

N8103-197/243/244/245/246 /248/249/250/251/252 RAID コントローラの注意制限事項

RAID コントローラごとに注意制限事項がありますので、ご使用の RAID コントローラの型番をご確認の上、本書を参照してください。

目次

1. N8103-197/243/244/245/246 をご使用の場合	1
1-1. iLO Web インターフェイスで適用する場合	1
1-2. オフラインで適用する場合	5
2. N8103-248/249/250/251/252 をご使用の場合	5

1. N8103-197/243/244/245/246 をご使用の場合

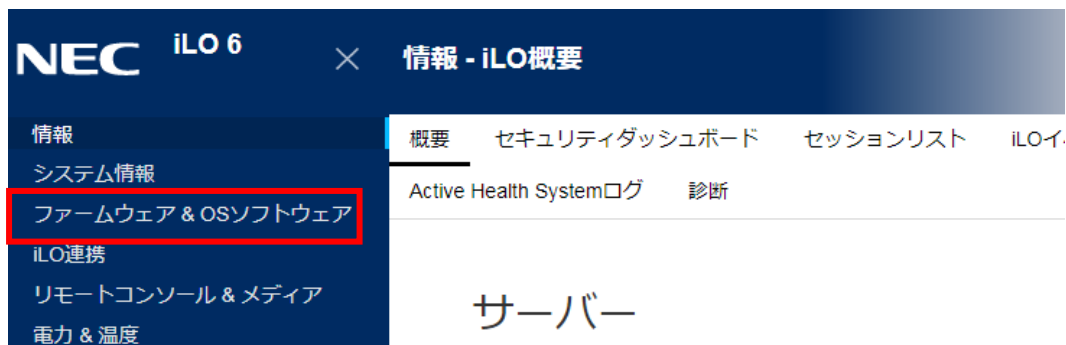
Windows Server 2025 上で、本 Starter Pack(ver.S8.10-013.02)の Standard Program Package を適用した場合、ファームウェア「7.11(N8103-197/243/245 の場合)」もしくは「03.01.30.106(N8103-244/246 の場合)」は適用されません。

ファームウェア「7.11」もしくは「03.01.30.106」を適用する場合は Standard Program Package 適用後に「1-1. iLO Web インターフェイスで適用する場合」もしくは「1-2. オフラインで適用する場合」いずれかの方法を用いて適用してください。

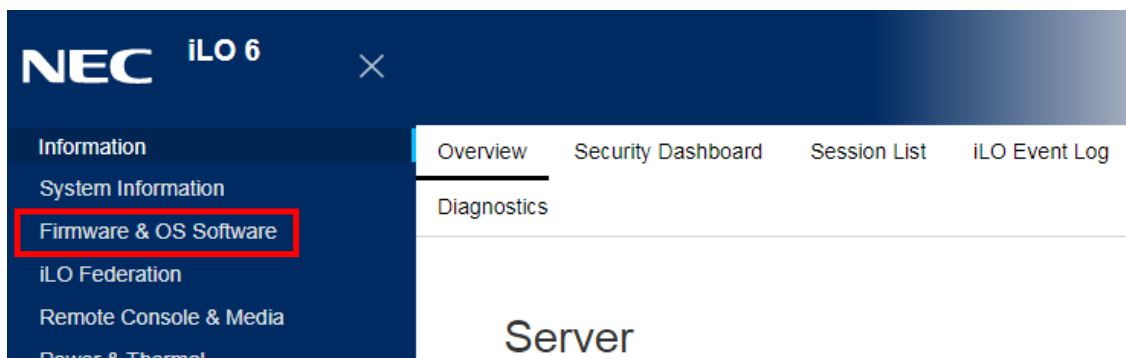
なお、本事象は Windows Server 2025 以外の OS では発生しません。

1-1. iLO Web インターフェイスで適用する場合

- (1) iLO Webインターフェイスにログインできる装置でStarter Packをマウントしてください。
- (2) Webブラウザを起動して、アップデート権限(Configure iLO Settings)を持つアカウントで対象サーバーのiLO Webインターフェイスにログインしてください。
- (3) 左側のメニューから「ファームウェア & OS ソフトウェア」を選択してください。



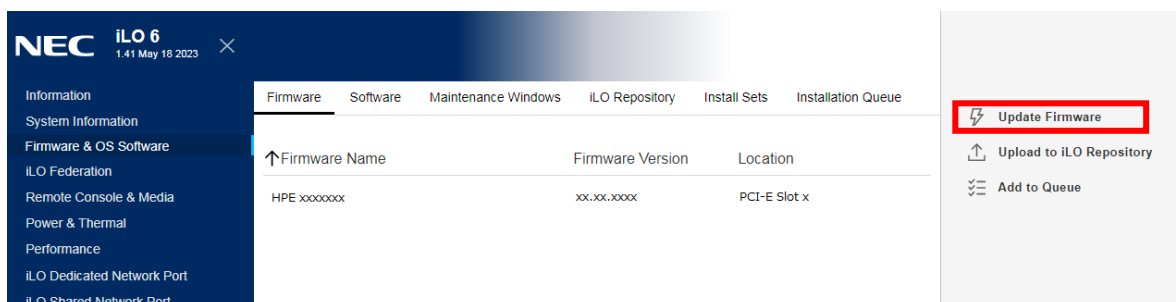
<言語：英語の場合>



(4) 右側に表示される「ファームウェアのアップデート」を選択してください。



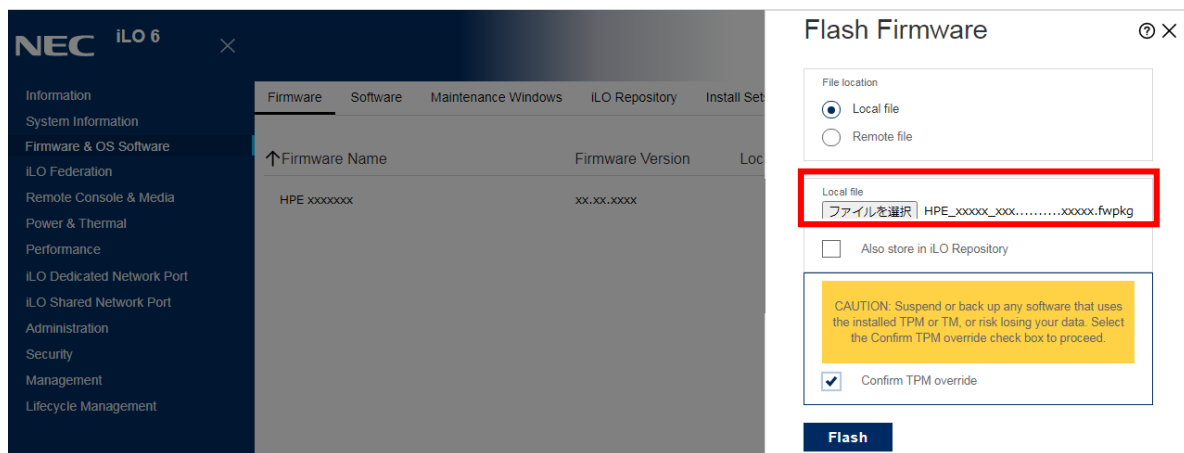
<言語：英語の場合>



(5) マウントしたStarter Packから対象のファームウェアモジュール(*.fwpkg)を選択してください。



<言語：英語の場合>



ファームウェアモジュールは Starter Pack の Packages フォルダ に格納されています。

N8103-197/243/245の場合

→HPE_SR_Gen10_7.11_A.fwpkg

N8103-244/246の場合

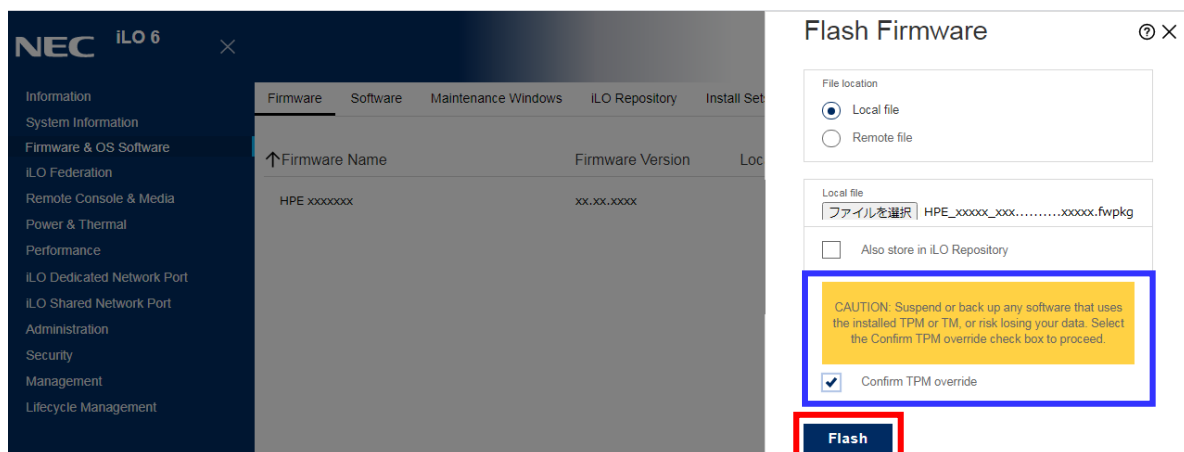
→HPE_SR416_SR932_Gen10P_Gen11_03.01.30.106_A.fwpkg

(6) 「フラッシュ」ボタンを押してください。ファームウェアの更新が開始されます。

※右下に注意(青枠)が表示された場合は「TPM の無効」にチェックを入れた上で「フラッシュ」ボタンを押してください。

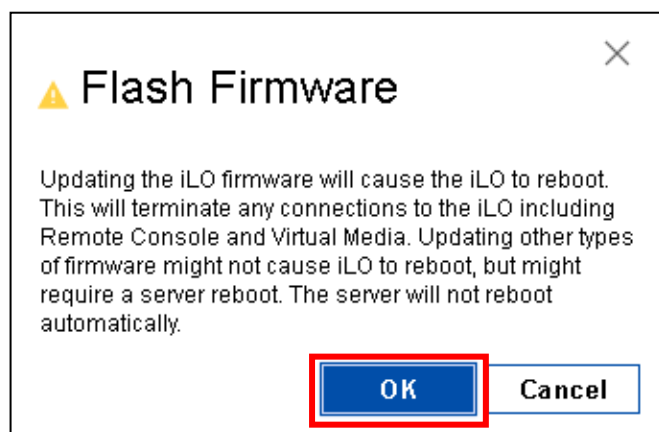
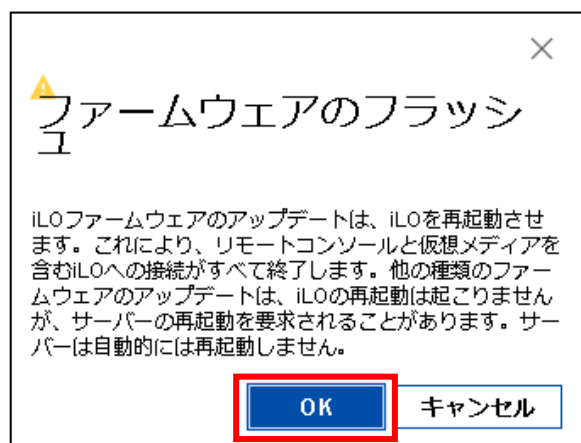


<言語：英語の場合>

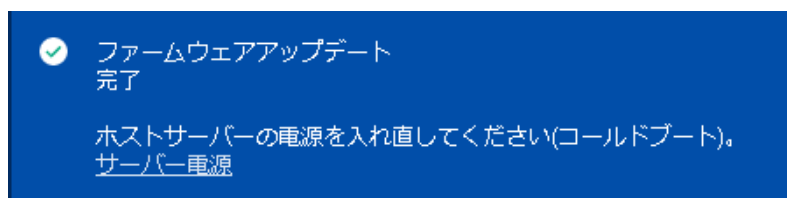


(7) 下記の画面が出てきた場合は「OK」ボタンを押してください。

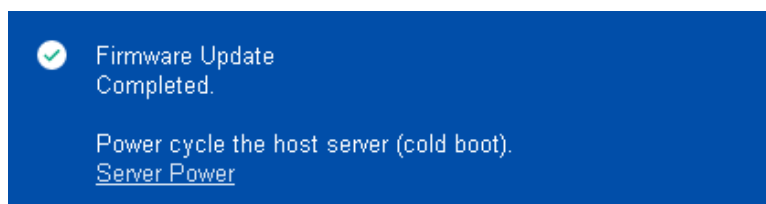
<言語：英語の場合>



(8) アップデートが進行します。「ファームウェアアップデート 完了」が表示されるまでお待ちください。



<言語：英語の場合>



(9) 対象サーバーを再起動してください。

(10) 再起動後、対象のファームウェアが適用されたことを確認してください。

対象サーバーのiLO Webインターフェイスにログインし、左側のメニューから「ファームウェア&OSソフトウェア」のタブを選択します。

N8103-197の場合

ファームウェア名： HPE SmartArray E208e-p SR Gen10

ファームウェアバージョン 7.11

N8103-243/245の場合

ファームウェア名： HPE SR308i-o/SR308i-p Gen11

ファームウェアバージョン 7.11

N8103-244/246

ファームウェア名： HPE SR416i-o/SR932i-p Gen11

ファームウェアバージョン 03.01.30.106

以上で、iLO Web インターフェイスからのファームウェア適用は終了です。

1-2. オフラインで適用する場合

- (1) 本 Starter Pack(ver.S8.10-013.02)のダウンロードサイトにて、「2-2. Linux OS 環境の適用手順」もしくは「2-3. その他 OS (VMware など)の適用手順」に掲載されている「Starter Pack DVD からのファームウェアアップデート手順」に従い手順を進めます。
- (2) 「Starter Pack DVD からのファームウェアアップデート手順」(10)まで進めたら下図のコンポーネントが適用する設定(「選択済み」もしくは「強制(青色)」)になっていることを確認し「展開」をクリックします。

N8103-197/243/245の場合

Firmware Package - HPE Smart Array P408i-p, P408e-p, P408i-a, P408i-c, E208i-p, E208e-p, E208i-c, E208i-a, P204i-c, P416ie-m and P816i-a SR Gen10 and SR308i-o, SR308i-p Gen11 controllers (HPE_SR_Gen10_7.11_A)

N8103-244/246の場合

Firmware Package - HPE SR932i-p Gen10 Plus /SR416i-a Gen10 Plus/SR932i-p Gen11/SR416ie-m Gen11 Controllers (HPE_SR416_SR932_Gen10P_Gen11_03.01.30.106_A)

- (3) アップデート完了後に「再起動(Reboot)」を選択してサーバーを再起動してください。
- (4) 再起動後、RAID ユーティリティや iLO web インターフェイスなどから、ファームウェア「7.11」もしくは「03.01.30.106」が適用されたことを確認してください。

以上で、オフラインからのファームウェア適用は終了です。

2. N8103-248/249/250/251/252 をご使用の場合

本 Starter Pack(ver.S8.10-013.02)で適用されるファームウェア「52.26.3-5487」ではアレイの拡張機能を使用しないでください。使用した場合、サーバーが正常に動作継続できなくなる場合があります。

アレイの拡張機能は実行するユーティリティによりメニューの名称が異なります。

System Utilities 上の名称 : Reconfigure Logical Drives

LSI Storage Authority 上の名称 : Modify Array