メンテナンスガイド補足

1. EXPRESSBUILDER の起動

- 1. 本機の電源をオンにするか、または<Ctrl> + <Alt> + <Delete>キーを押して再起動させます。
- 2. POST 画面で<F10>キーを押します。

以下のメニュ	ューが表示されます。	
	Provisioning	
	Smart Storage Administrator	
	Server Hardware Diagnostics UEFI	
	Server Hardware Diagnostics Full Test	
	The highlighted entry will be executed automatically in 9s.	

- 3. メニューから「Provisioning」を選択します。
- RBSU で管理者パスワードを設定すると、以下のようにユーザー名/パスワードの入力画面が表示されます。この場合、画面上でiLOのユーザー名/パスワードを入力し、「ログイン」をクリックしてください。

NEC		Q ?
	EXPRESSBUILDER	
	 ユーザー名 パフロード 	
	Login is required if BIOS password is configured	
	ログイン	

- 5. 「メンテナンスの実行」から環境クリア後、または初回起動時は、EXPRESSBUILDER の動作環境を 設定します。
 - (1) 以下の画面で、「FIRST TIME SET UP WIZARD」をクリックします。



(2) 以下の画面では、「インターフェイス言語」(デフォルトの英語表記時は「Interface Language」) を日本語に変更して日本語表記にします。さらに、「キーボード言語」を日本語に変更し、「タ イムゾーン」を「UTC+09:00、大阪~」に設定して次へ進みます。その他の設定は変更しません。 なお、「タイムゾーン」がグレーアウトして変更不可のときは、そのままの設定で次へ進みます。

NEC Express5800/xxxxx	Ø		i	Ģ		
言語およびタイムゾーンを選択します						
インターフェイス言語・ 日本語				*		
<u>8-d-⊢</u> 8進. 日本語				*		
タイムリーン UTC-09:00.大阪、札県、東京、ソウル、ヤクーツク	_{タイムソーン} UTC-09:00.大阪、札俣、東京、ソウル、ヤクーツク					
システム日付 システム時刻						
XX:XX XX						
ブートBIOSモード						
UEFi最適化ブート				•		
x^						

- (3) 以下の画面では、エンドユーザーライセンス(EULA)を読み、チェックボックスをチェックした
 - 後、次へ進みます。

NEC Express5800/xxxxx		Ø					
EULAをお読みください							
ソフトウェアのご使用4 日本電気株式会社(以下、「弊社」といいます)は、本使用条件とともに提 ラム」といいます)を日本国内で使用する株利を下足条項に基づきお客様に す。お着材が開作する効果を得るための許諾プログラムの選択、許諾プログ 様の責任とさせていただきます。	↓件 供するソフトウェア・プログラ↓ 許諾し、お客様も下記条項にご同 ラムの導入、使用および使用効果	、(以下、)意いただ につきま	「許諾っ くものと しては、	プログ こしま お客			
1. 朔間	1.期間						
a.本使用条件は、お客様が許諾プログラムをお受け取りになった[a本使用条件は、お客様が許諾プログラムをお受け取りになった日に発効します。						
▶ お客様は、1ヶ月以上事前に、弊社完書面により通知することにより、いつでも本使用条件により許諾される許諾プロ グラムの使用権を終了させることができます。							
EXPRESSBUILDER EULAを承認							
前へ	次へ						

(4) 以下の画面では、設定を変更せずに次へ進みます。

NEC Express580	00/ xxxxx			Ø			Ģ
サーバーを自動的に最適化します							
このサーバーを使用する目的は何ですか?							
一般的な電力効率コンピューティング	1						*
 r10機能を有効にする - これは この製品の改善に役立つ匿名。 ともありません。詳細は、ユー このシステムへのソフトウェ; 	アクティブにしておくことをお頼 り使用状況およびエラーフィード - ザーガイドを参照してくださし ? およびファームウェア更新の自 前へ	hめします :パックを提供します。低 1動適用を有効にします] 次へ	レデータは収集され	ず、第三	者と共有	รัง	-

(5) 以下の画面では、設定を変更せずに次へ進みます。

NEC	Express58	00/ xxxxx	ana she				Ø	?	i	
ネットワーク設定	2									
ネットワーク設定 アップデートとインス %	E: トール用のネットワーク mani John in generalishi i	インターフェイスを選択	してください			プロキシを使用		DHCPØ	自動構成	
ILO ネットワーク	の設定:			_		_		DHCPの	自動構成	
		前/	N		次へ					

(6) 以下の画面では、「はい」を選択して設定を保存してください。



(7) 以下の画面では、「OK」をクリックして再起動させてください。



2. EXPRESSBUILDER のメニュー

EXPRESSBUILDER は、画面上のメニューから操作します。

NEC Express5800/xxxx	O * F ? i U
EXPRESS	BUILDER
)
osインストール	メンテナンスの実行

a) OS インストール

OS のインストールを実施します。詳細は、「インストレーションガイド(Windows 編)」を参照して ください。

本機能を使うと、自動/手動オプションともに、インストール先ディスクのパーティションをクリア し、全データを削除してからセットアップを進めます。

b) メンテナンスの実行

以下の保守用のツール等を個別に起動します。

(1) EXPRESSBUILDER 環境設定

「1 EXPRESSBUILDER の起動」の手順5で設定した環境を再設定できます。

(2) Active Health System ログ

外部メディア等へ、故障時の解析などで使用する AHS ログを保存できます。

(3) 展開設定

サーバーのインストール設定を多数台へ展開することができます。

(4) BIOS/プラットフォーム構成

BIOS の設定ができます。

(5) iLO 構成

iLO の設定ができます。

(6) システムの消去およびリセット 環境設定の消去、およびハードディスクドライブの消去ができます。 「すべてのハードディスクドライブ」を選択すると、外付けを含め、サーバーに接続しているす べてのディスクの内容を消去します。また、「ハードドライブのワイプ」を選択すると、すべて のディスクに対し、全セクタにランダムパターンを数回上書きしてデータを完全に消去します。



本機能を使用してディスクを消去した場合、ディスクに記録されたデータは復旧できません。また、「ハードドライブのワイプ」を実行すると、接続したディスクの容量によっては、終了まで数日かかる場合があります。

(7) RAID の構成

RAID の構築、設定を GUI で実施できる Smart Storage Administrator (SSA)を起動します。