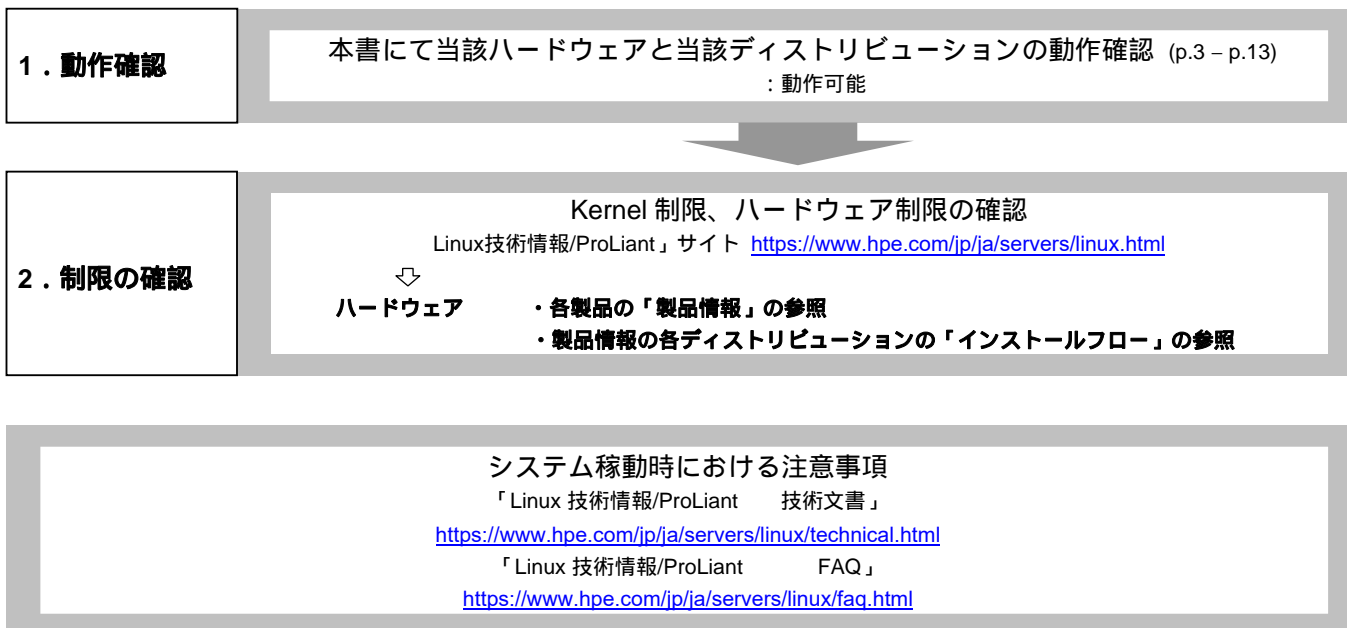


サーバ製品 Linux 動作確認一覧表

システム構成図

2008 年 2 月 21 日

ご利用手順



Linux 動作確認一覧表ご利用にあたっての注意事項

*本書で示している は、当該ハードウェアと当該ディストリビューションの組合せで動作する事を意味しています。
但し、kernel制限やハードウェア制限が存在する場合があります。**必ず上記の手順で制限の有無を確認してください。**

本書で示している に ''等の注釈が付与されていなくても各種の制限が存在する場合があります。

*最新の構成情報に関しては、本書より先に「Linux技術情報/ProLiant」サイトで公開されます。
本書に記載のない場合でも上記のサイトで最新情報の確認を行ってください。

[サーバ製品]

*サーバ製品においては、ストレージドライバがバイナリで提供されオープンソースになっていないため、利用できるkernelに制限が発生する、もしくはドライバ自体が提供されていない製品があります。
当該ディストリビューションでの組合せに制限があるかどうかの確認は、ご利用手順に従い「Linux技術情報/ProLiant」サイトをご覧ください。

[テープ製品]

「単体テープドライブ、DATオートローダ製品」

以下のサイトをご参照ください。レ印をクリックして頂くとサポートディストリビューションなど詳細をご確認頂けます。
<hp.com/products1/storage/compatibility/tapebackup/ISS/index.html>

「テープオートローダ、テープライブラリ製品」

以下のストレージ・サーバ接続情報サイトをご参照ください。

<<https://www.hpe.com/storage/spock>>

また、詳細につきましては、以下のサイトに案内されます「EBS Compatibility Matrix」にてご確認頂けます。

<h18000.www1.hp.com/products/storageworks/tapecompatibility.html>

Linux 動作確認一覧表

2008年2月21日現在

* 詳細については、<https://www.hp.com/jp/linux>をご覧ください。

サーバ本体

	ProLiant ML110 G3/SCSI	ProLiant ML110 G3/SATA	ProLiant ML110 G4/SATA	ProLiant ML110 G4/E200	ProLiant ML110 G5	ProLiant ML115 /SATA	ProLiant ML115 /SAS & SATA	ProLiant ML150 G3/SATA	ProLiant ML150 G3/SAS & SATA	ProLiant ML310 G3/SCSI	ProLiant ML310 G3/SAS & SATA	ProLiant ML310 G4	ProLiant ML310 G5	ProLiant ML350 G4p/SCSI	ProLiant ML350 G4p/SERIAL	ProLiant ML350 G5	ProLiant ML370 G4/SCSI	ProLiant ML370 G4/SAS(P600)	ProLiant ML370 G5	ProLiant ML570 G3/SCSI	ProLiant ML570 G3/SAS(P600)	ProLiant ML570 G4	
Debian 3.1(sarge)																							
Debian 4.0(Etch)																							
Miracle Linux 3.0									%														
Miracle Linux 4.0																							
Asianux 3																							
Red Hat Enterprise Linux AS 2.1																							
Red Hat Enterprise Linux ES 2.1																							
Red Hat Enterprise Linux WS 2.1																							
Red Hat Enterprise Linux AS 3																							
Red Hat Enterprise Linux ES 3																							
Red Hat Enterprise Linux WS 3																							
Red Hat Enterprise Linux AS 4																							
Red Hat Enterprise Linux ES 4																							
Red Hat Enterprise Linux WS 4																							
Red Hat Enterprise Linux 5																							
SuSE Enterprise Linux 8																							
SuSE Enterprise Linux 9																							
SuSE Enterprise Linux 10																							
Turbolinux Server 10(x86)																							
Turbolinux Server 10 x64(x86_64)																							
Turbolinux Server 11																							

: 動作可能

% : x86_64のみ動作可能

各システム、ディストリビューションごとの仕様制限につきましてはそれぞれの製品情報、インストールガイド、ディストリビュータのホームページ等を参照してください。

特に SuSE Enterprise Linux 8 ではシングルコアまでのサポートと一部機種は SCSI 構成のみのサポートに、RedHat Enterprise Linux 3 の場合にはシングルコアとデュアルコアまでのサポート等の制限にお気をつけ下さい。

HP は全ての ProLiant で Red Hat Enterprise Linux 5, SuSE Enterprise Linux 10 の Xen 環境をサポートする訳ではありません。

サポート対象、稼働制限等の詳細については Linux サイトをご覧ください。

Linux 動作確認一覧表

2008年2月21日現在

*詳細については、<https://www.hpe.com/jp/linux>をご覧ください。

サーバ本体

	ProLiant DL140 G2	ProLiant DL140 G3/SATA	ProLiant DL140 G3/SAS & SATA	ProLiant DL145 G2	ProLiant DL145 G3	ProLiant DL160	ProLiant DL180	ProLiant DL320 G3	ProLiant DL320 G4	ProLiant DL320 G5	ProLiant DL320 G5p	ProLiant DL320s	ProLiant DL360 G4p/SATA	ProLiant DL360 G4p/SAS	ProLiant DL360 G5	ProLiant DL360 G5p	ProLiant DL380 G4/SAS	ProLiant DL380 G4/SAS/P600	ProLiant DL380 G5	ProLiant DL385 G2	ProLiant DL385 G3/SAS	ProLiant DL580 G4	ProLiant DL580 G5	ProLiant DL580 G5	ProLiant DL580 G5	ProLiant DL580 G5	ProLiant DL380 G2 (ブッカーシクラス)		
Debian 3.1(sarge)																													
Debian 4.0(Etch)																													
Miracle Linux 3.0																													
Miracle Linux 4.0																													
Asianux 3																													
Red Hat Enterprise Linux AS 2.1																													
Red Hat Enterprise Linux ES 2.1																													
Red Hat Enterprise Linux WS 2.1																													
Red Hat Enterprise Linux AS 3																													
Red Hat Enterprise Linux ES 3																													
Red Hat Enterprise Linux WS 3																													
Red Hat Enterprise Linux AS 4																													
Red Hat Enterprise Linux ES 4																													
Red Hat Enterprise Linux WS 4																													
Red Hat Enterprise Linux 5																													
SuSE Enterprise Linux 8																													
SuSE Enterprise Linux 9																													
SuSE Enterprise Linux 10																													
TurboLinux Server 10(x86)																													
TurboLinux Server 10 x64(x86_64)																													
TurboLinux Server 11																													

x86-64となるDL380シリーズに準ずる

: 動作可能

各システム、ディストリビューションごとの仕様制限につきましてはそれぞれの製品情報、インストールガイド、ディストリビュータのホームページ等を参照してください。

特に SuSE Enterprise Linux 8 ではシングルコアまでのサポートと一部機種は SCSI 構成のみのサポートに、RedHat Enterprise Linux 3 の場合にはシングルコアとデュアルコアまでのサポート等の制限にお気をつけ下さい。

HP は全ての ProLiant で Red Hat Enterprise Linux 5, SuSE Enterprise Linux 10 の Xen 環境をサポートする訳ではありません。

サポート対象、稼働制限等の詳細については Linux サイトをご覧ください。

Linux 動作確認一覧表

2008年2月21日現在

*詳細については、<https://www.hp.com/jp/linux>をご覧ください。

サーバ本体

	ProLiant BL20p G3	ProLiant BL20p G4	ProLiant BL25p	ProLiant BL25p G2	ProLiant BL35p/MTA	ProLiant BL35p/SAS	ProLiant BL45p	ProLiant BL45p G2	ProLiant BL460c	ProLiant BL465c	ProLiant BL480c	ProLiant BL680c G5	ProLiant BL685c
Debian 3.1(sarge)													
Debian 4.0(Etch)													
Miracle Linux 3.0													
Miracle Linux 4.0													
Asianux 3													
Red Hat Enterprise Linux AS 2.1													
Red Hat Enterprise Linux ES 2.1													
Red Hat Enterprise Linux WS 2.1													
Red Hat Enterprise Linux AS 3													
Red Hat Enterprise Linux ES 3													
Red Hat Enterprise Linux WS 3													
Red Hat Enterprise Linux AS 4													
Red Hat Enterprise Linux ES 4													
Red Hat Enterprise Linux WS 4													
Red Hat Enterprise Linux 5													
SuSE Enterprise Linux 8													
SuSE Enterprise Linux 9													
SuSE Enterprise Linux 10													
TurboLinux Server 10(x86)													
TurboLinux Server 10 x64(x86_64)													

: 動作可能

各システム、ディストリビューションごとの仕様制限につきましてはそれぞれの製品情報、インストールガイド、ディストリビュータのホームページ等を参照してください。

特に SuSE Enterprise Linux 8 ではシングルコアまでのサポートと一部機種は SCSI 構成のみのサポートに、RedHat Enterprise Linux 3 の場合にはシングルコアとデュアルコアまでのサポート等の制限にお気をつけ下さい。

HP は全ての ProLiant で Red Hat Enterprise Linux 5, SuSE Enterprise Linux 10 の Xen 環境をサポートする訳ではありません。

サポート対象、稼働制限等の詳細については Linux サイトをご覧ください。

Linux 動作確認

2008年2月21日現在

*詳細については、<https://www.hpe.com/jp/linux>をご覧ください。

オプション

	NC510E PCI Express 4ポート 7.5Gb/s	NC510C PCI Express 4ポート 7.5Gb/s	NC380T デュアルポート PCI Express 2.5Gb/s	NC373F PCI Express 2.5Gb/s	NC373T PCI Express 2.5Gb/s	NC370F PCI-X 2.5Gb/s	1000SX Gigabit Ethernet	1000T Gigabit Ethernet	NC364T 4ポート PCI Express Gigabit Ethernet	NC360T デュアルポート PCI Express Gigabit Ethernet	NC340T 4ポート PCI-X Gigabit Ethernet	NC320T PCI Express Gigabit Ethernet	NC310E PCI-X Gigabit Ethernet	NC150T PCI 4ポート SFF 内蔵 Gigabit Ethernet	NC110T PCI Express Gigabit Ethernet	NC771 PCI-X Gigabit Ethernet	NC7170 デュアルポート PCI-X Gigabit Ethernet	NC1020 Gigabit Ethernet
Miracle Linux 3.0																		
Miracle Linux 4.0																		
Asianux 3																		
Red Hat Enterprise Linux 2.1																		
Red Hat Enterprise Linux 3																		
Red Hat Enterprise Linux 4																		
Red Hat Enterprise Linux 5																		
SuSE Enterprise Linux 8																		
SuSE Enterprise Linux 9																		
SuSE Enterprise Linux 10																		
TurboLinux Server 10(x86)																		
TurboLinux Server 10 x64(x86_64)																		
TurboLinux Server 11																		

: 動作可能

Linux 動作確認一覧表

2008年2月21日現在

*詳細については、<https://www.hpe.com/jp/linux>をご覧ください。

オプション

オプション	動作確認結果
Integrated Lights-Out (ILO2)	クライアントに非依存なオプションです(注)
内蔵 Lights-Out (iLO)	クライアントに非依存なオプションです(注)
リモート Insight ボード Lights-Out Edition	クライアントに非依存なオプションです(注)
Lights-Out 100 / c ユニフォームマネジメントカード	クライアントに非依存なオプションです(注)
EVA4000 / EVA6000 / EVA8000	Linux用クライアント/チャネルアダプタに準ずる
EVA3000 / EVA5000	Linux用クライアント/チャネルアダプタに準ずる
MSA1510i	
MSA1000 / MSA1500	Linux用クライアント/チャネルアダプタに準ずる
MSA500 G2	接続するSmartArrayコントローラ及びコンプリートクライアントに準ずる
MSA70	
MSA60	Smart Array P600/E500/P800 に準ずる
MSA50	Smart Array P600/E500/P800 に準ずる
MSA30	クライアントに非依存なオプションです
MSA20	
SBA0c	Bladeサーバーの構成に準じる

：動作可能

(注) : Virtual CD、Virtual FD等の機能はKernelのUSB対応によりサポート範囲に差があります。

詳細は以下URLを参照してください。

<https://www.hpe.com/jp/ja/servers/linux/technical.html>