

Nodegrid Net Services Router シリーズのクィックスタートガイド

セキュリティー注意

Nodegrid Net Services Routerは 接続しているデバイスへより 高度なアクセスを提供するた めのツールです。

セキュリティーポリシーと矛 盾がない様に注意して設定を 行う必要があります。

本製品の初期設定は以下となっております。

- DHCP, SSHv2, HTTPS 有効
- All Serial ports 無効
- Ethernet, USB and Serial Console Ports – 有効
- 初期ユーザ/パスワード:
 - admin admin

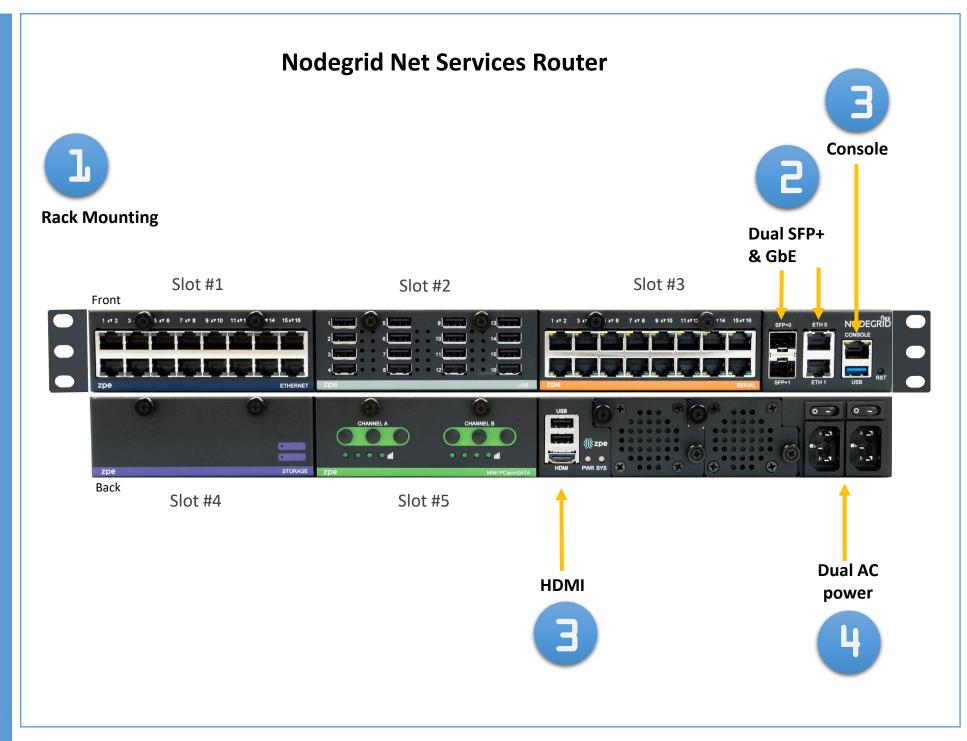
備考:rootによるshellアクセスは本体

のコンソールポートでのみ 許可さる。

初期設定時に管理者ユーザー のパスワードを変更する必要が あります。

セキュリティに関する詳細情報は *Nodegrid Manual* を参照ください。

インストールする前に、NSR安全情報を参照してください。



1 ラックマウント

本機を*ラックにマウントする。 ラックマウントの詳細手順は* Nodegrid Manual/こで確認可能。

2 ネットワーク接続

10/100/1000Base Ethernet ポートにCAT5またはCAT6のケーブルでネットワークに接続する

3 本機のシリアルポート接続

RJ45用アダプターを利用して本機のシリアルポートにターミナルまたはワークステーションデバイスを接続する。本機は以下のターミナル設定となっている。

コンソールセッション設定:115200、8、N、1、no flow control。

Note:以降の手順は全て初回設定で行う様にお願いします。

4電源ケーブルを繋いで起動

電源ケーブルを接続してパワースィッチをONにしてください。(複数電源の場合は全ての電源を接続しないとアラートがなります。)

マニュアルリンク(User Guide): www.zpesystems.com/docs

以降の内容は本機をご利用にあたって最低限の設定を行うための手順を記載しております。

詳細設定及びサポートが必要の場合はUser Guideを参照また はZPE Technical Supportへご連絡ください。



Nodegrid Net Services Router シリーズのクィックスタートガイド

5 ネットワーク接続設定

NOTE: DHCPの場合は step 6 に進んでくださ い。(初期設定ではDHCP接続が設定されて います。)

DHCP以外の場合、adminでログインし、以下 のコマンド例に合わせてネットワーク接続情 報を設定してください。

[admin@nodegrid /]# cd

settings/network_interfaces/eth0/

[admin@nodegrid eth0]# set ipv4_mode=static [admin@nodegrid eth0]# set

ipv4_address=10.0.0.10 ipv4_mask=255.255.255.0

ipv4_gateway=10.0.0.1 [admin@nodegrid eth0]# show

interface: eth0

mac address: 08:00:27:c4:cf:e5

status = enabled

ipv4 mode = static

ipv4 address = 10.0.0.10

ipv4 mask = 255.255.255.0

ipv4 gateway = 10.0.0.1

ipv6 mode = no ipv6 address

[admin@nodegrid eth0]# commit

[admin@nodegrid eth0]# exit

Connect to the NSR console port. Login as root to change the root password.

6接続デバイスの設定

Note: DHCP設定の場合でIPアドレスを 取得できなかった場合192.168.160.10 がデフォルトIPとなります。

Note: カレントIPアドレスの確認が必 要な場合は本機コンソールポートに 接続してEnterキーをIPアドレスが表示 されるまで繰り返し押下します。

本機へ初めてブラウズ接続する場合

- a) ブラウザを開き (HTTP/S) アドレス バーにカレントIPアドレスを入力す る。またはSSHでカレントIPにアクセ ス。
- b) adminユーザでログインする。

システムセキュリティ設定

ステップ1 - Security

Security servicesタブ:

cryptographic protocolsやcipher suite levelsを設定し、"Save"ボタンで 保存する。

ステップ2 - Network

Network settings タブ:

desired NetworkやInterfaces parametersを設定し、それぞれの変更 に対して"Save"ボタンで保存する。

ステップ3 - シリアルポート

Managed Devices タブ:

設定対象ポートを選択して "Edit."ボタン*よりポートの設定を行う。"Save"ボタンにて保存する。*

ステップ4 - Admin Password変更

画面右上の

"login@domain.com"をクリックする事 によりいつでもパスワードの変更を行 う事ができます。"Change Password" を選択する事により。

Note: "root"パスワード変更には本機 のシリアルポートへアクセスしてコマ ンドラインにでパスワード変更を行う 事ができます。

万丈!

基礎設定はこれで完了となります。

7追加設定

NOTE: 管理者権限ユーザーを利用者 ごとに作成し、それを今後の設定など で利用する事をお勧めします。 以下に他のお勧め追加設定の概要と なります。

新しいユーザーを追加する [セキュリティ]タブ、[ローカルアカウン ト]、[追加]、[オプションの設定]、[保 存]の順にクリックします。

アラートとロギング 電子メール、SMS、またはSNMPでア ラートを設定および送信します。

電源

ネットワークに接続されたPDU電源 タップとサーバー、ネットワーク、およ びストレージデバイスを制御します。

追加の構成オプション、ハウツー、お よびヒントについては、NSRユーザー ガイドを参照してください。

B アップデート

新しいファームウェア情報やシステム 情報について自動通知を受けるため には、下記にサイインしてください。

www.zpesystems.com/loop/