

目次

HTTPおよびHTTPSプロトコルの構成	1
HTTPSの構成	2

システム構成, BioStar 2, HTTPS, "HTTP"

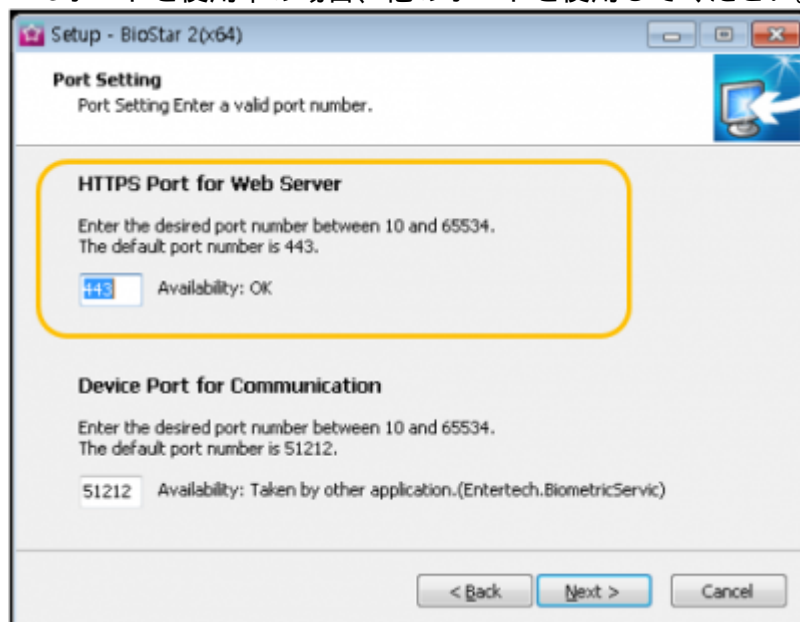
HTTPおよびHTTPSプロトコルの構成

BioStar 2.5からBioStar

2ウェブサーバーは基本プロトコルをHTTPS

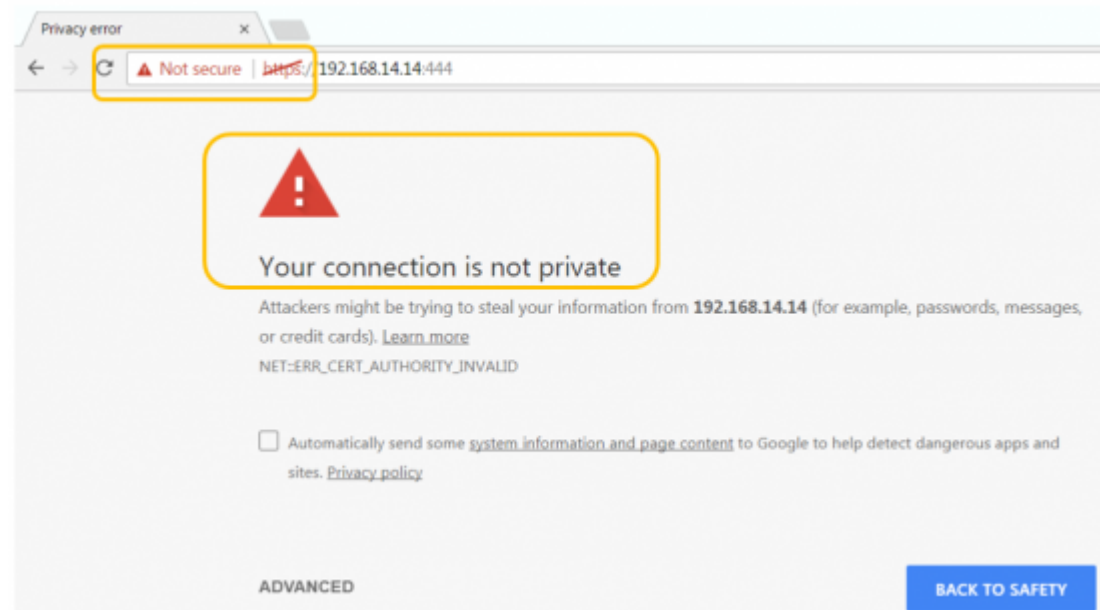
で使用しますが、これはサーバーとクライアント間の通信で向上したセキュリティを保障します。プロトコルはHTTPに変更できますが、このプロトコルでは情報が暗号化されません。

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。



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。



次のようにエラーメッセージを解決してください。

HTTPS

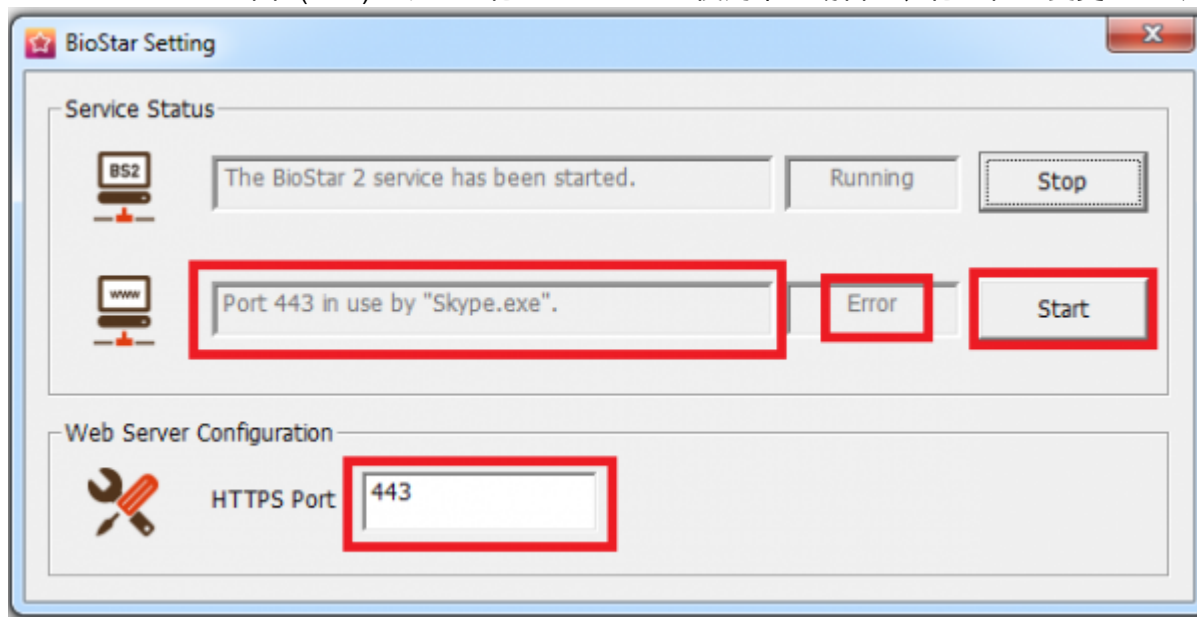
プロトコルを使うには、証明書を登録しなければなりません。証明書登録方法は、下記の説明の8段階で確認できます。

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。

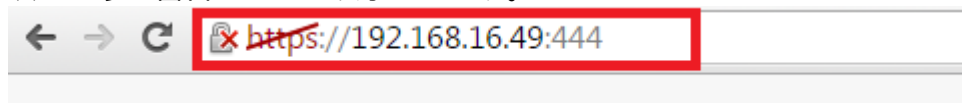
HTTPSの構成

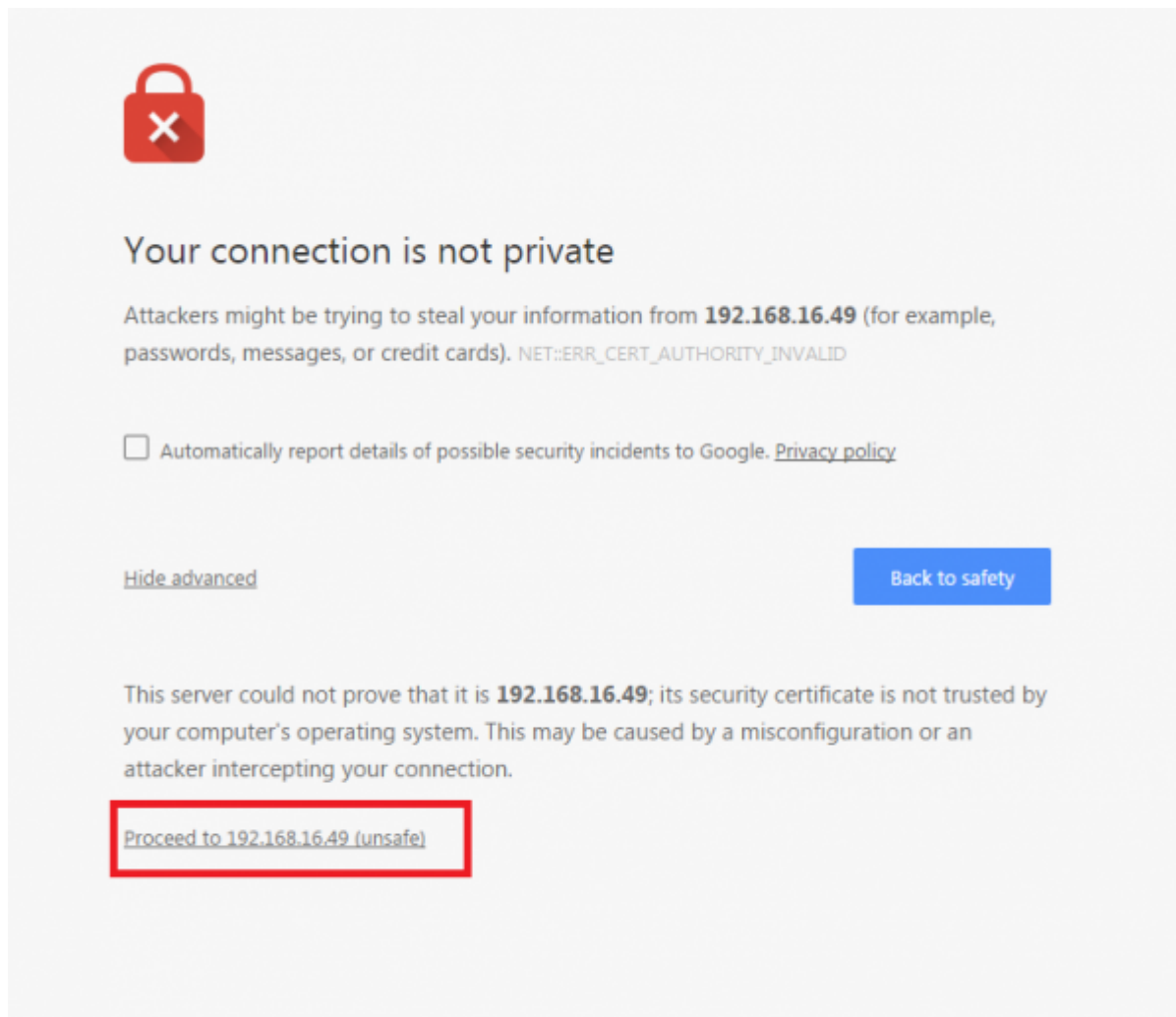
1. **BioStar Setting**を実行してください。

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。



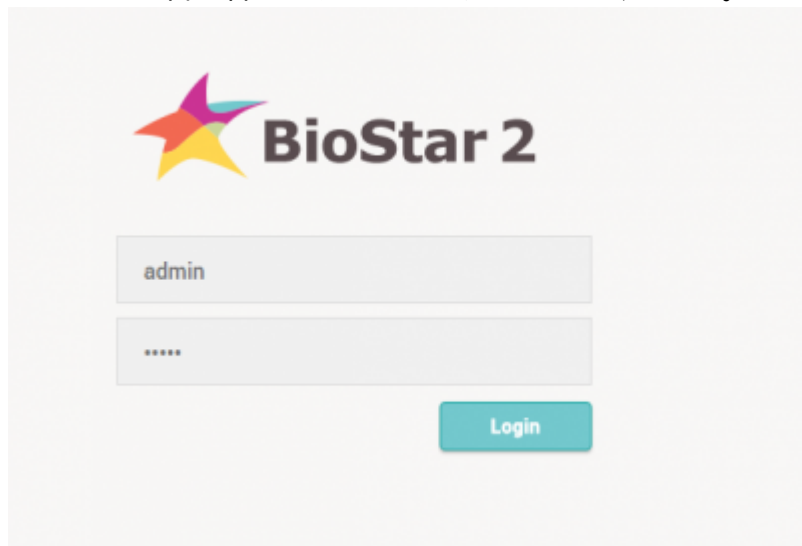
2. Chromeから[https://\[server IP\]:\[port number\]](https://[server IP]:[port number])にBioStar 2のウェブブラウザを実行してください。次のように警告ページが表示されます。



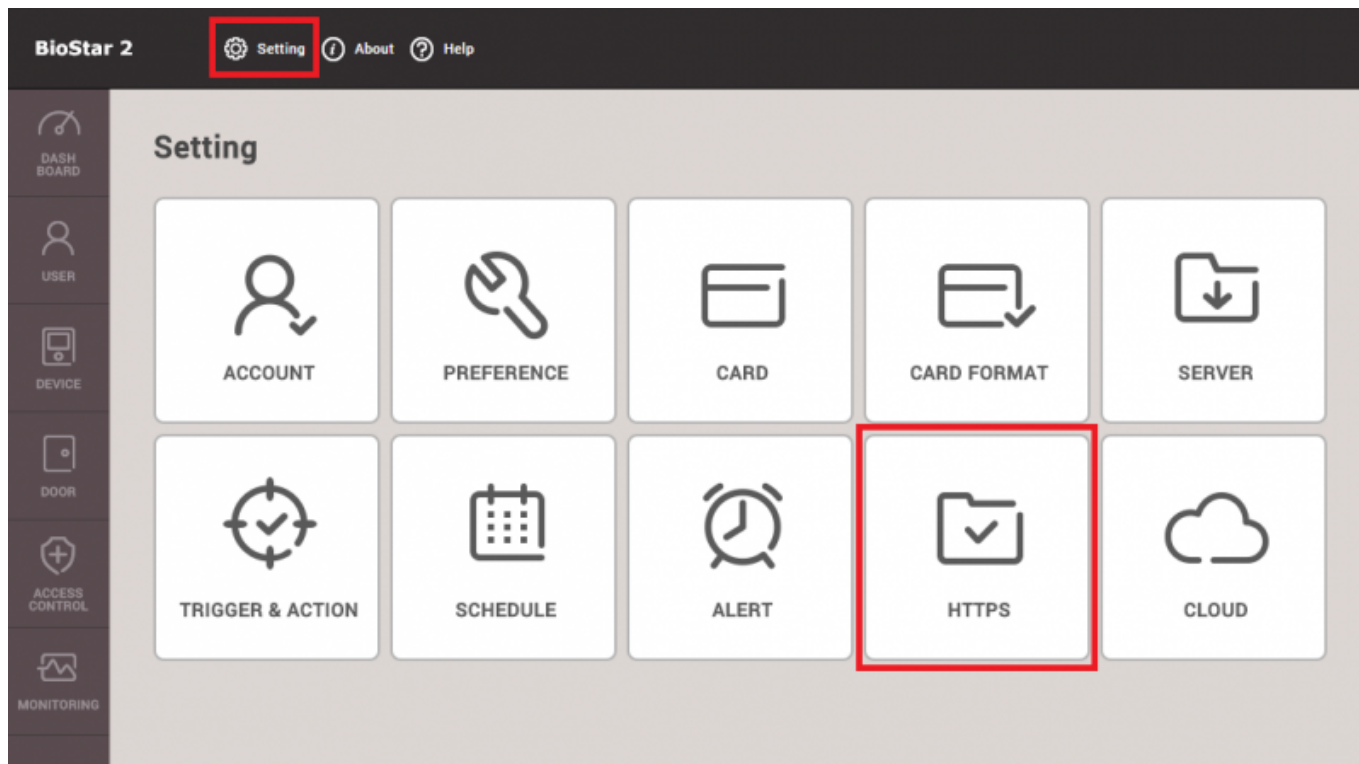


3. **Proceed to XXX.XXX.XX.XX (unsafe)**.をクリックしてください。

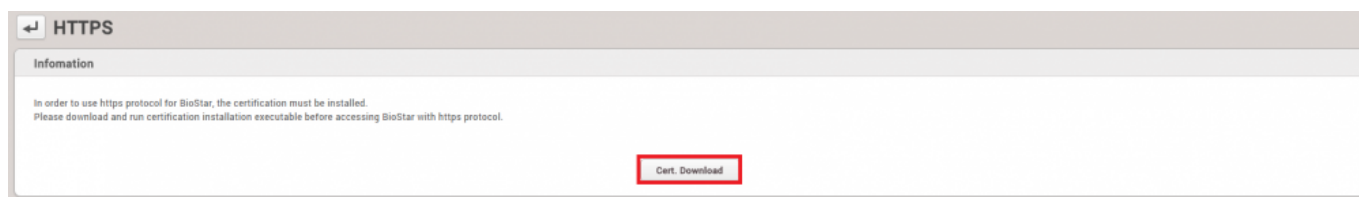
4. BioStar 2管理者アカウントでログインしてください。



5. 設定(**Settings**) > **HTTPS**に移動してください。



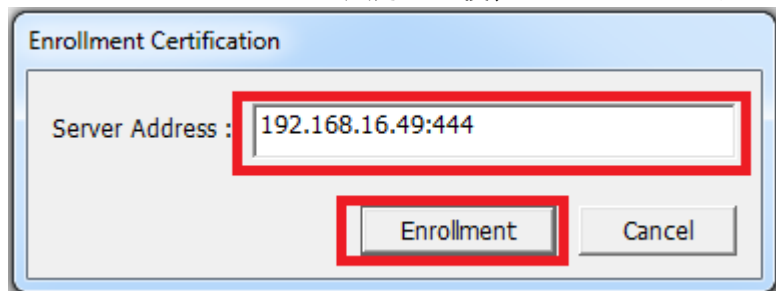
6. 証明書ダウンロード(Cert. Download)をクリックしてcert-register.zipファイルをダウンロードしてください。



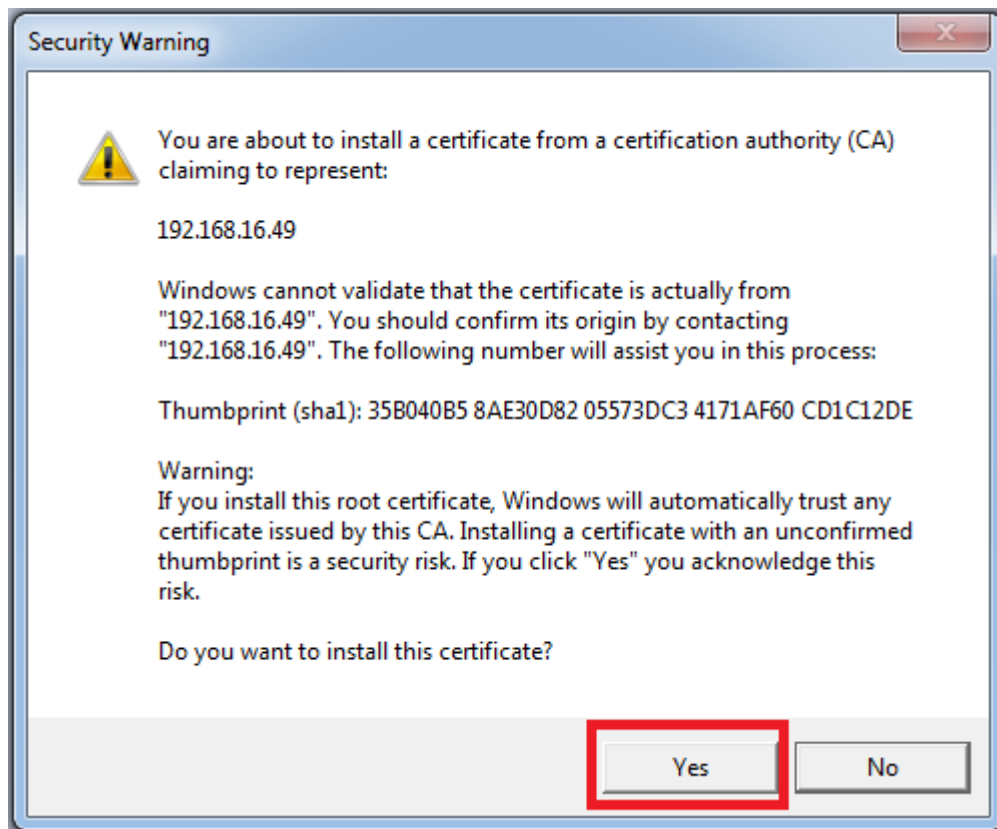
7. cert-register.zipの圧縮を解凍した後、cert-register.exeファイルを実行してください。

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

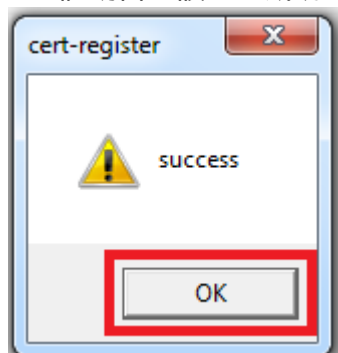
8. Enrollment CertificationウィンドウにHTTPSポートとBioStar 2サーバーのIPアドレスを入力した後、Enrollmentをクリックしてください。



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



10. 証明書の設置に成功したら、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. 設置を確認するには、ウェブブラウザを再度開いた後、BioStar 2ウェブページを実行してください。上の2段階で表示されたエラーメッセージが、これ以上表示されないかどうか確認してください。

プロトコルをHTTPからHTTPSに変更するには、次の文書を参照してください。
[2xfaq_how_to_change_from_http_to_https](http://kb.supremainc.com/knowledge/2xfaq_how_to_change_from_http_to_https)

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=1566373395

Last update: **2019/08/21 16:43**