

# Symantec Backup Exec™ System Recovery (旧製品名: Symantec LiveState™ Recovery)

場所やデバイスに依存しない柔軟かつ迅速なシステムリカバリソリューションを提供

## 製品の概要

Symantec Backup Exec System Recovery は、Windowsシステムに対し高速かつ信頼性の高い、ディスクベースのベアメタルリストア（データファイルだけでなくOSや各種設定を含めた復旧）を実現します。また、遠隔地からのリモート操作、仮想環境へのリストアなどに対応することにより、場所やデバイスに依存しない柔軟性のあるシステムリカバリが可能です。

### 〈キーポイント〉

- Windowsを起動したままの状態、リアルタイムバックアップが可能
- データ変更部分のみをバックアップ（増分バックアップ）することにより、ディスク使用量とバックアップ時間を短縮
- 任意のリカバリポイントへの迅速なロールバック
- ユーザーによる任意のバックアップの他、スケジュールまたはイベントベースでのバックアップが可能
- バックアップ元と異なるサーバーおよびPCに対しリストアすることが可能
- VMwareの仮想環境におけるバックアップ/リストアを実現
- 遠隔地や赴くのが困難な場所にあるシステムを修復
- システム保護ポリシーの配布、変更、維持の集中管理が可能
- Symantec pcAnywhereとの連携により、さらにセキュアなリモートでのリストアなどが可能\*
- ネットワーク帯域幅の制御機能により、システムがネットワークストレージデバイスにリカバリポイントを作成する際のネットワークトラフィックを低減
- Microsoft® Active Directory® のサポートにより、復元されたドメインコントローラのイメージをドメイン内のその他のコントローラと再同期させることが可能
- SNMPトラップの自動生成により、管理者は既存のネットワーク管理コンソールを使用してリカバリポイントの状態をレポートさせることが可能

\*Symantec pcAnywhereのフルライセンスが必要です

## 製品の特長とベネフィット

### パフォーマンスに優れたバックアップを実現

- Virtual Volume Imagingテクノロジーにより、ユーザーの生産性やアプリケーションの使用状況に影響を与えることなくディスク内のファイル、アプリケーション、OSなどの各種設定情報を迅速にキャプチャ、カプセル化し、管理が容易な仮想ボリュームイメージをリカバリポイントとして生成
- パフォーマンス制御機能により、デスクトップやサーバーのパフォーマンスの低下を軽減。リカバリポイントの取得中も、リソースをより効率的に使用可能
- ネットワーク帯域幅の制御機能により、ネットワークに過大な負荷をかけることなく、ネットワークを介したストレージデバイス上にリカバリポイントを生成可能
- 増分バックアップにより、リカバリポイント生成以降に行われた変更のみを記録。これにより、バックアップ時間を短縮し、必要なディスク容量を減少させることが可能

### デバイスに依存しない柔軟なシステムリカバリ (Restore Anywhere機能)

- リカバリポイントをバックアップ元と異なるハードウェアに対しリストアすることが可能。リカバリ時間を短縮し、同時に限られたハードウェア資産を有効に活用
- システムリカバリイメージをVMware上の仮想マシンにリストア、またはVMware上で構築された最適な環境のリカバリポイントを生成。これにより、実環境のシステムにパッチやアプリケーションのインストールを行う前に仮想環境でテストするという運用が可能

### リモート接続による場所を問わないリカバリ (LightsOut Restore機能)

- 障害などで停止したシステムをリモートでブート。システム管理者はロケーションを問わずリカバリ作業を実施可能
- 搭載されているSymantec pcAnywhereホストテクノロジーとSymantec Recovery Diskを使用することにより、さらにセキュアでインタラクティブなリモート環境でのリカバリが可能\*

\*Symantec pcAnywhereのフルライセンスが必要です

## データシート：システムバックアップ/リカバリ Symantec Backup Exec™ System Recovery

### 容易かつ柔軟な運用

- Symantec Backup Exec System Recoveryの製品CDをSymantec Recovery Diskとして起動し、リストアが可能
- 内蔵ドライブ、NAS、SAN上のストレージデバイス、USBおよびFireWireを介して接続されたストレージデバイス、CD、DVDなど、大半のディスクストレージデバイスにリカバリポイントを生成可能
- Microsoft VSS (Volume Shadow Copy Service) の統合により、VSS対応のデータベースが自動的に「静的な」状態に設定。これによりデータベースをオフラインにすることなく、リカバリポイントを取得することが可能
- リカバリポイント生成の柔軟なスケジューリングが可能
- システムを不安定にする可能性があるイベント（アプリケーションのインストール、ユーザーのログインまたはログアウトなど）が発生した際に、リカバリポイントを自動的に生成（イベントドリブン リカバリポイント）

### システム要件

Symantec Backup Exec™ System Recovery Server Edition  
(旧製品名: Symantec LiveState Recovery Advanced Server Suite)

Symantec Backup Exec™ System Recovery Desktop Edition  
(旧製品名: Symantec LiveState Recovery Desktop Suite)

Symantec Backup Exec™ System Recovery  
Windows® Small Business Server Edition

#### OS

##### Symantec Backup Exec System Recovery Server Edition

- Windows Server 2003\*1
- Windows Small Business Server 2003
- Windows 2000 Advanced Server (SP4以降)
- Windows 2000 Server (SP4以降)
- Windows Small Business Server 2000 (SP1a以降)

##### Symantec Backup Exec System Recovery Desktop Edition

- Windows 2000 Professional (SP4以降)
- Windows XP Professional (SP1以降)

### Symantec Backup Exec System Recovery Windows Small Business Server Edition

- Windows Small Business Server 2003
- Windows Small Business Server 2000 (SP1a以降)

※各製品ともエージェントとコンソールの両方をサポートします。

#### RAM

- Symantec Backup Exec System Recoveryエージェント — 256 MB
- Symantec Backup Exec System RecoveryコンソールとRecovery Point Browser — 256 MB
- Symantec Recovery Disk — 256 MB 以上、384 MB 推奨\*2
- Symantec Backup Exec System Recovery LightsOut Restore機能 — 1 GB

#### ハードディスクの空き容量

- Symantec Backup Exec System Recovery サービス — 65.2 MB
- Recovery Point Browser — 30.6 MB
- Microsoft .NET Framework 1.1 (インストールされていない場合150 MB)
- Symantec Backup Exec System Recovery LightsOut Restore機能 — 525 MB

#### その他要件

- Microsoft .NET Framework 1.1 \*3

\*1 Microsoft Exchangeのイメージ化は、Windows Server 2003 SP1以降が必要となります。

\*2 Symantec Recovery Disk (修復環境) はインストールせず、Symantec Backup Exec System Recovery CD から直接実行します。

\*3 検出されなかった場合は自動的にインストールされます。

### 製品に関する最新の情報

シマンテックのWebサイトをご覧ください。

<http://www.symantec.com/region/jp/enterprise/index.html>

Copyright ©2006 Symantec Corporation. All rights reserved. SymantecとSymantecロゴは、米国におけるSymantec社およびその関連会社の登録商標です。その他の会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。製品の仕様/価格は、都合により予告なしに変更することがあります。本カタログの記載内容は、2006年9月現在のものです。

## 株式会社シマンテック

〒107-0052 東京都港区赤坂1-11-44 赤坂インターシティ

[www.symantec.com/jp](http://www.symantec.com/jp)

お問い合わせ