

これからのデータ保護は“作らず”に“使う”時代へ Dell EMCのデータ保護ストレージアプライアンス： Dell EMC PowerProtect DD Series



いまの良さと新しさを融合した
保護ストレージの新機軸

Built on the past. For the future.



PowerProtect DD Series
(DDVE/DD3300/DD6900/DD9400/DD9900)

従来モデルと比べ：
容量効率 **30%向上**

従来モデルと比べ：
リストア **36%向上**

従来モデルと比べ：
バックアップ **38%向上**

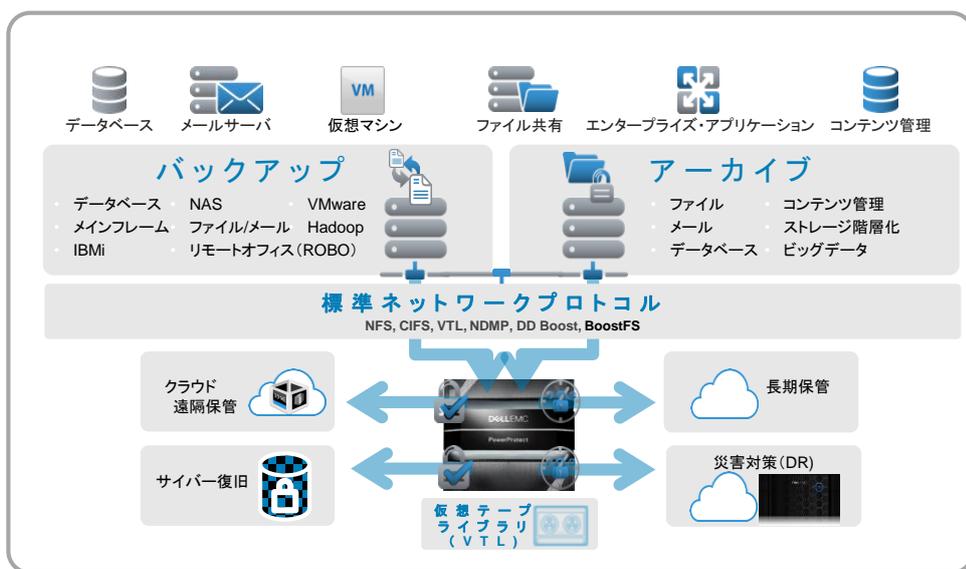
次世代データ保護ストレージ：PowerProtect DD とは？

1つのストレージプラットフォームで企業のあらゆるデータを保護

国内、世界で売り上げシェアNo. 1※1を誇るData Domainのコアテクノロジーをそのままに、Dell Technologiesの主要資産（PowerEdgeプラットフォームなど）との融合をして誕生した次世代のデータ保護ストレージアプライアンスです。

バックアップ専用ストレージアプライアンスからクラウドへ、サイバー攻撃の最後の防御壁へ、様々な機能を駆使し、企業のあらゆるデータの保護を実現します。

※1 出典：IDC Quarterly Purpose Built Backup Appliance Tracker 2019Q2においてDell Technologiesは2018年の年間売上額シェアで第一位



アプリケーション連携

データ管理者によるセルフサービス

アプリケーション連携には別途「PowerProtect Software」ライセンスが必要となります

クラウド連携

長期保管・遠隔保管・DRに対応

クラウド連携には別途ソフトウェアオプションライセンスが必要となります

サイバー復旧

サイバー被害からの回復



幅広いアプリケーション網羅と向上した管理性

よりパワフルに

プラットフォーム変更による多くの恩恵

PowerEdgeプラットフォームを活用し

- ・圧縮効率を向上
- ・ネットワーク速度を向上
- ・SSDの搭載量を増強

よりシンプルに

導入・運用・管理性の向上

管理UI (DD System Manager) を改良し、コンポーネント粒度での監視やREST APIを活用した統合管理連携を実現可能に



次世代のデータ保護ストレージアプライアンス



PowerProtect DD
Virtual Edition

小規模企業 / 拠点 (ROBO) やパブリック・クラウド

速度 (DDBoostあり): 4.2 TB/hr (16TB), 16.92 TB/hr (96 TB)

有効容量: 0.5 TB – 96 TB、論理容量: 最大 4.8 PB

大規模企業

小規模企業 / 拠点
(ROBO)

中規模企業



	DD3300	DD6900	DD9400	DD9900
速度 (DDBoostあり)	7 TB/hr	33 TB/hr	57 TB/hr	94 TB/hr
速度 (DDBoost以外)	4.2 TB/hr	15 TB/hr	26 TB/hr	41 TB/hr
論理容量 ¹	0.2–1.6 PB ² 0.6–4.8 PB ³	3.1–18.7 PB ² 6.4–56.1 PB ³	12.5–49.9 PB ² 20.0–149.5 PB ³	37.4–81.2 PB ² 46.5–211.2 PB ³
有効容量	4 – 32 TB ² Up to 96 TB ³	48 – 288 TB ² Up to 864 TB ³	192 – 768 TB ² Up to 2.3 PB ³	576 – 1.25 PB ² Up to 3.25 PB ³

¹ 論理容量は理論値上の重複排除率 (DD3300: 50x / DD6900/9400/9900: 65x) をベースに算出

² アクティブ階層のみの最大容量

³ Cloud Tier を使用した場合の長期保存用の最大容量

2019年9月版

EMCジャパン 株式会社
〒151-0053
東京都渋谷区代々木2-1-1 新宿マインズタワー
<https://www.dell EMC.com/ja-jp/index.htm>

●セールスおよび製品に関するお問い合わせ
<https://japan.emc.com/contact/contact-us.htm>



0120-413-021 / 0120-800-498
月曜日～金曜日 (祝祭日・年末年始除く) 9:00 ~ 17:00

Copyright© 2019 Dell Inc., その関連会社。All Rights Reserved.
Dell EMC, 及びDell EMCが提供する製品及びサービスにかかる商標は、米国Dell Inc. 又はその関連会社の商標又は登録商標です。その他の商標は、各社の商標又は登録商標です。掲載される情報は、発信現在で正確な情報であり、予告なく変更される場合があります。

