

IPMI ドライバ インストール手順

■はじめに

本書は Red Hat Enterprise Linux v.4 をインストールした NX7700i シリーズ用の IPMI ドライバのインストール手順について述べたものです。

本モジュールを展開して得られるドライバパッケージのファイル名は以下の形式となっています。

ファイル名: necipmi-XX.XX.XX-YYYYYY.ia64.rpm

XX.XX.XX はバージョン、YYYYYY はリリース番号を表しています。

■ドライバパッケージの確認

本ドライバパッケージはカーネルバージョンに依存しています。以下の手順で適用予定のカーネルバージョンに対応しているかどうか確認してください。

1. パッケージを展開可能な任意の場所に necipmi.tgz をダウンロードします。
2. 以下のコマンドを実行してください。本モジュールが展開されます。

```
[root@nec root]# tar xzf necipmi.tgz
```
3. 展開された各 rpm ファイルについて以下のコマンドを実行してください。表示されたパッケージ情報中の Target kernel を確認し、適用予定のカーネルバージョンと一致するものを選択してください。

```
[root@nec root]# rpm -qpi necipmi-XX.XX.XX-YYYYYY.ia64.rpm
```

例

以下の実行例では、2.6.9-34.EL に対応していることを表しています。

```
[root@nec root]# rpm -qpi necipmi-02.00.01-rebuild060412.ia64.rpm
Name           : necipmi                      Relocations: (not relocatable)
Version        : 02.00.01                     Vendor: NEC Corporation
Release        : rebuild060412                 Build Date: Wed 12 Apr 2006
05:36:41 PM JST
Install Date: (not installed)                   Build Host: rhel4u3
Group           : System Management/Drivers      Source RPM:
necipmi-02.00.01-rebuild060412.src.rpm
Size            : 532893                        License: GPL
Signature       : (none)
Summary         : IPMI driver
Description :
```

This package contains IPMI Driver.

Target kernel: 2.6.9-34.EL

■インストール手順

IPMI ドライバパッケージのインストールは以下の手順で行って下さい。

1. root で login してください。
2. IPMI ドライバパッケージが格納されているディレクトリへ移動してください。
3. rpm コマンドでインストールしてください。パッケージ名は「ドライバパッケージの確認」で選択したパッケージのファイル名にあわせて置き換えてください。

```
[root@nec root]# rpm -ivh necipmi-XX.XX.XX-YYYYYY.ia64.rpm
```
4. システムを再起動してください。

■最新パッケージについて

弊社 NX7700i サーバのウェブサイトにて確認してください。

<http://www.sw.nec.co.jp/products/nx7700i/>

【商標および著作権】

本ソフトウェアの著作権は日本電気株式会社が有しています。

* Linux は、Linus Torvalds 氏の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

* その他記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

Copyright NEC Corporation 2006