目次

HTTPおよびHTTPSプロトコルの構成	 1
HTTPSの構成	 2

1

システム構成, BioStar 2, HTTPS, "HTTP"

HTTPおよびHTTPSプロトコルの構成

BioStar 2.5からBioStar 2ウェブサーバーは基本プロトコルをHTTPS で使用しますが、これはサーバーとクライアント間の通信で向上したセキュリティーを保障します。 プロトコルはHTTPに変更できますが、このプロトコルでは情報が暗号化されません。

下記は、BioStar 2を設置する際に表示されるHTTPSポート構成窓です。 443ポートを使用中の場合 他のポートを使用してください。

Port Settin Port Settin	ng ng Enter a valid port number.		
HTTPS Enter the The defa	Port for Web Server e desired port number between uit port number is 443. Availability: OK	10 and 65534.	
Device Enter the The defa	Port for Communication e desired port number between ult port number is 51212. Availability: Taken by other ap	10 and 65534. pplication.(Entertech.Bio	ometricServic)
		< <u>B</u> ack	Next > Cancel

BioStar 2に接続すると、下記のようにクライアントとの接続が**安全でない(Not secure)**と表示されることがあります。

これは、サーバーの証明書がクライアントのパソコンに設置されていないために発生した問題です。



HTTPS

プロトコルを使うには、証明書を登録しなければなりません。証明書登録方法は、下記の説明の 8段階で確認できます。 証明書を登録しない場合、ウェブクライアントの速度が遅くなったり、正常に作動しないことが

あります。

HTTPSの構成

1. BioStar Settingを実行してください。

HTTPSポートの基本値(443)をすでに他のサービスで使用中の場合は、他の値に変更してください。

😰 BioStar Sett	ing		X
Service Stat	tus		
B52	The BioStar 2 service has been started.	Running	Stop
	Port 443 in use by "Skype.exe".	Error	Start
Web Server	Configuration		
*	HTTPS Port 443		

2. Chromeからhttps://[server IP]:[port number]にBioStar 2のウェブブラウザを実行してください。 次のように警告ページが表示されます。

3. XXX.XXX.XX.XXにアクセスする(安全ではありません)をクリックしてください。

4. BioStar 2管理者アカウントでログインしてください。

Bio	Star 2
admin	
	Login

5. 設定(Settings) > HTTPSに移動してください。

BioStar 2	<u>⊚ *</u> ≈ 器 *'+ ()BioStar2について ⑦ ヘルブ			
(7) 87728-F	設定				
Q a−∀− Q %x %x F7	R 72721	愛 り 環境設定	<i>⊅−</i> F	<u>⊅</u> -ト°7ォ-マット	*15
□ □↓∧'-→- ♡ ↓'-> ♡ ♪'-> P9table-#	しい トリガ & 動作	レ スケジュール	(〇) 普報	HTTPS	292F

6. 証明書ダウンロードをクリックしてcert-register.zipファイルをダウンロードしてください。

← HTTPS	
情報	
BioStartChttpsを使うためには、豆将豊をインストールする公園があります。 BioStartChttpsプロトコルでアクセスする前に、豆装豊のインストール度行可数ファイルをダウンロードして客行してください。	
	証明巻ゴウンローア

7. cert-register.zipを展開し、cert-register.exeを実行してください。

Name	Date modified	Туре	Size
🚹 certmgr	12/29/2015 8:10 AM	File folder	
😭 cert-register.exe	2/11/2015 4:57 PM	Application	2,211 KB

8. Enrollment CertificationウィンドウにHTTPSポートとBioStar 2サーバーのIPアドレスを入力した後、Enrollmentをクリックしてください。

Enrollment Certification			
Server Address : 192.168.16.49:444			
Enrollment Cancel			

9. Security Warningメッセージを読み、Yesをクリックしてください。

3/4



10.証明書のインストールに成功したら、次のウィンドウが表示されます。OKをクリックしてください。



11. ウェブブラウザを閉じた後、BioStar

2ウェブページを実行してください。上記の保護されていない通信メッセージが、表示されないことを 確認してください。

From: http://kb.supremainc.com/knowledge/ -Permanent link: http://kb.supremainc.com/knowledge/doku.php?id=ja:how_to_configure_https_settings_for_the_web_client&rev=1591939091 Last update: 2020/06/12 14:18