Copyright (c) 1997 Mi このすがのすがし(c) 1997 Copyright (c) 1997 Mi このもの Microsoft Root Aut Microsoft Root Certifi このさがのすがし(c) 1997 アンポート(E) 削除(R)		±4"7\	1.1	ex		x
発行先 発行者 有効期限 フレンドリ名 コ127.0.0.1 127.0.0.1 2021/08/ くなし> こClass 3 Public Pri Class 3 Public Primar 2028/08/ VeriSign Class 3 こClass 3 Public Pri Class 3 Public Primar 2004/01/ VeriSign こClass 3 Public Pri Class 3 Public Primar 2004/01/ VeriSign こCopyright (c) 1997 Copyright (c) 1997 Mi 1999/12/ Microsoft Timest こCopyright (c) 1997 Copyright Glob 2018/08/ GTE CyberTrust こGTE CyberTrust Gl GTE CyberTrust Glob 2018/08/ GTE CyberTrust こMicrosoft Authenti Microsoft Root Aut Microsoft Root Autho 2020/12/ Microsoft Root こMicrosoft Root Cer Microsoft Root Certifi 2021/05/ Microsoft Root こ エクスポート(E) 削除(R) 詳細設定(A) 証明書の目的 エクスポート(E) 削除(R) 詳細設定(A)	個人 ほかの人 中間証	9ヘビン 明機関 信頼されたルート語	証明機関 信頼	頂された発行元 (言頼されない発行元	
インボート(D) 工クスポート(E)) 削除(R) 詳細設定(A) 証明書の目的	発行先 I 27.0.0.1 IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	発行者 127.0.0.1 Class 3 Public Primar Class 3 Public Primar Copyright (c) 1997 Mi GTE CyberTrust Glob Microsoft Authentico Microsoft Root Autho Microsoft Root Certifi	有効期限 2021/08/ 2028/08/ 2004/01/ 1999/12/ 2018/08/ 2000/01/ 2020/12/ 2021/05/	フレンドリ名 〈なし〉 VeriSign Class VeriSign Microsoft Times GTE CyberTrus Microsoft Authe Microsoft Root Microsoft Root	8 st t e 	E
表示(V)	 インボート(D エクスボー 証明書の目的 	ト(E)]			詳細設定 表示(V)	(A)

以上で、証明書のインストールは完了です。

デスクトップ上の PowerAct Pro のショートカットアイコンをダブルクリックすると、PowerAct Pro のモニタ画面を 表示することができます。