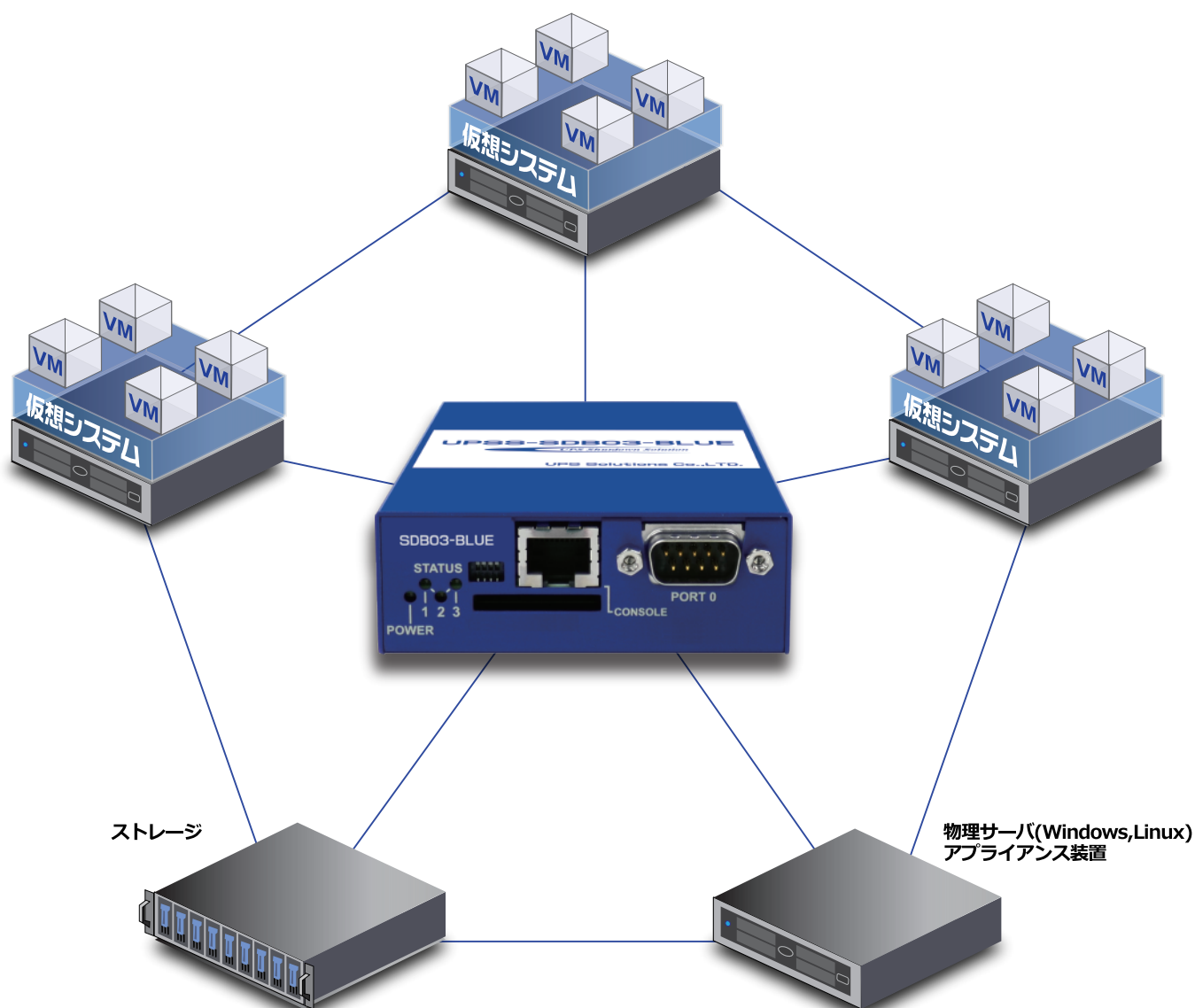


UPSS-SDB03-BLUE

小規模仮想システム・ストレージ用シャットダウンボックス

シャットダウンボックスBLUEは、UPSの停電状態を監視して、設定した停電確認時間を経過した場合、仮想システムや、ストレージ、アプライアンス機器等のシャットダウンを自動的に実行します。また、復電時の自動起動にも対応しています。



多要素認証（二段階認証）対応

時間ベースのワンタイムパスワード（Time-based one-time password）による認証が必要な Linuxサーバ、UNIXサーバ、ストレージ機器等のシャットダウンが可能です。（検証が必要な場合があります）

● ターゲット

- 3ホストまでの3Tier構成（3ホスト、1共有ストレージ、1バックアップサーバ）
- 3ホストまでのvSAN構成
- 3ホストまでのAzure Stack HCI
- 2ノードまでのSimpliVity（2ホスト+Arbiter）
- ストレージ、アプライアンスサーバ

※UPSの冗長構成には対応していません。

■様々なプロトコル、通信方式に対応

telnet

※1
SSH

vSphere
API

※2
SNMP

IPMI
Tools

Power
Shell

REST
API

※1 SSH v2、パスワード認証、チャレンジレスポンス認証対応。SHA-1、SHA-2対応

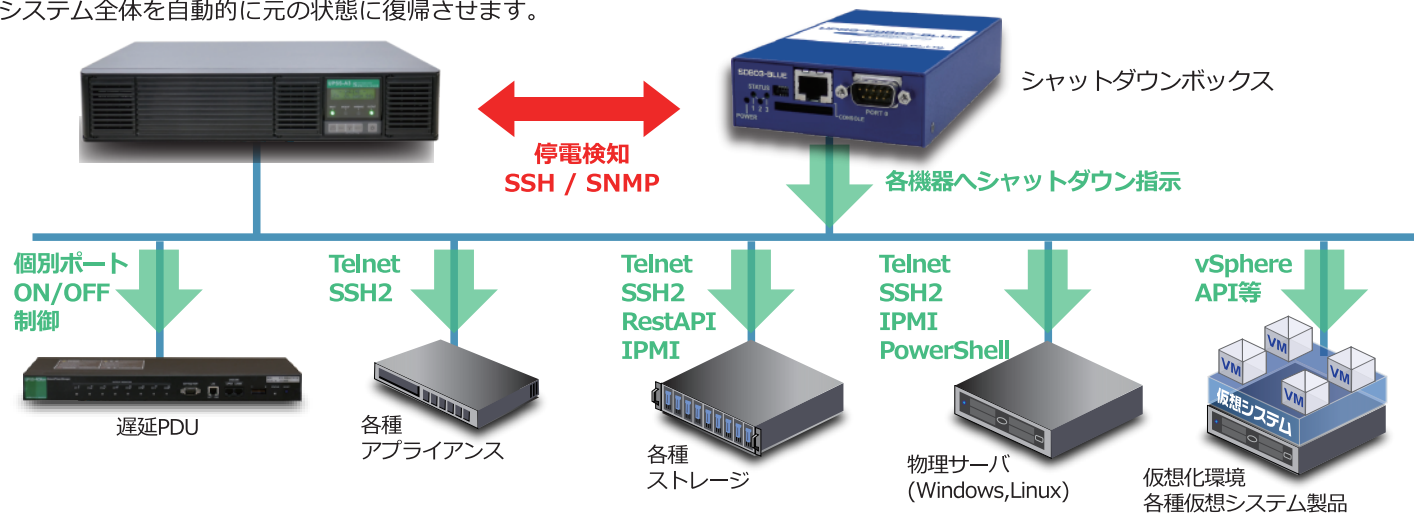
※2 RFC1628、JEMA、PowerNet MIB 対応製品（一部機種を除く）。詳細は弊社までお問い合わせ下さい。

※ Windows対応シャットダウンソフト“ShShutdown”標準添付

■シーケンシャルシャットダウン

シャットダウンボックスは、UPSと連携して、ハイパーコンバージドインフラストラクチャ等の仮想化システムをシーケンシャルに自動終了させることができます。

システム管理者が、各機器のステータスを確認しながらコンピュータシステム全体を順番にシャットダウンさせていくのと同様に、シャットダウンボックスは、自動的にスクリプトの実行結果を確認してから順次スクリプトを実行し、最後にUPSを停止させます。仮想環境であれば、仮想マシンのステータスを監視しシャットダウンの完了を確認後、次のシャットダウンを開始することが可能です。起動時も、機器の起動状態やスクリプトの実行結果を確認してから順次スクリプトを実行し、システム全体を自動的に元の状態に復帰させます。



■ハードウェア仕様

製品型番	UPSS-SDB03-BLUE
外形寸法、質量	W81.0mm x D137.0mm x H29.7mm、1U、380g（取付金具除く）
周囲環境	温度：-20℃～+60℃、湿度：10%～90%（結露なきこと）
電源	DC12V 0.3A（専用ACアダプタ×1付属）
ACアダプタ仕様	入力電圧 AC100V～AC240V、周波数 50Hz/60Hz 単相
消費電力	約4.5W、最大発熱量：13.1kJ（約3.1kcal）
インターフェース	ETHER×2（10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T）、USB×1
付属品	ラック固定金具、ACアダプタ、100V電源ケーブル、マグネットシート CD-ROM（マニュアル、ShManager、ShShutdown収録）
EMC規格	VCCI Class A

■ソフトウェア仕様

対応プロトコル	telnet、SSH、SNMP、PowerShell、IPMI、REST APIなど
管理方法	GUI（ShManager）、CUI（telnet、SSH）
ShManager対応OS	Windows7、8、10、11、 Windows2008(R2)、2012(R2)、2016、2019、2022 必要な空き容量：10MB以上（ログ、バックアップデータ除く）

■「UPSS-SDB03-BLUE」は、センチュリー・システムズ社製「FutureNet MA-E320」にUPSソリューションズ製アプリケーションを搭載した、UPSソリューションズのオリジナル型番です。
■「FutureNet」はセンチュリー・システムズ株式会社の登録商標です。

■オプション品

型名	内容
UPSS-SDB03-C14	200V用電源コード、C14
UPSS-SDB03-L620P	200V用電源コード、L6-20P
UPSS-SDB03-L630P	200V用電源コード、L6-30P

■ラッキングイメージ

※ラックの左右に搭載可能



UPSS
UPSソリューションズ

Security & Safety Solution
Service & Support Provider
UPSソリューションズ株式会社
<https://www.ups-sol.com> ups-sales@ups-sol.com

本社：〒101-0032 東京都千代田区岩本町2-13-6 ミツボシ第3ビル
TEL 03-5833-4061 FAX 03-3861-0920

西日本支店：〒532-0011 大阪市淀川区西中島5-3-10 イトーピア新大阪ビル3F
TEL 06-6838-4881 FAX 06-6838-4882

中部支店：〒464-0074 名古屋市中千代区仲田2-15-12 ワークビル4F
TEL 052-734-9200 FAX 052-734-9500

北海道営業所：〒060-0004 札幌市中央区北4条西12-1-28 北4条ビル7F
TEL 011-280-0015 FAX 011-280-0016

九州営業所：〒812-0011 福岡市博多区博多駅前2-20-15 第7岡部ビル3F
TEL 092-481-3441 FAX 092-481-3442

△安全上のお願い CAUTION

- ◆設置・組み付けおよび使用前に「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- ◆次のような装置に使用の場合には、運用・維持・管理に特別な配慮が必要となりますので当社までご相談ください。
 - (a)人命に直接関わる医療機器など。
 - (b)人命の損傷にいたる可能性のある電車・エレベータなど。
 - (c)社会的・公共的に重要な装置など。
 - (d)その他 人の安全への関与や、公共機能維持に重大な影響を及ぼす装置など。
- ◆車載・船舶・運搬など振動が加わる環境での使用については、当社にご相談ください。
- ◆本装置の改造・加工は行わないでください。
- ◆据付・配置工事・保守などの際は当社にご相談ください。
- ◆本装置は日本国内仕様品です。国外で使用する、電圧・使用環境が異なり、発煙・発火の原因となる場合があります。国外での使用については当社にご相談ください。

UPSソリューションズは、電源周りの様々なニーズにお答えします。

- UPS導入前のコンサルティング ～対象機器に合わせて最適な構成をご提案～
- 接続・調整作業、電気工事
- シャットダウン設定・ソフトウェアインストール作業
- オンサイト保守契約
- マッチングテスト・動作検証サポート ～新機種や時間差起動・停止にも対応～
- 計画停電対策 他

<https://www.ups-sol.com>

UPSソリューションズ **検索**

記載内容は予告なく変更する場合がございます。
UPSS-SDB®、シャットダウンボックス®はUPSソリューションズ株式会社の登録商標です。
その他記載された社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

発行：2023年 5月19日
更新：2025年 6月 5日

