



1. Setting Up Your Hardware | 设置硬件 | Configuration de votre matériel | Einrichten der Hardware | ハードウェアのセットアップ | Cómo configurar el hardware

1

Install the server module(s) into the enclosure.
CAUTION: While installing the server modules, ensure that they are properly aligned with the slots, to prevent damage to the server module connectors.

NOTE: Before installing the server modules, place the chassis in the location that you want.

NOTE: Remove the server module partitions to install full-height server module(s). For more information, see the *Dell PowerEdge VRTX Enclosure Owner's Manual* at dell.com/poweredgemanuals.

将服务器模块装入机架。
小心: 安装服务器模块时, 请确保模块与插槽正确对齐, 以防止对服务器模块连接器造成损坏。

注: 安装服务器模块前, 将机架放在所需位置。

注: 取下服务器模块隔板, 以安装全高服务器模块。获取更多信息, 请参阅 *Dell PowerEdge VRTX 机架用户手册*, 网址: dell.com/poweredgemanuals。

Installez le(s) module(s) du serveur dans le boîtier.
PRÉCAUTION: Lors de l'installation des modules du serveur, veillez à les aligner correctement avec les logements afin de ne pas endommager les connecteurs.

REMARQUE: Avant d'installer les modules du serveur, placez le châssis à l'emplacement voulu.

REMARQUE: Retirez les séparations de module du serveur pour installer des modules de serveur de pleine hauteur. Pour des informations plus détaillées, consultez le *Manuel d'utilisation du boîtier Dell PowerEdge VRTX* sur le site dell.com/poweredgemanuals.

Setzen Sie das/die Servermodul(e) in das Gehäuse ein.
VORSICHTSHINWEIS: Stellen Sie beim Einsetzen der Servermodule sicher, dass diese korrekt an den Steckplätzen ausgerichtet sind, um eine Beschädigung der Servermodulanschlüsse zu vermeiden.

ANMERKUNG: Platzieren Sie vor dem Einsetzen der Servermodule das Gehäuse an den gewünschten Ort.

ANMERKUNG: Entfernen Sie die Servermodul-Partitionen, um das/die Servermodul(e) voller Bauhöhe einzusetzen. Weitere Informationen finden Sie im *Dell PowerEdge VRTX Gehäuse-Benutzerhandbuch* unter dell.com/poweredgemanuals.

サーバーモジュールをエンクロージャにインストール。
注意: サーバーモジュールのインストール中、それらがスロットの位置に正確に合わせていることを確認して、サーバーモジュールコネクタの損傷を防止してください。

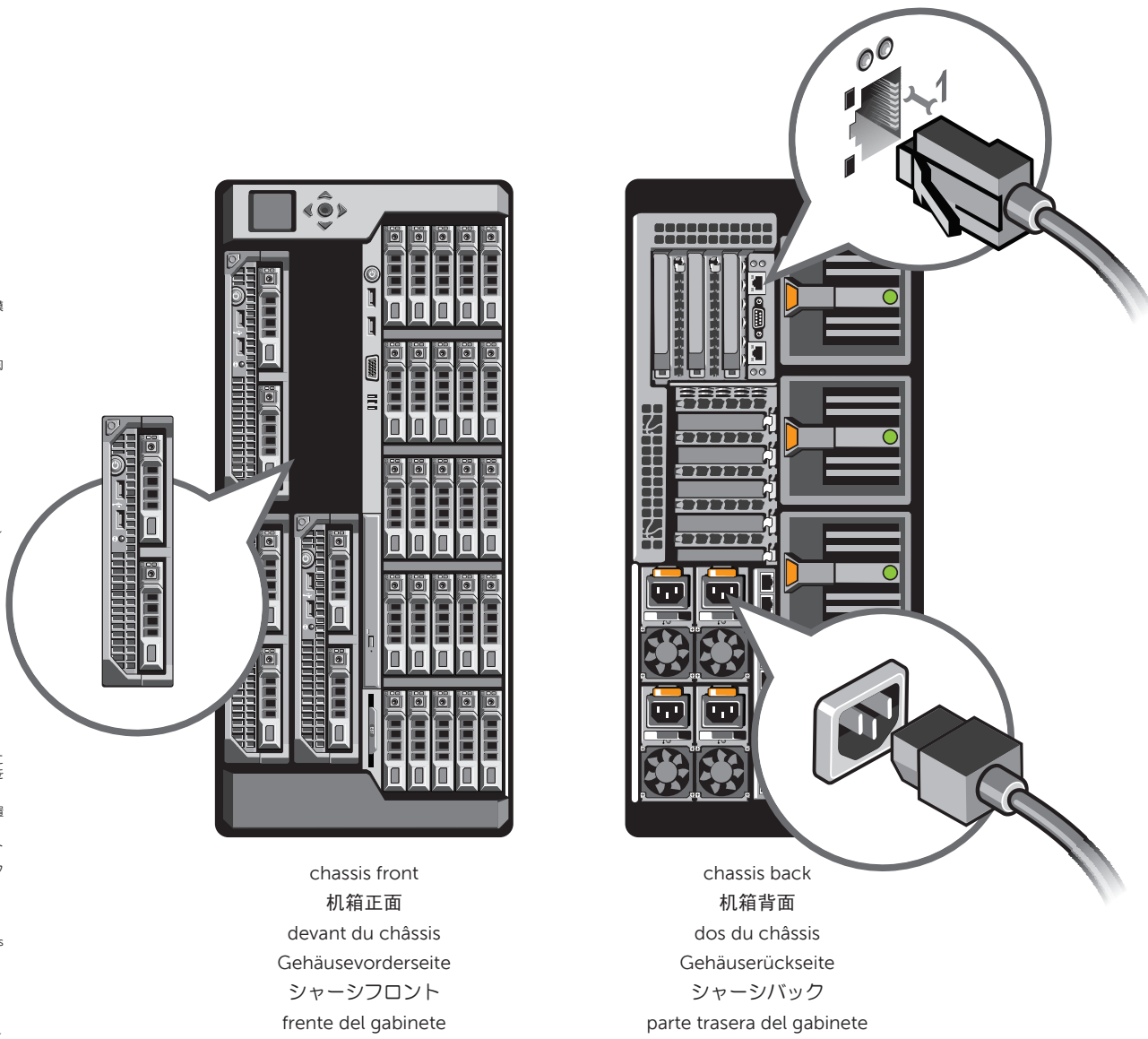
メモ: サーバーモジュールのインストールの前に、シャーシを希望の位置に配置してください。

メモ: サーバーモジュールパーティションを取り外して、フルハイトサーバーモジュールをインストールしてください。詳細に関しては dell.com/poweredgemanuals のサイトに記載の Dell PowerEdge VRTX エンクロージャオーナーズマニュアルを参照してください。

Instale los módulos del servidor en los alojamientos.
PRECAUCIÓN: Mientras instale los módulos del servidor, asegúrese de que estén apropiadamente alineados con las ranuras, para prevenir daños en los conectores del módulo del servidor.

NOTA: Antes de instalar los módulos del servidor, coloque el gabinete en la posición deseada.

NOTA: Quite las particiones del módulo del servidor para instalar los módulos del servidor de altura completa. Para mayor información, consulte el *Manual del propietario del alojamiento Dell PowerEdge VRTX* en dell.com/poweredgemanuals.



chassis front
机箱正面
devant du châssis
Gehäusevorderseite
シャーシフロント
frente del gabinete

chassis back
机箱背面
dos du châssis
Gehäuserückseite
シャーシバック
parte trasera del gabinete

2

Connect the network cable from the management system to CMC port 1. If a second optional CMC is installed, connect the network cable to CMC port 2.

用网线连接管理系统与 CMC 端口 1。如果安装了第二个可选 CMC, 则将网线连接至 CMC 端口 2。

Connectez le câble réseau entre le système de gestion et le port 1 du CMC. Si vous installez un deuxième CMC optionnel, connectez le câble réseau au port 2 du CMC.

Verbinden Sie das Netzwerkabel des Verwaltungssystems mit dem CMC-Anschluss 1. Wenn ein zweiter, optionaler CMC installiert wird, verbinden Sie das Netzwerkabel mit dem CMC-Anschluss 2.

管理システムのネットワークケーブルを CMC ポート 1 に接続してください。2 台目のオプション CMC がインストールされている場合、CMC ポート 2 にネットワークケーブルを接続してください。

Conecte el cable de red desde el sistema de administración al puerto 1 de la CMC. Si se instala una segunda CMC opcional, conecte el cable de red al puerto 2 de la CMC.

3

Connect each power supply to a power source.

将各个供电装置连接至电源。

Connectez chacune des alimentations à une source électrique.

Verbinden Sie jedes Netzteil mit einer Energiequelle.

各 PSU を電源に接続してください。

Conecte cada suministro de energía a la fuente de alimentación.

4

Press the power button to turn on the chassis.

NOTE: Wait for the chassis to initialize before you press the power button.

按下电源按钮, 开启机箱。

注: 等待机箱初始化后再按下电源按钮。

Appuyez sur le bouton d'alimentation pour mettre le châssis sous tension.

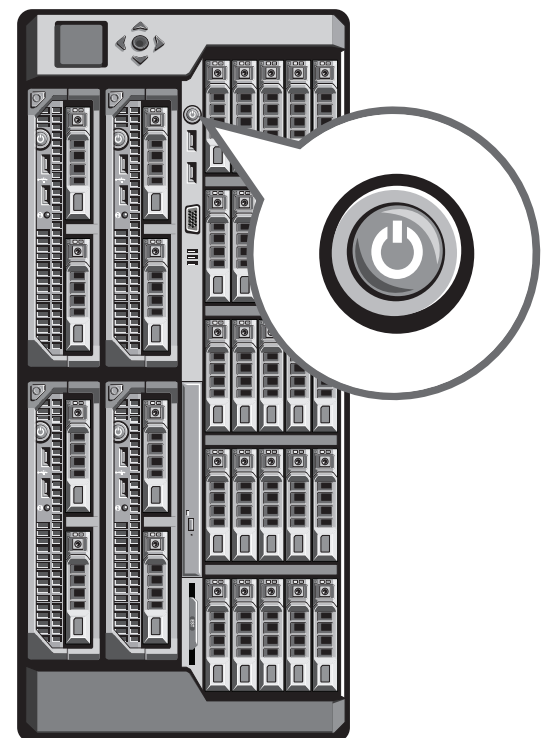
REMARQUE: Patientez pendant l'initialisation du châssis avant d'appuyer sur le bouton d'alimentation.

Drücken Sie den Betriebsschalter, um das Gehäuse einzuschalten.

ANMERKUNG: Warten Sie, bis das Gehäuse initialisiert ist, bevor sie den Betriebsschalter drücken.

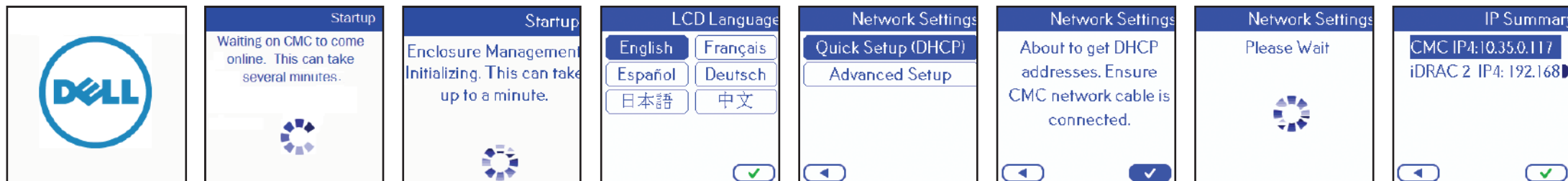
電源ボタンを押して、シャーシの電源をオンにします。
メモ: 電源ボタンを押す前に、シャーシが初期化されるのを待機してください。

Presione el botón de encendido para encender el gabinete.
NOTA: Espere a que inicie el gabinete antes de presionar el botón de encendido.



2. Configuring the Chassis LCD | 配置机箱 LCD | Configuration du châssis LCD | Konfigurieren des Gehäuse-LCD

シャーシ LCD の構成 | Configuración del gabinete LCD



Dell logo appears when power cord is plugged into chassis.

将电源线插入机箱时会显示 Dell 徽标。

Le logo Dell s'affiche lorsque le cordon d'alimentation est branché dans le châssis.

Wenn das Stromkabel an das Gehäuse angeschlossen wird, wird das Dell Logo angezeigt.

電源ケーブルがシャーシに差し込まれると、Dell のロゴが表示されます。

El logo de Dell aparece cuando el cable de alimentación se conecta al gabinete.

Chassis begins initializing. This may take several minutes.

机箱开始初始化。该过程可能需要数分钟时间。

L'initialisation du châssis commence. Cette opération peut prendre plusieurs minutes.

Das Gehäuse beginnt mit der Initialisierung. Dies kann mehrere Minuten in Anspruch nehmen.

シャーシの初期化が開始。これは数分かかる場合があります。

El gabinete comienza la inicialización. Esto puede llevar varios minutos.

Enclosure Management begins initializing. This may take several minutes.

机架管理开始初始化。该过程可能需要数分钟时间。

L'initialisation de la gestion du boîtier commence. Cette opération peut prendre plusieurs minutes.

Die Gehäuseverwaltung beginnt mit der Initialisierung. Dies kann mehrere Minuten in Anspruch nehmen.

エンクロージャ管理の初期化が開始。これは数分かかる場合があります。

El administrador de alojamiento comienza la inicialización. Esto puede llevar varios minutos.

Choose your language.

选择语言。

Choisissez votre langue.

Wählen Sie Ihre Sprache aus.

言語を選択してください。

Elija su idioma.

Select **Quick Setup** to automatically request DHCP address retrieval.

选择**快速设置**, 以自动请求 DHCP 地址检索。

Sélectionnez **Quick Setup** (Configuration rapide) pour demander automatiquement la récupération de l'adresse DHCP.

Wählen Sie **Schnell-Setup** aus, um den DHCP-Adressabruf automatisch anzufordern.

クイックセットアップを選択して、自動的に DHCP アドレスの取得をします。

Seleccione **Quick Setup** (Instalación rápida) para solicitar automáticamente una recuperación de dirección DHCP.

Check the CMC network cable.

检查 CMC 网线。

Vérifiez le câble réseau du CMC.

Überprüfen Sie das CMC-Netzwerkabel.

CMC ネットワークケーブルを確認してください。

Verifique el cable de red de la CMC.

Wait as the system applies the configuration.

请等待系统应用配置。

Patiencez pendant que le système applique la configuration.

Warten Sie, bis das System die Konfiguration übernommen hat.

システムが構成に適用するのを待機します。

Espere mientras el sistema aplica la configuración.

Record your system IP address.

记下系统 IP 地址。

Enregistrez l'adresse IP de votre système.

Speichern Sie die IP-Adresse des Systems.

システム IP アドレスを記録します。

Anote la dirección de IP del sistema.

Quick Resource Locator



www.dell.com/QR/Server/PEVRTX



Use your smartphone to access the Dell Quick Resource Locator where you can view setup videos and additional system documentation.

通过智能手机访问 Dell Quick Resource Locator, 您可通过该应用程序观看设置视频和其他系统文档。

Utilisez votre smartphone pour accéder à Dell Quick Resource Locator, où vous pouvez consulter des vidéos de configuration et la documentation supplémentaire du système.

Greifen Sie mit Ihrem Smartphone auf den Dell Quick Resource Locator zu, über den Sie Videos zum Setup und zusätzliche Systemdokumentationen ansehen können.

スマートフォンを使用して、セットアップの動画や他のシステムのマニュアルが記載されている、Dell Quick Resource Locator にアクセスしてください。

Utilice su teléfono inteligente para acceder al Localizador de recursos rápido de Dell donde podrá ver videos de instalación y documentación adicional del sistema.

3. Launching CMC/iDRAC User Interface | 启动 CMC/iDRAC 用户界面 | Lancement de l'interface utilisateur CMC/iDRAC

Starten der CMC/iDRAC-Benutzeroberfläche | CMC/iDRAC ユーザーインターフェースの起動 | Inicio de la interfaz del usuario CMC/iDRAC

Launch the CMC/iDRAC user interface from a web browser. For more information, see the Dell PowerEdge VRTX CMC User's Guide at dell.com/esmmanuals.

NOTE: You can obtain the CMC IP address from the LCD IP Summary screen.

NOTE: The CMC may take a few minutes to initialize after you turn on the chassis.

NOTE: The CMC and the management station where you use your browser must be on the same network, called the management network.

通过网络浏览器启动 CMC/iDRAC 用户界面。获取更多信息, 请参阅 Dell PowerEdge VRTX CMC 用户手册, 网址: dell.com/esmmanuals。

注: 您可从 LCD IP 摘要一章获取 CMC IP 地址。

注: 开启机箱后, CMC 可能需要几分钟的时间进行初始化。

注: CMC 和使用浏览器的管理站必须位于同一网络, 该网络称作管理网络。

Lancez l'interface utilisateur CMC/iDRAC à partir d'un navigateur web. Pour des informations plus détaillées, consultez le guide d'utilisation PowerEdge VRTX CMC sur le site dell.com/esmmanuals.

REMARQUE: Vous pouvez obtenir l'adresse IP du CMC dans la section LCD IP Summary (Récapitulatif IP LCD).

REMARQUE: L'initialisation du CMC peut prendre quelques minutes après la mise sous tension du châssis.

REMARQUE: Le CMC et le poste de gestion sur lequel vous utilisez votre navigateur doivent se trouver sur le même réseau, appelé réseau de gestion.

Starten Sie die CMC/iDRAC-Benutzeroberfläche über einen Webbrowser. Weitere Informationen finden Sie im Dell PowerEdge VRTX CMC-Benutzerhandbuch unter dell.com/esmmanuals.

ANMERKUNG: Sie können die CMC-IP-Adresse über den LCD-IP-Übersichtsbereich beziehen.

ANMERKUNG: Nach dem Einschalten des Gehäuses kann die Initialisierung des CMC einige Minuten in Anspruch nehmen.

ANMERKUNG: Das CMC und die Management Station, auf der Sie Ihren Browser benutzen, müssen sich im selben Netzwerk, dem sogenannten Verwaltungsvernetzwerk, befinden.

Web ブラウザから CMC/iDRAC ユーザーインターフェースを起動。詳細に関しては、dell.com/esmmanuals のサイトに記載の Dell PowerEdge VRTX CMC ユーザーガイドを参照してください。

メモ: LCD IP サマリーセクションから CMC IP アドレスを取得できます。

メモ: シャーシの電源を入れた後、CMC の初期化には数分かかる場合があります。

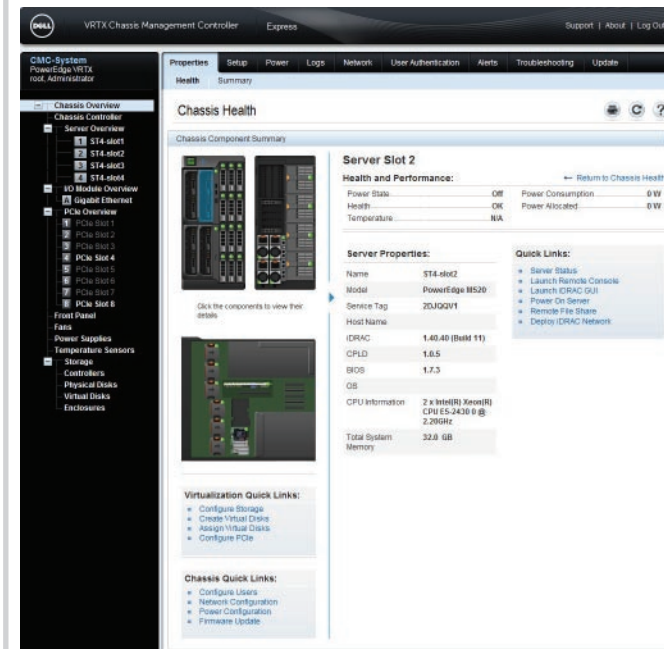
メモ: ブラウザを使用する CMC および管理ステーションは、管理ネットワークと呼ばれる同一のネットワークにあることが必要です。

Inicie la interfaz del usuario CMC/iDRAC desde un explorador web. Para mayor información, consulte la Guía del usuario de la CMC de Dell PowerEdge VRTX en dell.com/esmmanuals.

NOTA: Puede obtener la dirección de IP de la CMC en el resumen IP de la pantalla LCD.

NOTA: La CMC puede tardar unos minutos en iniciar después de encender el gabinete.

NOTA: La CMC y la estación de administración donde se ve el explorador deben estar en la misma red, denominada red de administración.



Dell PowerEdge VRTX Quick Start Reference (continued) | Dell PowerEdge VRTX 快速入门参考 (续) | Référénc de mise en route rapide Dell PowerEdge VRTX (suite)

Dell PowerEdge VRTX Schnellstartanleitung (Fortsetzung) | Dell PowerEdge VRTX クイックスタートリファレンス (続き) | Guía de inicio rápido de Dell PowerEdge VRTX (continuación)

4. Using the CMC Interface to Add Devices | 使用 CMC 界面添加设备 | Utilisation de l'interface CMC pour ajouter des périphériques | Hinzufügen von Geräten mithilfe der CMC-Schnittstelle

CMC インターフェースを使用してデバイスを追加 | Uso de la interfaz CMC para agregar dispositivos

Prerequisites

- Half-height or full-height server module is installed in the slot.
- The enclosure is powered on.
- Access to the CMC user interface for configuration is enabled.
- The supported operating system is installed.
- Access to the server KVM console is enabled from the CMC.
- Hard drives are installed in the chassis integrated enclosure (up to twenty-five 2.5-inch or up to twelve 3.5-inch hard drives are supported).

前提条件

- 插槽中安装有半高或全高服务器模块。
- 机架已开机。
- 可访问 CMC 用户界面进行配置。
- 已安装受支持的操作系统。
- 可从 CMC 访问服务器 KVM 控制台。
- 集成有机箱的机架中安装有硬盘驱动器 (支持最多 25 个 2.5 英寸或 12 个 3.5 英寸硬盘驱动器)。

Conditions préalables

- Le module de serveur demi-hauteur ou pleine hauteur est installé dans le logement.
- Le boîtier est sous tension.
- L'accès à l'interface utilisateur CMC est activé pour la configuration.
- Le système d'exploitation pris en charge est installé.
- L'accès à la console KVM du serveur est activé depuis le CMC.
- Les disques durs sont installés dans le logement intégré au châssis (vingt-cinq disques durs de 2,5 pouces ou douze disques durs de 3,5 pouces au maximum).

Vorbedingungen

- Das Servermodul halber oder voller Baulänge ist in den Steckplatz eingesetzt.
- Das Gehäuse ist eingeschaltet.
- Der Zugriff auf die CMC-Benutzeroberfläche für die Konfiguration ist aktiviert.
- Das unterstützte Betriebssystem ist installiert.
- Der Zugriff auf die KVM-Konsole des Servers ist über den CMC aktiviert.
- Festplattenlaufwerke sind in das in die Verkleidung integrierte Gehäuse eingesetzt (bis zu fünfplattendwanzig 2,5-Zoll- oder bis zu zwölf 3,5-Zoll-Festplattenlaufwerke werden unterstützt).

前提条件

- ハーフハイトおよびフルハイトサーバーモジュールがスロットにインストールされている。
- エンクロージャの電源が入っている。
- 構成のための CMC ユーザーインターフェースのアクセスが有効になっている。
- サポート対象のオペレーティングシステムがインストールされている。
- サーバー KVM コンソールのアクセスが、CMC から有効になっている。
- ハードドライブがエンクロージャ内蔵シャーシにインストールされている (最大 25 台の 2.5 インチあるいは最大 12 台の 3.5 インチハードドライブがサポートされている)。

Prerrequisitos

- El módulo del servidor de altura media o completa debe instalarse en la ranura.
- El alojamiento debe estar encendido.
- El acceso a la interfaz del usuario de la CMC para configuración se encuentra habilitado.
- El sistema operativo compatible se encuentra instalado.
- El acceso a la consola del servidor KVM se encuentra habilitado desde la CMC.
- Los discos duros se encuentran instalados en el alojamiento integrado del gabinete (compatible con hasta veinticinco discos duros de 6,35 cm o doce de 8,89 cm).

CMC Login

Default User Name: **root**
Default Password: **calvin**

CMC 登录

默认用户名: **root**
默认密码: **calvin**

Identifiant CMC

Nom d'utilisateur par défaut : **root**
Mot de passe par défaut : **calvin**

CMC-Anmeldung

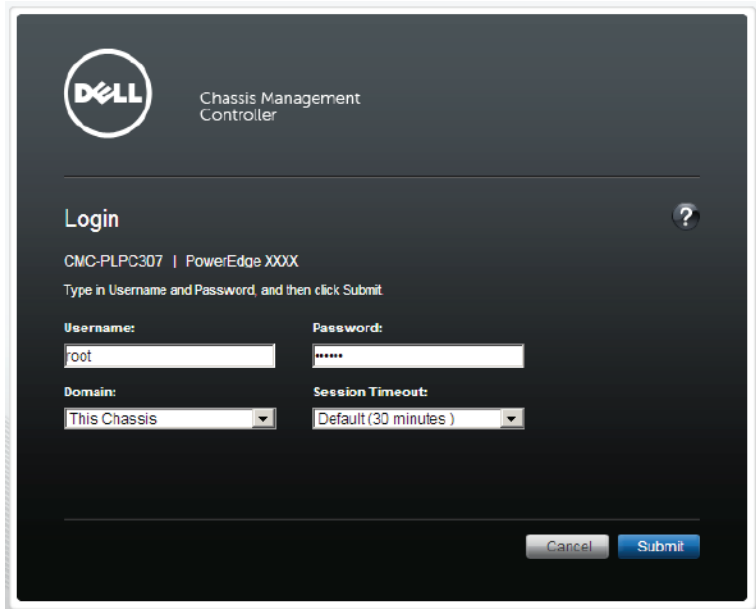
Standardbenutzername: **root**
Standardkennwort: **calvin**

CMC ログイン

デフォルトのユーザー名 : **root**
デフォルトのパスワード : **calvin**

Inicio de sesión en la CMC

Nombre de usuario predeterminado: **root**
Contraseña predeterminada: **calvin**



CMC User Interface | CMC 用户界面 | Interface utilisateur CMC | CMC-Benutzeroberfläche | CMC ユーザーインターフェース | Interfaz del usuario de la CMC

- tree list
- 树状目录
- liste d'arborescence
- Strukturliste
- ツリーリスト
- lista desplegable



- enclosure image
- 机架图片
- image du boîtier
- Gehäuse-Abbildung
- エンクロージャの画像
- imagen del alojamiento

5. Adding Storage Devices | 添加存储设备 | Ajout de périphériques de stockage | Hinzufügen von Speichergeräten

ストレージデバイスの追加 | Agregar dispositivos de almacenamiento

Turn on Server Module	开启服务器模块	Mettez le module du serveur sous tension	Schalten Sie das Servermodul ein	サーバーモジュールをオンにする	Encienda el módulo del servidor
<ol style="list-style-type: none">1. On the CMC web interface, navigate to the Chassis Overview in the tree list and perform the following: a) On the Chassis graphic, click the server module that you want to turn on. b) Under Quick Links, click Power On Server.2. Observe the KVM Console or the remote virtual KVM and log in to the operating system.	<ol style="list-style-type: none">1. 在 CMC 网页界面中，导航至树状目录中的 机箱概览。高亮显示以下操作模块。 a) 在机箱图片中，单击要启动的服务器模块。 b) 在 快速链接 下单击 开启服务器。2. 观察 KVM 控制台或远程虚拟 KVM，并登录至操作系统。	<ol style="list-style-type: none">1. Dans l'interface web CMC, naviguez jusqu'à Chassis Overview (Vue d'ensemble et/ou procédé, comme suit) a) Cliquez sur le graphique du châssis, cliquez sur le module du serveur à mettre sous tension. b) Sous Quick Links (Liens rapides), cliquez sur Power On Server (Mettre le serveur sous tension).2. Observez la console KVM ou le KVM virtuel distant et connectez-vous au système d'exploitation.	<ol style="list-style-type: none">1. Navigieren Sie in der Strukturliste auf der CMC-Weboberfläche zu Gehäuseübersicht und führen Sie die folgenden Schritte aus: a) Klicken Sie in der Gehäusegrafik auf das Servermodul, das Sie einschalten möchten. b) Klicken Sie unter Direktlinks auf Server einschalten.2. Berücksichtigen Sie die KVM-Konsole oder die virtuelle Remote-KVM und melden Sie sich beim Betriebssystem an den RAID-Controller.	<ol style="list-style-type: none">1. CMC Web インターフェースで、ツリーリストの シャーシ概要 に移動し、次のことを実行します。 a) シャーシグラフィックで、オンにするサーバーモジュールをクリックします。 b) クイックリンクで、サーバーの電源オンをクリックします。2. KVM コンソールリモート接続 KVM を確認し、オペレーティングシステムにログインします。	<ol style="list-style-type: none">1. En la interfaz web de la CMC, navegue hasta Chassis Overview (Información general del gabinete) en la lista desplegable y realice lo siguiente: a) En el gráfico del gabinete, haga clic en el módulo del servidor que desee encender. b) Dentro de Quick Links (Enlaces rápidos), haga clic en Power On Server (Encender servidor).
<h5>Check RAID Controller Operating System Driver</h5> <ol style="list-style-type: none">1. Using the Device Manager utility, run devmgmt.msc.2. If RAID Controller is listed under Other Devices, install the operating system driver: a) Obtain the operating system driver for the Shared PERC 8. c) After the server reboots into the operating system, re-run the Device Manager utility.3. Select Storage Device from the device tree list and verify if Shared PERC 8 is installed.4. Run diskmgmt.msc to view the disks that are present on the server module.	<h5>检查 RAID 控制器操作系统驱动程序</h5> <ol style="list-style-type: none">1. 使用“设备管理器”实用程序运行 devmgmt.msc。2. 如果其他设备下列有 RAID 控制器，则安装操作系统驱动程序。 a) 获取 Shared PERC 8 的操作系统驱动程序。 b) 运行 Dell 更新包 (DUP)。 c) 服务器重新启动至操作系统后，重新运行“设备管理器”实用程序。3. 从设备树状目录中选择 存储设备，并验证是否已安装 Shared PERC 8。4. 运行 diskmgmt.msc，以查看服务器模块中安装的磁盘。	<h5>Vérifiez le pilote du système d'exploitation du contrôleur RAID</h5> <ol style="list-style-type: none">1. En utilisant l'utilitaire Gestionnaire de périphériques, exécutez devmgmt.msc.2. Si RAID Controller figure sous Autres périphériques, installez le système d'exploitation Pilote: a) Obtenez le pilote du système d'exploitation pour Shared PERC 8. b) Exécutez le package Dell Update (DUP). c) Une fois le serveur redémarré dans le système d'exploitation, exécutez encore une fois l'utilitaire Gestionnaire de périphériques.	<h5>Überprüfen Sie den Betriebssystemtreiber für den RAID-Controller</h5> <ol style="list-style-type: none">1. Führen Sie mithilfe des Geräte-Manager-Dienstprogramms devmgmt.msc aus.2. Wenn RAID-Controller unter Andere Geräte aufgelistet ist, installieren Sie den Betriebssystemtreiber: a) Besorgen Sie sich den Betriebssystemtreiber für Shared PERC 8. b) Führen Sie das Dell Update Package (DUP) aus. c) Führen Sie das Geräte-Manager-Dienstprogramm noch einmal aus, nachdem der Server neu in das Betriebssystem gestartet ist.3. Wählen Sie in der Gerätestrukturliste Speichergerät aus und überprüfen Sie, ob Shared PERC 8 installiert ist.4. Führen Sie diskmgmt.msc aus, um die Laufwerke zu sehen, die sich auf dem Servermodul befinden.	<h5>RAID コントローラオペレーティングシステムドライバを確認します</h5> <ol style="list-style-type: none">1. デバイスマネージャーユーティリティを使用して、devmgmt.msc を実行します。2. もし RAID コントローラ、他の デバイス がある場合、オペレーティングシステムドライバをインストールします。 a) 共有 PERC 8 のオペレーティングシステムドライバを取得。 b) Dell アップデートパッケージ (DUP) を実行。 c) サーバーがオペレーティングシステムで再起動後、デバイスマネージャーユーティリティを再実行。3. デバイスツリーリストから ストレージデバイス を選択して、共有 PERC 8 がインストールされているかを確認します。4. サーバーモジュールにあるディスクを表示するために、diskmgmt.msc を実行します。	<h5>Compruebe el controlador del sistema operativo RAID Controller</h5> <ol style="list-style-type: none">1. Utilizando la función del dispositivo de administrador, ejecute devmgmt.msc.2. Si RAID Controller aparece dentro de Other Devices (Otros dispositivos), instale el controlador del sistema operativo: a) Obtenga el controlador del sistema operativo para el Shared PERC 8. b) Ejecute el paquete de actualizaciones de Dell (DUP, por sus siglas en inglés). c) Después de que el servidor haya reiniciado el sistema operativo, vuelva a ejecutar la función del Administrador de dispositivos.3. Seleccione Store Device (Almacenar dispositivo) desde la lista desplegable del dispositivo y verifique que el Shared PERC 8 se haya instalado.4. Ejecute diskmgmt.msc para observar los discos que están presentes en el módulo del servidor.
<h5>Create Virtual Disk Drive</h5> <p>On the CMC web interface:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Navigate to Virtual Disks in the tree list.2. Click the Create sub-tab under Virtual Disks.3. Choose the RAID Level option.4. Select disks from Physical Disks/Internal Disk section.5. Modify the Capacity to the desired value.6. Click Create Virtual Disk. <h5>Assign Virtual Disk Drive to Server</h5> <p>On the CMC web interface:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Navigate to Virtual Disks in the tree list.2. Click the Assign sub-tab under Virtual Disks.3. Under the column for Virtual Adapter, select Full Access for a particular Virtual Disk. For example, under the column for Virtual Adapter 3, select Full Access for Virtual Disk 0.4. Click Apply. <h5>Review Disk Management on Server</h5> <p>On the CMC web interface:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Note the disks that are present on the server.2. Verify that the Disk now shows the specified value.	<h5>创建虚拟磁盘驱动器</h5> <p>在 CMC 网页界面中:</p> <ol style="list-style-type: none">1. 导航至树状目录中的 虚拟磁盘。2. 单击 虚拟磁盘 下的 创建 子选项卡。3. 选择 RAID 级别选项。4. 从 物理磁盘/内部磁盘 部分选择磁盘。5. 将容量修改为所需值。6. 单击 创建虚拟磁盘。 <h5>将虚拟磁盘驱动器分配至服务器</h5> <p>在 CMC 网页界面中:</p> <ol style="list-style-type: none">1. 导航至树状目录中的 虚拟磁盘。2. 单击 虚拟磁盘 下的 分配 子选项卡。3. 在 虚拟适配器 栏中，为特定虚拟磁盘选择 完全访问权限。例如，在 虚拟适配器 3 栏中，选择 虚拟磁盘 0 的完全访问权限。4. 单击 应用。 <h5>在服务器中审核磁盘管理</h5> <p>在 CMC 网页界面中:</p> <ol style="list-style-type: none">1. 记下服务器中安装的磁盘。2. 验证该磁盘现在是否显示指定的值。	<h5>Créez un lecteur de disque virtuel</h5> <p>Dans l'interface web CMC :</p> <ol style="list-style-type: none">1. Naviguez jusqu'à Virtual Disks (Disques virtuels) dans la liste d'arborescence.2. Cliquez sur le sous-onglet Create (Créer) sous Virtual Disks (Disques virtuels).3. Choisissez l'option de niveau RAID.4. Sélectionnez les disques dans la section Physical Disks/Internal Disk (Disques physiques/disque interne).5. Modifiez la valeur Capacity (Capacité) selon les besoins.6. Cliquez sur Create Virtual Disk (Créer le disque virtuel). <h5>Affectez le lecteur de disque virtuel au serveur</h5> <p>Dans l'interface web CMC :</p> <ol style="list-style-type: none">1. Naviguez jusqu'à Virtual Disks (Disques virtuels) dans la liste d'arborescence.2. Cliquez sur le sous-onglet Assign (Affecter) sous Virtual Disks (Disques virtuels).3. Sous la colonne Virtual Adapter (Adaptateur virtuel), sélectionnez Full Access (Accès complet) pour un disque virtuel spécifique. Par exemple, sous la colonne Virtual Adapter 3 (Adaptateur virtuel 3), sélectionnez Full Access for Virtual Disk 0 (Accès complet pour le disque virtuel 0).4. Cliquez sur Apply (Appliquer). <h5>Vérifiez la gestion de disque sur le serveur</h5> <p>Dans l'interface web CMC :</p> <ol style="list-style-type: none">1. Notez les disques présents sur le serveur.2. Vérifiez que le disque affiche désormais la valeur spécifiée.	<h5>Erstellen Sie ein virtuelles Laufwerk</h5> <p>Auf der CMC-Weboberfläche:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Navigieren Sie in der Strukturliste zu Virtuelle Laufwerke.2. Klicken Sie unter Virtuelle Laufwerke auf die untergeordnete Registerkarte Erstellen.3. Wählen Sie die Option „RAID-Klasse“ aus.4. Wählen Sie Laufwerke aus dem Abschnitt Physikalische Datenträger/Interne Datenträger aus.5. Stellen Sie unter Kapazität den gewünschten Wert ein.6. Klicken Sie auf Virtuelles Laufwerk erstellen. <h5>Weisen Sie das virtuelle Laufwerk einem Server zu</h5> <p>Auf der CMC-Weboberfläche:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Navigieren Sie in der Strukturliste zu Virtuelle Laufwerke.2. Klicken Sie unter Zuweisen auf die untergeordnete Registerkarte Virtuelle Laufwerke.3. Wählen Sie in der Spalte Virtueller Adapter die Option Vollen Zugriff für ein bestimmtes virtuelles Laufwerk aus. Wählen Sie zum Beispiel in der Spalte Virtueller Adapter 3 (Adaptateur virtuel 3) die Option Vollen Zugriff für virtuelles Laufwerk 0 aus.4. Klicken Sie auf Übernehmen. <h5>Überprüfen Sie die Datenträgerverwaltung auf dem Server</h5> <p>Auf der CMC-Weboberfläche:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Beachten Sie die Laufwerke, die sich auf dem Server befinden.2. Stellen Sie sicher, dass das Laufwerk den festgelegten Wert anzeigt.	<h5>Creer una unidad de disco virtual</h5> <p>En la interfaz web de la CMC:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Navegue a Virtual Disks (Discos virtuales) en la lista desplegable.2. Haga clic en Create (Crear) en la subpestaña Virtual Disks (Discos virtuales).3. Seleccione la opción RAID Level.4. Seleccione los discos desde la sección Physical Disks/Internal Disk (Discos físicos/discos internos).5. Modifique la Capacity (Capacidad) al valor deseado.6. Haga clic en Create Virtual Disk (Crear disco virtual). <h5>Asigne la unidad de disco virtual al servidor</h5> <p>En la interfaz web de la CMC:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Navegue a Virtual Disks (Discos virtuales) en la lista desplegable.2. Haga clic en Assign (Asignar) en la subpestaña Virtual Disks (Discos virtuales).3. Dentro de la columna de Virtual Adapter (Adaptador virtual), seleccione Full Access (Acceso total) para un disco virtual en particular. Por ejemplo, dentro de la columna de Virtual Adapter 3 (Adaptador virtual 3), seleccione Full Access for Virtual Disk 0 (Acceso total para el disco virtual 0).4. Haga clic en Apply (Aplicar). <h5>Revise el Administrador del disco en el servidor</h5> <p>En la interfaz web de la CMC:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Observe los discos que están presentes en el servidor.2. Verifique que el disco ahora muestre un valor específico.	

6. Adding PCIe Devices | 添加 PCIe 设备 | Ajout de périphériques PCIe | Hinzufügen von PCIe-Geräten

PCIe デバイスの追加 | Agregar dispositivos PCIe

Map PCIe Device to Server Module	将 PCIe 设备映射至服务器模块	Mappez le périphérique PCIe au module du serveur	Weisen Sie dem Servermodul ein PCIe-Gerät zu	サーバーモジュールに PCIe デバイスをマップ	Una el dispositivo PCIe al módulo del servidor
<h5>Map PCIe Device to Server Module</h5> <p>NOTE: Before mapping a PCIe device to a server module, turn off the server module.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Using the CMC web interface, navigate to Chassis Overview in the tree list. a) On the Chassis graphic, click the server module that you want to turn off. b) Under Quick Links, click Power Off Server.2. Select the PCIe slot you wish to map in the tree list and click the Setup sub-tab under the Setup tab.3. Under the Action column, select the server slot which you want to assign.4. Click Apply.5. Navigate to Chassis Overview in the tree list and power on the server module you want to turn on.6. Log in to Windows operating system.7. Using the Disk Management utility, run devmgmt.msc.8. Select Network Adapter from the device tree list and verify if the PCIe devices are displayed.	<h5>将 PCIe 设备映射至服务器模块</h5> <p>注: 将 PCIe 设备映射至服务器模块之前, 请关闭服务器模块。</p> <ol style="list-style-type: none">1. 使用 CMC 网页界面, 导航至树状目录中的 机箱概览。 a) 在机箱图片中, 单击要关闭的服务器模块。 b) 在 快速链接 下单击 关闭服务器。2. 在树状目录中选择要映射的 PCIe 插槽, 然后单击 设置 选项卡下的 设置 子选项卡。3. 在操作栏下, 选择要分配的服务器插槽。4. 单击 应用。5. 导航至树状目录中的 机箱概览, 然后启动要开启的服务器模块。6. 登录至 Windows 操作系统。7. 使用“磁盘管理”实用程序运行 devmgmt.msc。8. 从设备树状目录中选择 网络适配器, 并验证是否显示 PCIe 设备。	<h5>Mappez le périphérique PCIe au module du serveur</h5> <p>REMARQUE: Avant de mapper un périphérique PCIe à un module du serveur, arrêtez ce dernier.</p> <ol style="list-style-type: none">1. En utilisant l'interface web CMC, naviguez jusqu'à Chassis Overview (Vue d'ensemble du châssis) dans la liste d'arborescence: a) Sur le graphique du châssis, cliquez sur le module du serveur à arrêter. b) Sous Quick Links (Liens rapides), cliquez sur Power Off Server (Mettre le serveur hors tension).2. Sélectionnez le logement PCIe à mapper dans la liste d'arborescence et cliquez sur l'onglet Setup (Configurer) sous l'onglet Setup.3. Sous la colonne Action, sélectionnez le logement du serveur à affecter.4. Cliquez sur Apply (Appliquer).5. Naviguez jusqu'à Chassis Overview (Vue d'ensemble du châssis) dans la liste d'arborescence et mettez sous tension le module du serveur de votre choix.6. Connectez-vous au système d'exploitation Windows.7. En utilisant l'utilitaire Disk Management, exécutez devmgmt.msc.8. Sélectionnez Network Adapter (Adaptateur réseau) dans la liste d'arborescence du périphérique et vérifiez que les périphériques PCIe sont affichés.	<h5>Weisen Sie dem Servermodul ein PCIe-Gerät zu</h5> <p>ANMERKUNG: Bevor Sie einem Servermodul ein PCIe-Gerät zuweisen, schalten Sie das Servermodul aus.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Navigieren Sie mithilfe der CMC-Weboberfläche in der Strukturliste zu Gehäuseübersicht (Información general del gabinete) en la lista desplegable: a) Klicken Sie in der Gehäusegrafik auf das Servermodul, das Sie ausschalten möchten. b) Klicken Sie unter Direktlinks auf Server ausschalten.2. Wählen Sie in der Strukturliste die PCIe-Steckplatz aus, den Sie zuweisen möchten, und klicken Sie in der Registerkarte Setup auf die untergeordnete Registerkarte Setup (Instalación).3. Wählen Sie in der Spalte Aktion den Serversteckplatz aus, den Sie zuweisen möchten.4. Klicken Sie auf Übernehmen.5. Navigieren Sie in der Strukturliste zu Gehäuseübersicht und schalten Sie das Servermodul ein, das Sie einschalten möchten.6. Melden Sie sich beim Windows-Betriebssystem an.7. Führen Sie mithilfe des Datenagenerwaltungsdiagramms devmgmt.msc aus.8. Wählen Sie in der Gerätestrukturliste die Option Netzwerkadapter aus und überprüfen Sie, ob die PCIe-Geräte angezeigt werden.	<h5>サーバーモジュールに PCIe デバイスをマップ</h5> <p>メモ: サーバーモジュールに PCIe デバイスをマップする前に、サーバーモジュールの電源をオフにしてください。</p> <ol style="list-style-type: none">1. CMC Web インターフェースで、ツリーリストの シャーシ概要 に移動し、電源をオフにするサーバーモジュールをクリックします。 b) クイックリンクで、サーバーの電源オフをクリックします。2. ツリーリストでマッピングするために対応の PCIe スロットを選択し、セットアップタブのセットアップサブタブをクリックします。3. アクション列で、割り当てをサーバーバスポートを選択します。4. 適用をクリックします。5. ツリーリストの シャーシ概要 に移動して、電源をオンにするサーバーモジュールを開きます。6. デバイスマネージャーユーティリティを使用して、devmgmt.msc を実行します。7. デバイスツリーリストから ネットワークアダプタを選択して、PCIe デバイスが表示されているかを確認します。8. Seleccione Network Adapter (Adaptador de red) desde la lista desplegable del dispositivo y verifique que los dispositivos PCIe se vean en la pantalla.	<h5>Una el dispositivo PCIe al módulo del servidor</h5> <p>NOTA: Antes de conectar el dispositivo PCIe al módulo del servidor, apáguelo.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Mediante la interfaz web de la CMC, navegue a Chassis Overview (Información general del gabinete) en la lista desplegable: a) En el gráfico del gabinete, haga clic en el módulo del servidor que quiera apagar. b) Dentro de Quick Links (Enlaces rápidos), haga clic en Power Off Server (Apagar servidor).2. Seleccione la ranura PCIe que desea conectar a la lista desplegable y haga clic en Setup (Instalación) dentro de la subpestaña de la pestaña Setup (Instalación).3. Dentro de la columna Action (Acción), seleccione la ranura del servidor que desea asignar.4. Haga clic en Apply (Aplicar).5. Vaya a Chassis Overview (Información general del gabinete) en la lista desplegable y encienda el módulo del servidor que desea encender.6. Inicie sesión en el sistema operativo de Windows.7. Mediante la función del Administrador de dispositivo, ejecute devmgmt.msc.8. Seleccione Network Adapter (Adaptador de red) desde la lista desplegable del dispositivo y verifique que los dispositivos PCIe se vean en la pantalla.