

Support All Key HCI Leaders

APC PowerChute™ Network Shutdown v4.4

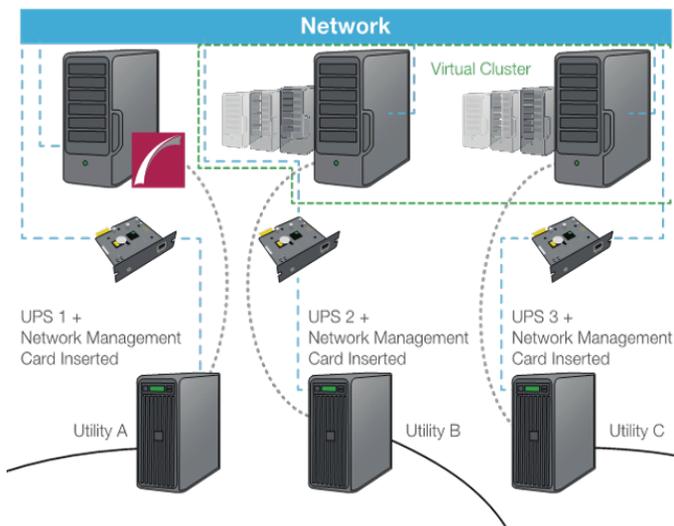
仮想化、および最近のハイパーコンバージドインフラストラクチャ (HCI)によりITインフラが急速に変化しているなか、電源保護のための安全なシャットダウンと資産保護の脅威に対する対策のニーズは変わりません。

PowerChute™ Network ShutdownはNetwork Management CardとAPCブランドのUPSと連携して動作し、物理サーバー、仮想マシン、HCIクラスタを制御します。

PowerChute Network Shutdown バージョン4.4(v4.4)ではHCIシステムへの対応を拡張し、Nutanix、VMware vSAN、Microsoft Azure Stack HCIに加え、新たにCisco HyperFlex及びHPE SimpliVityに対応します。



仮想環境におけるUPS構成とPowerChute Network Shutdownによる管理



HCI対応拡張

Cisco HyperFlex、HPE SimpliVityへの対応。
コントローラVMとクラスター制御をWebUIによる設定で可能

VMware vSAN環境で より柔軟な構成

PowerChute仮想アプライアンスをESXiホストへデプロイすることでPowerChute用管理サーバーが不要

HCI最新構成の サポート

VMware vSphere 7.0、
Nutanix AOS 5.15、
Windows Server 2019 Azure
Stack HCIのサポート

SSHアクションによる ストレージ管理

NetApp ONTAP 9.xのサポート

apc.com/jp

Life Is On

APC
by Schneider Electric

主な特長

ハイパーコンバージドインフラストラクチャー (HCI) への対応

互換性

PowerChuteはバージョンアップを重ね、最新のシステムとの互換性を維持しています。
v4.4ではHCIシステムへの対応を拡張し、新たにCisco HyperFlex、HPE SimpliVityに対応します。

シンプルな設定操作

WebUIでのシンプルなセットアップウィザードによって、UPSの設定や電源障害の際の運用条件およびオプションを設定し、迅速に導入できます。

柔軟な設定

仮想マシン制御の優先順位の設定により、シャットダウン/スタートアッププロセスでの停止と起動の順序を柔軟に設定できます。

ローカルデータストアへのデプロイ

PowerChute仮想アプライアンスをローカルデータストアに展開し、管理用の物理サーバーの追加を不要にすることで、ITインフラ環境のコストとスペースを節約します。

Edge環境への対応

セキュアなプロトコルによる多拠点のリモート監視と完全に自動化された電源管理を可能にします。

その他特長

| 特徴 | 説明 |
|------------------|---|
| ネットワークによる管理 | ネットワーク経由で複数のUPSと通信 |
| 仮想化環境での自動シャットダウン | HA及びHCI環境で仮想マシンとクラスタを制御し、シャットダウン実行 |
| 複数UPS構成のサポート | 複数の冗長UPSグループをサポート |
| イベントアクション | 電源やUPS関連のイベントごとにイベントログ、ユーザー通知、システムシャットダウンなどの設定が可能 |
| ユーザー通知 | 電源関連、ネットワーク関連のイベントが起きた際に、システム管理者に通知 |
| コマンドファイルの実行 | 特定のイベントが起きた際に、アプリケーションをシャットダウンさせる等のコマンドファイルを実行 |
| セキュリティ | 安全なTLS認証、パスワードのアカウントロック、非アクティブな自動ログアウト、安全なHTTPS通信 |
| IPv6 対応 | IPv6 ネットワークに対応 |

対応UPS / システム

| | |
|----------|--|
| 対応UPS*1 | Smart-UPS、Smart-UPS RT、Smart-UPS SRT、SecureUPS、Symmetra LX、Symmetra RM、Symmetra PX |
| 対応システム*2 | Windows、Linux、VMware、Nutanix、HyperFlex、SimpliVity |

*1 Network Management Card 2 (AP9630J/AP9631J) もしくは Network Management Card 3 (AP9640J/AP9641J)の搭載が必要です。

*2 対応OSの最新状況は <https://www.apc.com/jp/ja/faqs/FA53720>を参照してください。

製品一覧

| 型番 | 製品名 | 対応システム |
|------------|--|--|
| SSPCNSWL1J | PowerChute Network Shutdown 1 Node Windows & Linux | Microsoft Windows (Hyper-V環境を除く) |
| SSPCNSWL5J | PowerChute Network Shutdown 5 Node Windows & Linux | Linux (仮想環境含む) |
| SPPCNSV1J | PowerChute Network Shutdown 1 Node Virtualization | Microsoft Windows (Hyper-V環境)、VMware ESXi、Nutanix (AHV、ESXi) |
| SPPCNSV5J | PowerChute Network Shutdown 5 Node Virtualization | Cisco HyperFlex、HPE SimpliVity |

PowerChute Network Shutdown Specialized OS (Mac、UNIX対応)はv4.3が最新版となります。

シュナイダーエレクトリック株式会社

〒108-0023 東京都港区芝浦2-15-6 オアーゼ芝浦MJビル

TEL:03-5931-7500 FAX:03-3455-2030

WEBサポート:<https://www.apc.com/jp/ja/support/contact-us/index.jsp>

【製品の海外使用について】本カタログ記載の製品は日本国内専用の仕様で製作されており、海外ではご使用できません。電源事情等が異なる海外でのご使用は重大な損害の原因になることがありますので保証いたしかねます。ご了承ください。

●価格は為替の変動等により予告なしに変更する場合があります。

●予告なしに一部意匠および仕様を変更する場合があります。

●記載された社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

© 2020 Schneider Electric. All Rights Reserved. Life Is On Schneider Electric is a trademark and the property of Schneider Electric SE, its subsidiaries and affiliated companies.

APC PowerChute™ Network Shutdown v4.4 2020.10版

販売店