



Impinj R700 IPアドレス設定説明書

R700のIPアドレス変更の手順を記述します。初期IP:DHCPを固定IPアドレスへ変更する操作です。

1. R700初期IPアドレス設定はDHCPなので、接続するPCのIPもDHCPにセットして下さい。
2. ターミナルソフト（Tera Term、PuTTYなどのSSH対応ソフト）を使用して、SSH接続でログインします。
アドレス `impinj-xx-yy-zz` (MACアドレスの末尾6桁入力)後 Account: root, Password: impinj
3. ログインが成功するとRShell インターフェースになります。“>” プロンプトの表示確認します。
4. IP アドレスの変更はRShell プロンプトから下記コマンドを入力します。

- ・固定IP アドレスを設定する場合

>config network ip static <IP Address> <Netmask> <Gateway> <Broadcast Address>

例>config network ip static 192.168.0.20 255.255.255.0 192.168.0.1

- ・設定の確認

>show network summary ;ネットワークの設定を表示します

- ・DHCPを設定する場合

>config network ip dynamic ;変更後は必ずリブートして下さい

5. リブートします(電源再投入してもOK)

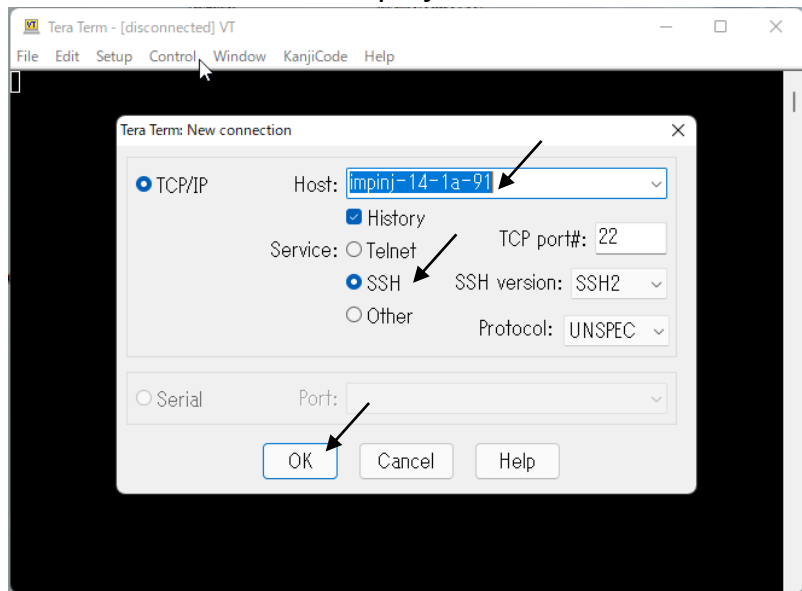
>reboot ;ターミナルウィンドウが消えて、R700のリブートが始まります。

(参照) 本体と接続には、マイクロUSBケーブルを使用します。 また一連の画面操作画面例を次頁に掲載します。

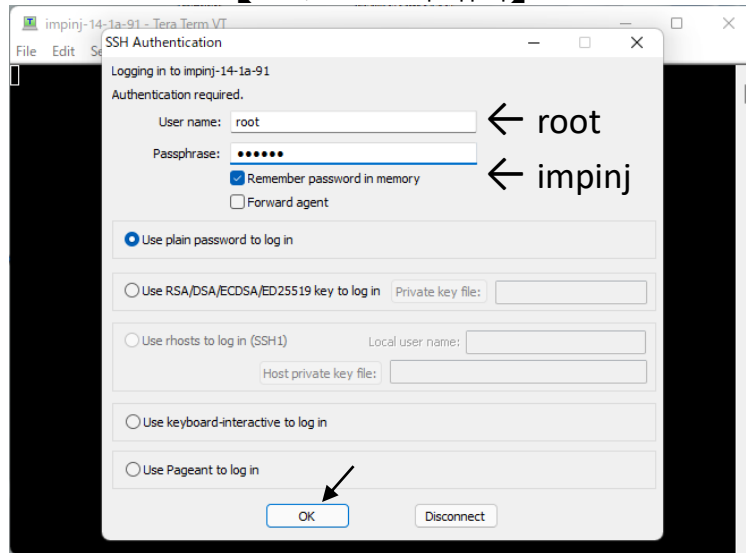
株式会社サイレンスネット

【ターミナルソフトの設定画面】

MACアドレスの下6桁を"impinj"の後に"-."でつないで入力します



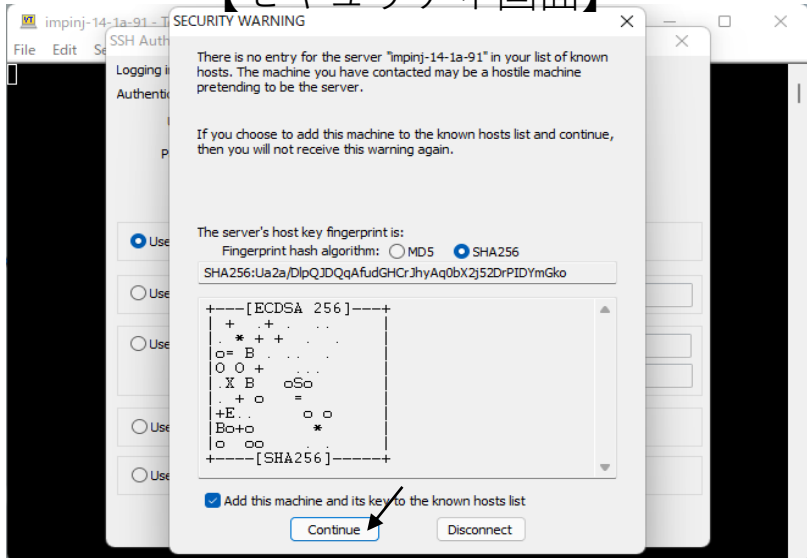
【ログイン画面】



【ネットワークの状態確認】

```
>
> show network summary
Status='0,Success'
PrimaryInterface='eth:eth0'
ActiveInterface='eth:eth0'
Hostname='impinj-14-1a-91'
connectionStatus='Connected'
ipAddressMode='Static'
ipAddress='192.168.127.250'
ipMask='255.255.255.0'
broadcastAddress='192.168.127.255'
gatewayAddress='192.168.127.1'
MACAddress='00:16:25:14:1A:91'
Connectivity='FULL'
HTTPService='active'
HTTPSService='inactive'
>
```

【セキュリティ画面】



【コマンドを使用しての設定画面】

例) 192.168.127.250

```
>
>
>
> config network ip static 192.168.127.250 255.255.255.0 192.168.127.1
Status='14,Success-Boot-Required'
>
> reboot
```