

OS と Starter Pack について

NX7700x/A5010E-2 では、Starter Pack のバージョンによって、サポート可能な OS が変わります。システムの安定稼働のため、本書および関連資料に記載する手順に従い、各 OS に対応した Starter Pack を適用してください。

OS と Starter Pack 対応表

NX7700x/A5010E-2 では、Starter Pack のバージョンによって、サポート可能な OS が変わります。

下記の表を参照し、対象 OS に対応した Starter Pack を適用してください。

対象 OS OS バージョン		Starter Pack バージョン					
		S8.80-001.02	S8.80-001.03	S8.80-001.04	S8.80-001.05	S8.80-001.07	S8.80-001.08
Red Hat Linux	Red Hat Enterprise Linux 7.3		✓(※)				
	Red Hat Enterprise Linux 7.4			✓(※)	✓(※)		
	Red Hat Enterprise Linux 7.6					✓	✓
VMware	VMware ESXi6.5 update1		✓(※)	✓(※)	✓(※)		
	VMware ESXi6.5 update3						✓

補足事項

- Starter Pack は、S8.80-001.02 → S8.80-001.03 → …の順にリリースされています。安定稼働のため、ご使用の OS に対応した最新版の適用を推奨します。

※Red Hat Enterprise Linux 7.3, Red Hat Enterprise Linux 7.4, VMware ESXi6.5 update1 を新規にインストールする場合、サーバー/オプションのファームウェアの更新が必須です。Starter Pack の入手とあわせてお問い合わせください

- Red Hat Enterprise Linux を新規インストールする場合、最新のソフトウェアをインストールしてください。最新のソフトウェアは、通知なく不定期に更新されます。最新のバージョンについて、下記のサイトをご確認ください。

<https://jpn.nec.com/nx7700x/support/patch.html>

なお、次のソフトウェアについては、各 StarterPack 梱包物件より最新のバージョンがリリースされております。

最新のソフトウェアの適用をお願いいたします。

Red Hat Enterprise Linux 7.6 + S8.80-001.08

- RAID 通報サービス:バージョン 1.0 Rev 3682

掲載 URL <[https://jpn.nec.com/nx7700x/support/dload/mn/033764-G05/index.html?](https://jpn.nec.com/nx7700x/support/dload/mn/033764-G05/index.html?>)>

Red Hat Enterprise Linux 7.6 + S8.80-001.07

- RAID 通報サービス:バージョン 1.0 Rev 3682

掲載 URL <[https://jpn.nec.com/nx7700x/support/dload/mn/033764-G05/index.html?](https://jpn.nec.com/nx7700x/support/dload/mn/033764-G05/index.html?>)>

- ESMPRO Server Agent Service(Linux) :Ver.2.1.1-0

掲載 URL <<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010107285>>

Red Hat Enterprise Linux 7.4

- RAID 通報サービス:バージョン 1.0 Rev 3682

掲載 URL <[https://jpn.nec.com/nx7700x/support/dload/mn/033764-G05/index.html?](https://jpn.nec.com/nx7700x/support/dload/mn/033764-G05/index.html?>)>

- ESMPRO Server Agent Service(Linux) :Ver.2.1.1-0

掲載 URL <<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010107285>>

- Restful Interface Tool :バージョン 2.4.0.0(2.4.0-01_OEM)

掲載 URL <<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?NoClear=on&id=9010108382>>

Red Hat Enterprise Linux 7.3

- RAID 通報サービス:バージョン 1.0 Rev 3682

掲載 URL <[https://jpn.nec.com/nx7700x/support/dload/mn/033764-G05/index.html?](https://jpn.nec.com/nx7700x/support/dload/mn/033764-G05/index.html?>)>

- ESMPRO Server Agent Service(Linux) :Ver.2.1.1-0

掲載 URL <<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010107285>>

- Restful Interface Tool :バージョン 2.4.0.0(2.4.0-01_OEM)

掲載 URL <<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?NoClear=on&id=9010108382>>

- NX7700x シリーズ向け Smart Storage Administrator:バージョン 3.30.14.0 (Linux 版)

掲載 URL <[https://jpn.nec.com/nx7700x/support/dload/mn/050023-G01/index.html?](https://jpn.nec.com/nx7700x/support/dload/mn/050023-G01/index.html?>)>

- 新規にサーバを手配した場合、最新の Starter Pack が適用・添付されて出荷されます。古いバージョンの Starter Pack を入手したい場合は、お問い合わせください。

VMware ESXi ご使用時の注意事項

VMware ESXi 使用時の構成上限の詳細については下記 VMware 社の資料を参照してください。

<https://configmax.vmware.com/>

なお、VMware ESXi6.5 update1 について、使用時の構成の上限の詳細については下記の資料を参照してください。

<https://docs.vmware.com/jp/VMware-vSphere/6.5/vsp-esxi-vcenter-server-651-configuration-maximums-guide.pdf>

VMware ESXi をご利用の際には、NEC Custom Image が必要です。

NEC Custom Image のダウンロード方法は NEC コーポレートサイトの「VMware vSphere 6 のインストール」を参照下さい。

<http://jpn.nec.com/soft/vmware/vs6/install.html>

一部デバイスについては最新のドライバに更新する必要があります。

以下の Web サイトから最新ドライバをダウンロードし、OS のインストールが完了したあとに最新ドライバをインストールしてください。

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=3140105866>

RAID コントローラ管理用の VMware CIM モジュール(LSI SMI-S プロバイダ、WBEM プロバイダ) による管理／監視方法／通報サービスの対応についての詳細は VMware サポート web を参照下さい。

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=3170100215>

また、WBEM プロバイダおよび Smart Storage Administrator(SSA) CLI for VMware ESXi に、サーバ装置の iLO のバージョンに合わせて、適用をお願いします。

iLO 1.40 以降

<https://jpn.nec.com/nx7700x/support/dload/mn/033763-G05/index.html>

iLO 1.38

<http://jpn.nec.com/nx7700x/support/dload/mn/033763-G03/index.html>

VMware 上の情報を iLO で取得するためのモジュール『Agentless Management Service および iLO Channel Interface Driver』は、iLO のバージョンに合わせて、適用をお願いします。

iLO 1.40 以降

<https://jpn.nec.com/nx7700x/support/dload/mn/053486-G01/index.html?>

iLO 1.38

<https://jpn.nec.com/nx7700x/support/dload/mn/045976-G01/index.html?>

VMware vSAN では利用できません。

監視・管理サーバのソフトウェアバージョン

本モデルを他の管理 PC(サーバでも代替可)で管理する場合、管理 PC の管理ソフトウェアが本モデルを管理できるバージョンか(本モデルを管理対象としてサポートしているか)確認してください。ESMPRO/ServerManager を使用する場合、管理 PC の ESMPRO/ServerManager をアップデートしなければならない場合があります。下記の Web サイトから最新版をダウンロードし、インストールしてください。

ESMPRO/ServerManager ダウンロード

http://jpn.nec.com/esmsm/download.html?#sm_ver5

↓

ESMPRO/ServerManager Ver.6(Windows) こちらのページからダウンロードしてください。

改版履歴

版数	改版日	改版内容
1.0	2019 年 11 月 8 日	初版