

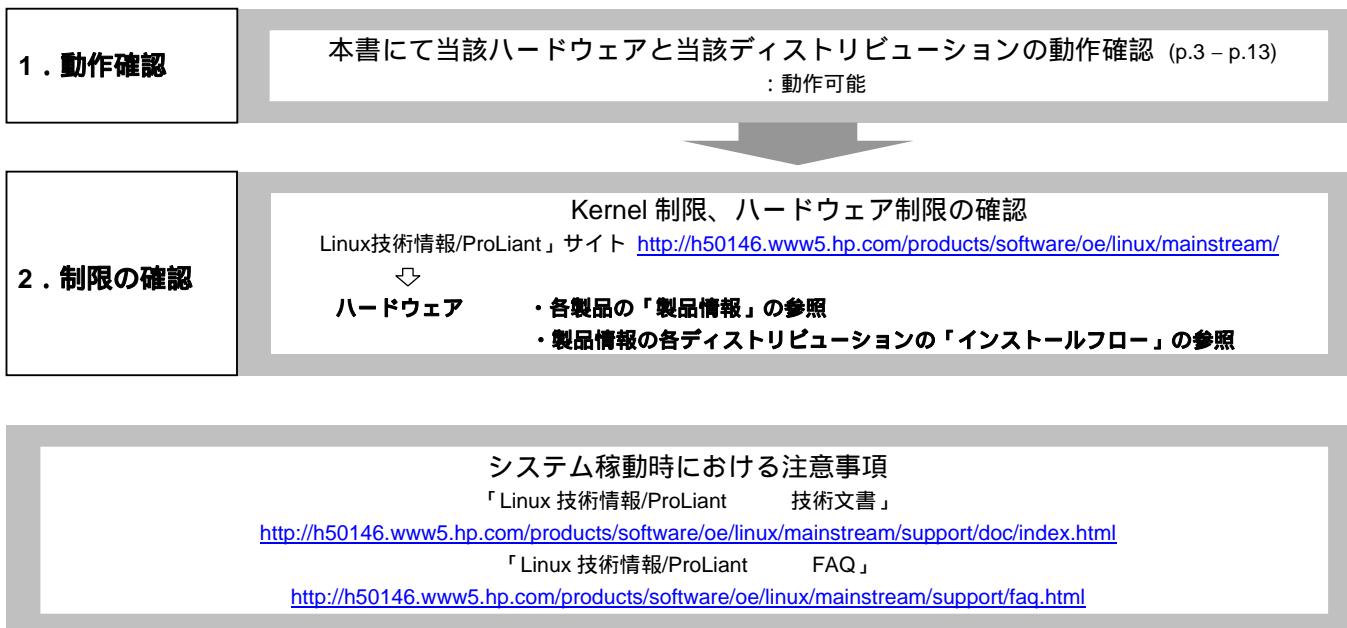
サーバー製品 Linux 動作確認一覧表

システム構成図

2009 年 8 月 27 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。

[サーバー製品]

*サーバー製品においては、ストレージドライバー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、もしくはドライバー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オートローダー製品」

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。

<<http://www.hp.com/products1/storage/compatibility/tapebackup/ISS/index.html>>

「テープオートローダー、テープライブラリ製品」

以下のストレージ・サーバー接続情報サイトをご参照ください。

<<http://h50146.www5.hp.com/products/connectivity/index.html>>

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。

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

Linux 動作確認一覧表

2009年8月27日現在

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

サーバー本体

	ProLiant ML110 G5	ProLiant ML115 G5	ProLiant ML150 G5	ProLiant ML150 G6	ProLiant ML310 G5	ProLiant ML310 G5p	ProLiant ML350 G5	ProLiant ML350 G6	ProLiant ML370 G5	ProLiant ML370 G6	ProLiant ML570 G4
Debian 3.1(Sarge)											
Debian 4.0(Etch)											
Debian 5.0(Lenny)											
Miracle Linux 3.0											
Miracle Linux 4.0											
Asianux 3											
Cent OS 4.x											
Cent OS 5.x											
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 Linux Enterprise Server 8											
SUSE Linux Enterprise Server 9											
SUSE Linux Enterprise Server 10											
SUSE Linux Enterprise Server 11											
Turbolinux Server 10(x86)											
Turbolinux Server 10 x64(x86_64)											
Turbolinux Server 11											

: 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 Linux Enterprise Server 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、Red Hat Enterprise Linux 3 の場合にはシングルコアとデュアルコア(Xeon の場合 5100 のみ)までのサポートに、Debian では SAS のみのサポートに、Xeon 7400(4/6 core)での対応 kernel 等の制限をお気をつけ下さい。

HP は全ての ProLiant で Red Hat Enterprise Linux 5、SuSE Enterprise Linux 10 および 11 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

2009年8月27日現在

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

サーバー本体

	ProLiant DL120 G6	ProLiant DL160 G6	ProLiant DL160 G6	ProLiant DL165 G6	ProLiant DL170h G6	ProLiant DL180 G6	ProLiant DL180 G6	ProLiant DL180 G6	ProLiant DL320 G6	ProLiant DL320 G6	ProLiant DL320 G6	ProLiant DL320s	ProLiant DL360 G6	ProLiant DL360 G6	ProLiant DL365 G6	ProLiant DL365 G6	ProLiant DL380 G6	ProLiant DL380 G6	ProLiant DL385 G6	ProLiant DL385 G6	ProLiant DL385 G6	ProLiant DL580 G4	ProLiant DL580 G5	ProLiant DL585 G2	ProLiant DL585 G6	ProLiant DL785 G6
Debian 3.1(Sarge)																										
Debian 4.0(Etch)																										
Debian 5.0(Lenny)																										
Miracle Linux 3.0																										
Miracle Linux 4.0																										
Asianux 3																										
Cent OS 4.x																										
Cent OS 5.x																										
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 Linux Enterprise Server 8																										
SUSE Linux Enterprise Server 9																										
SUSE Linux Enterprise Server 10																										
SUSE Linux Enterprise Server 11																										
TurboLinux Server 10(x86)																										
TurboLinux Server 10 x64(x86_64)																										
TurboLinux Server 11																										

: 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 Linux Enterprise Server 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、Red Hat Enterprise Linux 3 の場合にはシングルコアとデュアルコア(Xeon の場合 5100 のみ)までのサポートに、Debian では SAS のみのサポートに、Xeon 7400(4 / 6 core)での対応 kernel 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 および 11 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

2009年8月27日現在

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

サーバー本体

	ProLiant BL2x220c G5	ProLiant BL280c G5	ProLiant BL280c G6	ProLiant BL460c	ProLiant BL460c G6	ProLiant BL465c	ProLiant BL465c G5	ProLiant BL465c G6	ProLiant BL480c	ProLiant BL490c G6	ProLiant BL495c G5	ProLiant BL495c G6	ProLiant BL495c G5	ProLiant BL495c G6	ProLiant BL680c G5	ProLiant BL685c	ProLiant BL685c G5	ProLiant BL685c G6	ProLiant BL685c G6	ProLiant SE2120	ProLiant SL160z G6	ProLiant SL170z G6	ProLiant SL2x170z G6	
Debian 3.1(Sarge)																								
Debian 4.0(Etch)																								
Debian 5.0(Lenny)																								
Miracle Linux 3.0																								
Miracle Linux 4.0																								
Asianux 3																								
Cent OS 4.x																								
Cent OS 5.x																								
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 Linux Enterprise Server 8																								
SUSE Linux Enterprise Server 9																								
SUSE Linux Enterprise Server 10																								
SUSE Linux Enterprise Server 11																								
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 Linux Enterprise Server 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、Red Hat Enterprise Linux 3 の場合にはシングルコアとデュアルコア(Xeon の場合 5100 のみ)までのサポートに、Debian では SAS のみのサポートに、Xeon 7400(4/6 core)での対応 kernel 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。

SE2120 のその他の動作確認 OS として Fedora もあります。

Linux 動作確認

2009年8月27日現在

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

オプション

	NC522SFP デュアルポート PCI Express 10GbE 単一ポートアダプター	NC510F PCI Express 単一ポートアダプター	NC510C PCI Express 単一ポートアダプター	NC382T デュアルポート PCI Express デュアルポートアダプター	NC380T デュアルポート PCI Express デュアルポートアダプター	NC379F PCI Express デュアルポートアダプター	NC373T PCI Express デュアルポートアダプター	NC370F PCI Express デュアルポートアダプター	NC370T PCI Express デュアルポートアダプター	NC364T 4ポート PCI Express Gigabit 単一ポートアダプター	NC360T デュアルポート PCI Express Gigabit 単一ポートアダプター	NC340T 4ポート PCI Express 単一ポートアダプター	NC320T PCI Express Gigabit 単一ポートアダプター	NC310F PCI Express Gigabit 単一ポートアダプター	NC150T PCI 4ポートスイッチ内蔵 Gigabit 単一ポートアダプター	NC112T PCI Express Gigabit 単一ポートアダプター	NC110T PCI Express Gigabit 単一ポートアダプター	NC7771 PCI-X Gigabit 単一ポートアダプター	NC7170 デュアルポート PCI-X Gigabit 単一ポートアダプター	NC1020 Gigabit 単一ポートアダプター			
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 Linux Enterprise Server 8																							
SUSE Linux Enterprise Server 9																							
SUSE Linux Enterprise Server 10																							
SUSE Linux Enterprise Server 11																							
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

2009年8月27日現在

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

オプション

オプション	動作確認済 OS	動作確認済 Linux 製品
Integrated Lights-Out 2(iLO2)		テストリビューションに非依存なオプティオンです(注)
内蔵 Lights-Out(iLO)		テストリビューションに非依存なオプティオンです(注)
リモート Insight ポート Lights-Out Edition		テストリビューションに非依存なオプティオンです(注)
Lights-Out 100 / c ユニークなオプティオンカード		テストリビューションに非依存なオプティオンです(注)
EVA4x00 / EVA6x00 / EVA8x00		Linux用ファイバーチャネルアダプタに準ずる
EVA3000 / EVA5000		Linux用ファイバーチャネルアダプタに準ずる
MSA2012ic / 2312ic / 2324ic		
MSA2012i / 2312i / 2324i		%
MSA2012sa / 2312sa / 2324sa		%
MSA1510i		
MSA1000 / MSA1500		Linux用ファイバー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パチビリティガイドに準ずる
MSA70		
MSA60		Smart Array P600/E500/P800 に準ずる
MSA50		Smart Array P600/E500/P800 に準ずる
MSA30		テストリビューションに非依存なオプティオンです
MSA20		
SB40c		Bladeサーバーの構成に準ずる
RDX		

：動作可能
 % : SLES 9 は、MSA2012sa、MSA2012i のみサポート
 (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 Web サイトを参照してください。
<http://www1.jp.hp.com/products/software/oe/linux/support/doc/general/mgmt/index.html>