



# R700 アドレス設定

以下のパターンでのアドレス設定方法をしめします。


1. DHCPサーバ下の接続
2. PCと直接接続

2024年 4月  
株式会社サイレンスネット

← → ↻ 保護されていない通信 <https://impinj-14-1b-2e> ☆ 🌐 📄 🗑️ 📄 M

★ Bookmarks 📁 program 📁 AutoID 📁 favorite 📁 News 📄 Google 📁 Raspbery 📁 program2 >>

ブラウザ上よりアドレスを入力  
<https://impinj-aa-bb-cc>



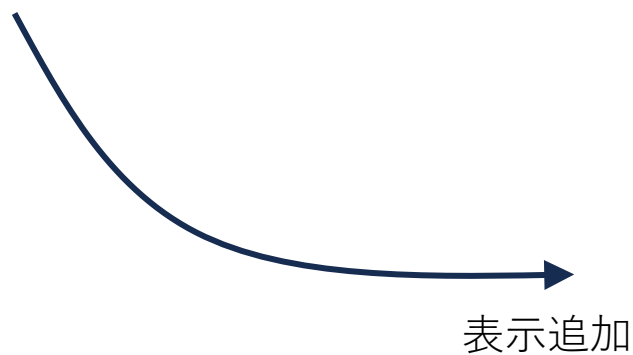
この接続ではプライバシーが保護されません

**impinj-14-1b-2e** では、悪意のあるユーザーによって、パスワード、メッセージ、クレジットカードなどの情報が盗まれる可能性があります。 [詳細](#)

NET:ERR\_CERT\_AUTHORITY\_INVALID

[詳細設定](#) [セキュリティで保護されたページに戻る](#)

- 1) DHCPサーバ下のネットに接続  
出荷時:DHCP設定



[詳細情報を表示しない](#) [セキュリティで保護されたページに戻る](#)

このサーバーが **impinj-14-1b-2e** であることを確認できませんでした。このサーバーのセキュリティ証明書は、ご使用のパソコンのオペレーティングシステムによって信頼されているものではありません。原因としては、不適切な設定や、悪意のあるユーザーによる接続妨害が考えられます。

[impinj-14-1b-2e にアクセスする \(安全ではありません\)](#)

## Login画面

ログイン

https://impinj-14-1b-2e

ユーザー名

パスワード

ログイン キャンセル

root  
impinj

[Network]選択

IMPINJ

Reader ● MQTT ● Kafka ● Webhook ●

Home Profile Presets Event Reporting Network Help

### R700 Reader

Operating Region: Japan 916-921 MHz Without LBT

Interface: Impinj IoT Device Interface

Change Interface

Change Password Reboot

Hostname: [impinj-14-1b-2e](#)

IPV4 Address: 192.168.9.145

IPV6 Address

### Firmware and CAP

Firmware Version: 8.1.0.240

Drag and drop image or [select](#)

Primary CAP Version: ---

CAP Authentication: Disabled

CAP Certificates: 1 Certificate installed

Change CAP Authentication

Default Interface :  
Impinj IoT Device  
LLRPではありません

[Network]-eth0 選択。

下図が表示され設定する

The screenshot shows the IMPINJ Network configuration page. The top navigation bar includes 'Reader', 'MQTT', 'Kafka', and 'Webhook'. The main header is 'Network' with links for 'Home', 'Profile Presets', 'Event Reporting', 'Network', and 'Help'. Below the header, there are tabs for 'Network Interfaces', 'NTP', 'DNS', 'mDNS', 'HTTP/HTTPS', and 'Hostname'. The 'Network Interfaces' tab is active, displaying a table of network interfaces. A yellow arrow points to the 'eth0' interface in the table.

Name	Status	IPV4 Address	IPV6 Address
eth0	connected	192.168.9.145	2408:211:a01:ed00:4cd8:56b0:b27f:8989

設定後はリブートする

The screenshot shows the IMPINJ Network configuration page for the 'eth0 (enabled)' interface. The breadcrumb navigation is 'Network > Network Interfaces > eth0 (enabled)'. The page is divided into three main sections: 'Interface Information', 'IPv4 Configuration', and 'IPv6 Configuration'. The 'Interface Information' section shows the name 'eth0 (enabled)', hardware address '00:16:25:14:1B:2E', and status 'Connected'. The 'IPv4 Configuration' section has a dropdown for 'Address Mode' set to 'Dynamic', a 'Static Address' field with '192.168.127.250', a 'Static Gateway' field with '192.168.127.1', and a 'Static Prefix' field with '24'. The 'IPv6 Configuration' section has a dropdown for 'Address Mode' set to 'Dynamic' and empty fields for 'Static Address', 'Static Gateway', and 'Static Prefix'. At the bottom of each configuration section are 'Clear Changes' and 'Save' buttons.

## 2) PC(DHCP設定)と1対1で接続

WebUIにて確認できることもあるが、DHCPだと最初は直接できないのでRshellを利用します



a. ターミナルソフトにてSSHを利用してloginする。

例) ホスト：impinj-aa-bb-cc      root、 impinj にてlogin

b. プロンプト'>'ができれば接続。

c. コマンドにて状態確認、変更が可能となる。

例) static IP設定      > config network ip static 192.168.0.20 255.255.255.0 192.168.0.1

変更後は              > reboot

以上