



Veeam Management Pack for System Center



「Veeam Management Packで作成されるレポートは、使用している仮想環境の実態をより深く理解でき、円滑で完全な管理に役立つので、Microsoft System Centerに対する投資にさらなる価値をもたらします。」

Vestas Wind Systems A/S
技術責任者
Alan Madsen氏

「仮想環境をわかりやすく表示し、理解できることは、情報に基づいて、稼働時間、プランニング及び増大に関するビジネス上の決定を行う上で非常に重要です。システム管理者は、仮想環境について深く理解する必要がありますが、Veeam Management Packは、Hyper-VとvSphereの両方について、詳細な情報を提供してくれます。」

System Center MVP for
Cloud and Datacenter、
Catapult Systems
プリンシパル コンサルタント
Cameron Fuller氏

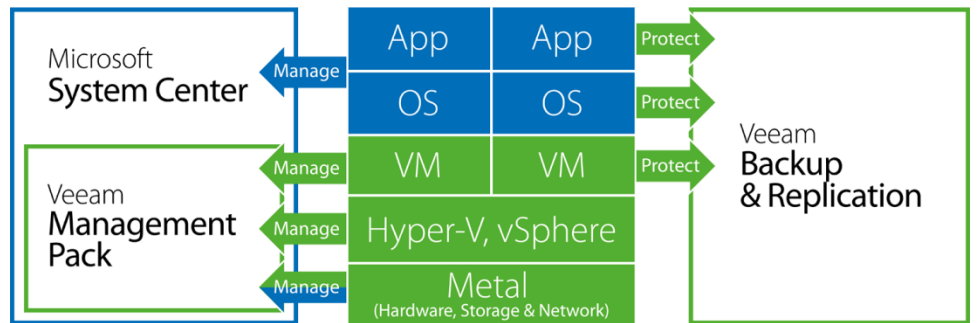


Veeam® Management Pack™ (MP) v7 for System Center は、Microsoft Hyper-VとVMware vSphereの両方のレイヤーのアプリケーションから装置までを網羅する管理機能を提供します。これには、Veeam Backup & Replication™ infrastructureのモニタリング、レポート作成およびキャパシティ プランニングが含まれ、これらはすべて、Operations Managerコンソールから実行できます。Veeam Management Packは、System Centerと完全に統合され、ビジネスを実行する仮想および物理インフラとアプリケーションに関するリアルタイムのデータを提供し、詳細な情報を表示します。

マルチハイパーバイザー管理

IT戦略で仮想化が果たす役割は日増しに大きくなっているため、System Centerのユーザーは、一般的なハイパーバイザーの物理インフラと仮想インフラの両方を効率的に監視できる方法を模索しています。サービス レベルを維持し、管理効率を向上するには、両方の世界を統一された方法で監視および管理する必要があります。例えば、統合されたソリューションが使用されなければ、vSphereのパフォーマンスは、多くのオペレーションにとって「盲点」のままです。

投資を保護し、依存しているITプロセスやITポリシーを維持するには、Hyper-VとvSphereの両方に対応するネイティブのMicrosoft System Centerソリューションが必要です。Veeam MPはSystem Centerを拡張して、仮想インフラ、物理インフラ、アプリケーション、およびVeeam Backup & Replicationをすべて監視し、アプリケーションから装置までを網羅する詳細な情報を表示します。



Veeam MPは、System Center およびVeeam Backup & Replicationと連携して、アプリケーションから装置までを可視化します。

利点

Veeam MPは、ITマネージャー、オペレーション専門家、および仮想化エキスパートが、次のような課題を解決するのに役立ちます。

問題の迅速な検出

- アプリケーションから装置までを網羅する可視化のためにストレージ、ネットワークおよびコンピュータのトポロジビューをドリルダウン
- 迅速な解決のために問題を正確にエスカレート
- 内蔵の知識ベースにリンクして、問題を迅速に特定し、修正

ダウン時間の削減とSLAの達成

- ドリルダウン機能を使用して、状況に応じたダッシュボードとヒートマップにライブデータを表示
- 関係性と従属性を監視し、問題の根本原因を検出
- イベントの相関分析とすぐに使えるメトリックスにより、VMの正常性を監視

System CenterのROIの最大化

- Microsoft System Centerに対する投資を活用して、vSphereとHyper-Vを管理
- 仮想環境、物理環境およびVeeamバックアップ環境をすべてSystem Centerコンソール内で管理
- 仮想リソースを適正サイズに調整して最適化

Veeam Backup & ReplicationによりVMを確実に保護

- 有効な復旧ポイントを持つVMを認識し、保護されていないVMを特定
- どのVMがリストアされたか、また誰が、いつ、どこでリストアしたかを表示
- バックアップコピーのパフォーマンスとステータスを追跡

キャパシティ プランニングの管理

- ホスト障害モデルを監視し、CPU、メモリおよびストレージのニーズを予測
- リソースを効率的に使用するためにVMを最適化し、適正サイズに調整
- オンプレミスのワークロードを分析して、Azure移行リソース要件を確認

完全な統合

Veeam MPは、System Centerの機能（アラート、トポロジ図、ダッシュボード、レポート作成、監査、通知、応答および自動化）と完全に統合され、Hyper-VとvSphereをすべて管理します。さらに、Veeam MPは、メモリ負荷、ディスク負荷、ディスクIOPSなど、Veeam独自のメトリックスを含め、詳細な正常性モデルを提供します。

実証済みのソリューション

Veeam MPは、VMwareにより、VMware Readyの認定を受けています。また、マイクロソフトのPinpoint System Centerマーケットプレイスに登録されています。

世界中の数千に上る組織が、物理および仮想の両方の環境を管理し、ビジネスを円滑に継続するためにVeeam Management Pack for System Centerを利用しています。

サポートされるプラットフォーム

- Microsoft System Center 2012 SP1、Microsoft System Center R2、およびMicrosoft System Center R2 Update Rollup 3 Operations Manager
- Microsoft Hyper-V Server 2012以降
- Windows Server Hyper-V 2012以降
- vCenter Server 4.x以降
- Veeam Backup & Replication v7以降

Microsoft Technology Center

Veeamは、Microsoft Technology Center (MTC) アライアンスプログラムおよびSystem Centerアライアンスのメンバーです。