

## FalconStor CDP仮想アプライアンス

### VMware環境用のディスクバックアップ、レプリケーションおよびリカバリの自動化

VMware 認定テクノロジー・アライアンス・パートナーとして、ファルコンストアは、VMware 環境に対応した FalconStor CDP 仮想アプライアンスを提供します。FalconStor CDP 仮想アプライアンスは、面倒な設定なしにすぐに本稼働開始できるよう VMware 環境用に事前に設定された仮想マシンです。VMware 仮想環境でのデータ急増に伴うデータバックアップの課題にターンキーソリューションとしてお応えします。同時に、仮想化時代の BCP 対策として不可欠な、効率的なデータ保護および継続的なデータ可用性の課題にも対応します。FalconStor CDP 仮想アプライアンスは、革新的かつスケラブルなオールインワンのデータベースのバックアップソリューションであり、物理および仮想サーバ両方の環境において、ローカルおよびリモートのリカバリを実現します。FalconStor CDP アプライアンスは、ミラーリング、アプリケーションと連携したオンラインスナップショット、ジャーナル処理、WAN 用に最適化されたレプリケーション、ディザスタリカバリ (DR) の自動化を含む包括的な機能を提供します。それによって、IT 管理者はサービスレベルアグリーメント (SLA) の厳しい要求を満たすことができます。



## 特長

### すべてを包括した機能性

- ミラーリング、スナップショット、ジャーナル処理、レプリケーション
- 要件に応じたさまざまなデータ保護ポリシーを定義可能

### 異機種混在環境への対応

- 物理または仮想サーバ
- Microsoft Windows、Linux
- iSCSI 接続

### 個々のアプリケーションに対応するスナップショットエージェント

- 復旧できないバックアップデータをなくす
- 広範なアプリケーションをサポート

### 事前設定済みと 10TB までの拡張性

- シンプルな容量ベースの価格設定
- アプライアンス 1 台あたり 1TB から 10TB へ拡張可能

### データベースのバックアップ

- バックアップウィンドウが不要
- ゼロに近い RPO (目標復旧時点) を実現
- データ保護ポリシーをサーバ、部門別、またはグローバルベースで定義可能
- サーバレスバックアップを実現する HyperTrac™ Backup Accelerator (オプション)

### D2D2T バックアップ

- テープコストを削減
- 即時復旧を実現

### RecoverTrac™ ツールによる DR 自動化

- 複雑なアプリケーションリカバリおよび DR テストを自動化
- P2P、P2V、V2V リカバリをサポート

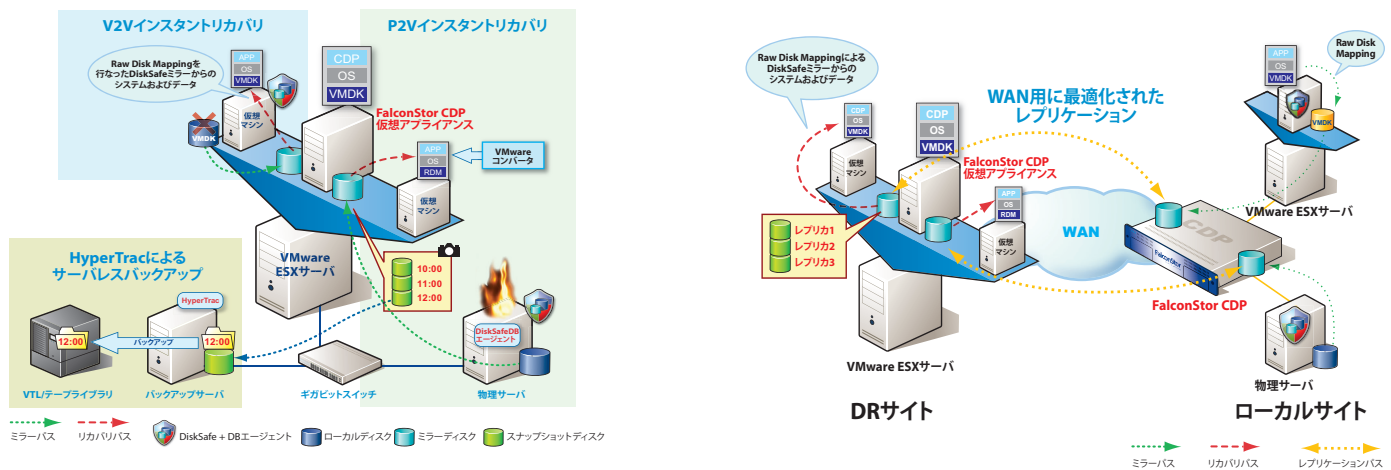
### WAN 用に最適化されたレプリケーション

- MicroScan™ テクノロジーによって、使用する帯域幅を最大で 95% 削減してコストを削減
- 高速なディザスタリカバリを実現

特性	
フォームファクタ	仮想アプライアンス
アプライアンスタイプ	OVF
ホスト接続サポート	iSCSI
VMware システムサポート	VMware vSphere 4.0 (ESX Server 4.0 および ESXi 4.0)、 vSphere 4.1 (ESX Server 4.1 および ESXi 4.1)、vSphere 5.0 (ESXi 5.0)、vCenter Site Recovery Manager
使用可能なレポジトリ容量	最大 10TB*
LUN 当たりの TimeMark® スナップショット数	255
ホスト接続	
iSCSI - 1 Gb/s	仮想 NIC x 2
iSCSI - 10 Gb/s	オプション
8Gb FC	オプション
機能	
スナップショットエージェント (Microsoft Windows、Linux ファイルシステムを含む)	○
ジャーナル処理	○
DiskSafe™ホストベースのプロテクションエージェント	○
圧縮、暗号化機能付きのレプリケーション	○
RecoverTrac (DR自動化ツール)	○
SNMP 統合	○
Email Alert	○
Central Client Manager(CCM)	○
HyperTrac Backup Accelerator	オプション

\* レポジトリ容量ライセンス (VAB001-S) が 1 ライセンス以上必要です。最大で 10 ライセンスのレポジトリ容量ライセンスをサポートします。また、VMware システム要件により、サポートする最大容量に制限があります。

## FalconStor CDP 仮想アプライアンスソリューションを使用した、ローカルおよびリモートのデータ保護構成例



ファルコンストア・ジャパン株式会社  
〒102-0075  
東京都千代田区三番町6-26 住友不動産三番町ビル2F  
Tel: 03-3556-0211 Fax: 03-3556-0212  
sales@falconstor.co.jp

**FalconStor®**  
Defining Data Protection, Again.™

www.falconstor.co.jp

本資料内の情報は作成時の現状を示すものであり、いかなる内容保証を伴うものではありません。また、FalconStorによって予告なしに変更されることがあり、誤記またはこれに伴う損害賠償に対して一切責任を負うものではありません。Copyright © 2011 FalconStor Software. All rights reserved. FalconStor Software, FalconStor, RecoverTrac, MicroScan, TimeMark, DynaPath, SafeCache, HotZone, DiskSafeは、米国およびその他の国においてFalconStor Software, Inc.の商標または登録商標です。本資料内に記載されたその他すべての会社名や製品名は、各社の商標である、またはその場合があります。