

Dell Desktop Virtualization Solutions—Simplified 1020

ソリューションガイド



メモ、注意、警告

-  **メモ:** コンピュータを使いやすくするための重要な情報を説明しています。
-  **注意:** ハードウェアの損傷やデータの損失の可能性を示し、その問題を回避するための方法を説明しています。
-  **警告:** 物的損害、けが、または死亡の原因となる可能性があることを示しています。

© 2013 Dell Inc.

本書に使用されている商標 : Dell™、Dell のロゴ、Dell Boom™、Dell Precision™、OptiPlex™、Latitude™、PowerEdge™、PowerVault™、PowerConnect™、OpenManage™、EqualLogic™、Compellent™、KACE™、FlexAddress™、Force10™ および Vostro™ は Dell Inc. の商標です。Intel®、Pentium®、Xeon®、Core® および Celeron® は米国およびその他の国における Intel Corporation の登録商標です。AMD® は Advanced Micro Devices, Inc. の登録商標、AMD Opteron™、AMD Phenom™ および AMD Sempron™ は同社の商標です。Microsoft®、Windows®、Windows Server®、Internet Explorer®、MS-DOS®、Windows Vista® および Active Directory® は米国および/またはその他の国における Microsoft Corporation の商標または登録商標です。Red Hat® および Red Hat® Enterprise Linux® は米国および/またはその他の国における Red Hat, Inc. の登録商標です。Novell® および SUSE® は米国およびその他の国における Novell, Inc. の登録商標です。Oracle® は Oracle Corporation またはその関連会社、もしくはその両者の登録商標です。Citrix®、Xen®、XenServer® および XenMotion® は米国および/またはその他の国における Citrix Systems, Inc. の登録商標または商標です。VMware®、Virtual SMP®、vMotion®、vCenter® および vSphere® は米国またはその他の国における VMware, Inc. の登録商標または商標です。IBM® は International Business Machines Corporation の登録商標です。

2013 - 05

Rev. A04

互換性マトリックス

本書は、Citrix VDI-in-a-Box 搭載 Dell Desktop Virtualization Solutions (DVS) Simplified 1020 用の Dell 対応ハードウェアおよびソフトウェアをリストするリファレンスガイドです。

Dell PowerEdge システム

Dell DVS Simplified 1020 は、工場出荷時にソフトウェアがインストールされた Dell PowerEdge R720 および T620 システムをサポートします。

次のシステムは、工場出荷時にソフトウェアがインストールされずに出荷された、その他の対応 Dell PowerEdge システムです。

PowerEdge ラックシステム

- PowerEdge R210 II
- PowerEdge R310
- PowerEdge R320
- PowerEdge R415
- PowerEdge R420
- PowerEdge R515
- PowerEdge R520
- PowerEdge R610
- PowerEdge R620
- PowerEdge R715
- PowerEdge R720
- PowerEdge R720xd
- PowerEdge R815
- PowerEdge R820
- PowerEdge R910

PowerEdge モジュラーシステム

- PowerEdge M420
- PowerEdge M520
- PowerEdge M610x
- PowerEdge M620
- PowerEdge M820
- PowerEdge M915

PowerEdge タワーシステム

- PowerEdge T110 II
- PowerEdge T320
- PowerEdge T420

- PowerEdge T620
- PowerEdge T710

PowerEdge C シリーズシステム

- PowerEdge C1100
- PowerEdge C2100
- PowerEdge C410x
- PowerEdge C5000
- PowerEdge C5125
- PowerEdge C5220
- PowerEdge C6100
- PowerEdge C6105
- PowerEdge C6145
- PowerEdge C6220
- PowerEdge C8000
- PowerEdge C8000xd
- PowerEdge C8220
- PowerEdge C8220x

ネットワークスイッチ

ネットワークスイッチには 1 Gbps またはそれ以上の速さが必要です。



メモ: 最新ファームウェアバージョンの PowerConnect 6000 1GB シリーズネットワークスイッチの使用が推奨されます。例えば、ファームウェアバージョン v3.3.6.4 の PowerConnect 6248 スイッチです。

クライアントプラットフォーム

Dell クライアント サポートされる Citrix レシーバが実行されているすべての Dell モバイルデバイス

工場出荷時組み込みシンクライアント 事前インストールされた Citrix レシーバ使用の Ubuntu または Ubuntu Netbook Remix を搭載した Dell Wyse T10、Dell Latitude システム

対応オペレーティングシステム



メモ: DVS Simplified 1020 Appliance VDI-in-a-Box に接続されるエンドポイントは、Citrix Receiver を使用する必要があります。

デスクトップとノートブック

- Microsoft Windows XP Service Pack 3 — 32 ビットまたは 64 ビットバージョン
- Microsoft Windows 7 Service Pack 1 — 32 ビットまたは 64 ビットバージョン
- Microsoft Windows Server 2008 R2 Service Pack 1 — 64 ビットバージョン
- Mac OS X 10.6、10.7、および 10.8

- Ubuntu 12.04 Long Term Support (LTS) — 32 ビットおよび 64 ビットバージョン
- Google Chrome OS バージョン 16 以降

モバイルデバイス


- iOS バージョン 4.2.2 以降 (iPhone 4/4S/5、iPad、iPad2、Retina ディスプレイ装備の iPad、および iPad mini)
- Android バージョン 2.2 以降
- BlackBerry ソフトウェア 4.6、4.7、5.0、6.0、7.0、または 7.1
- BlackBerry Playbook ファームウェアバージョン 1.0.7.2670 以降
- Windows CE 6.0 R3


Dell Wyse シンククライアント

- Dell Wyse ThinOS (T10)
- SUSE Linux Enterprise (Z50D)
- Windows Embedded Standard 7 (Z90D7)

仮想デスクトップ

- Microsoft Windows XP Service Pack 3 Professional Edition (x86)
- Microsoft Windows 7 Service Pack 1 Professional および Enterprise Editions (x86 または x64)
- Windows 8 Pro、Enterprise Editions (x86 または x64)

 **メモ:** High Definition User Experience (HDX) はまだサポートされていないため、Windows 8 には Remote Desktop Protocol (RDP) を使用しないとアクセスできません。

 **メモ:** Dell Desktop Virtualization Solutions Simplified 1020 は、Microsoft Windows Vista および Windows 7 N を仮想デスクトップとしてサポートしません。

ウェブブラウザ

vdiManager コンソールへのアクセス

VDI-in-a-Box Manager (vdiManager) コンソールにアクセスするには、次のウェブブラウザを使用してください。

- Microsoft Windows Internet Explorer 9 および 8
- Google Chrome
- Mozilla Firefox

ユーザーデバイスからのデスクトップへのアクセス

ユーザーデバイスから VDI-in-a-Box でプロビジョニングされたデスクトップにアクセスするには、次のウェブブラウザを使用してください。

- Windows Internet Explorer 9 および 8
- Google Chrome

- Mozilla Firefox
- Safari 5
- Opera 11