

# 仮想化環境専用自動シャットダウンソフト

# VirtuAttendant

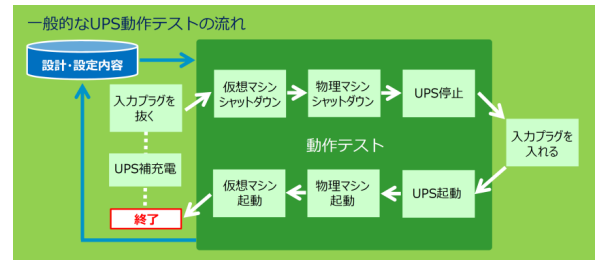
ヴァーチュ・アテンダント

## SIerの負担になっている設定シーケンスを格段に効率アップ!

仮想化システムにUPSを導入する際、SIerがソフトウェア設定や動作テストを行います。この作業工数や時間の多さが大きな負担になっています。

オムロン 仮想化環境専用自動シャットダウンソフト

VirtuAttendant は、システムを正しく停止/起動させるだけでなく、SIerの設定作業の負担を低減することに着目した、革新的なソフトウェアです。



### 作業工数や時間を低減する3つの機能

#### ■ パワーシーケンス [特許第7207595号]

仮想マシンのシャットダウンシーケンスを、「時間」+「優先順位」の2軸で設計する必要があったものを、仮想マシンのON/OFFのステータスを自動で判断した上で次処理を行うことで「時間」の概念を取り除くことを可能にしました。

「優先順位」の1軸のみで設計可能とすることで、設定、および動作テストに要する工数の低減が可能です。

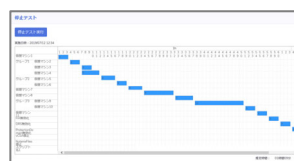
#### ■ シミュレート

設定シーケンスをテスト実行前に画面上で確認可能とすることで、設定の見直しやテストの繰り返し工数を低減可能です。

#### ■ 停止テスト（疑似シャットダウンテスト） [特許第7063315号、特許第7276526号、特許第7736108号]

GUI上のワンクリックで仮想マシンのみをシャットダウン可能としたことで、UPSの入力ケーブルを抜かずに仮想マシンの動作テストが実行可能です。その結果、動作テストを実施するごとに行う必要があったUPSの補充電も不要になります。しかも、**テスト結果をExcelで出力**できるので、レポート作成作業が低減できます。

また、仮想マシンのシャットダウン時間や状況に応じて、仮想マシンごとに長さや色の異なる進捗チャートが表示されます。この機能によりユーザーは仮想マシンのシャットダウン状況を容易に把握することができます。



テスト画面イメージ

Excel出力イメージ

#### ■ VirtuAttendantが取得している特許についてはホームページをご参照ください。

[https://socialsolution.omron.com/jp/ja/products\\_service/ups/product/soft/virtuattendant.html](https://socialsolution.omron.com/jp/ja/products_service/ups/product/soft/virtuattendant.html)

名称：仮想化環境専用自動シャットダウンソフト

**VirtuAttendant**

型式：PA10V

メーカー希望小売価格：¥244,860（税抜価格¥222,600）

■ 対象UPS：当社ネットワークカード SC22対応機種

<必要な構成>

- ・VirtuAttendantライセンス(数量1)
- ・当社ネットワークカード SC22

VirtuAttendantはオムロン株式会社の登録商標です。

※本製品は、日本国内専用です。

※カタログと実際の製品の色は、印刷の関係で異なる場合があります。お断りなく仕様などを変更することがありますのでご了承ください。

### Nutanix Ready INTEGRATEDを取得

2023年8月、仮想化環境専用自動シャットダウンソフト VirtuAttendantとネットワークカードSC22が併せて、Nutanix Ready INTEGRATEDを取得しました。

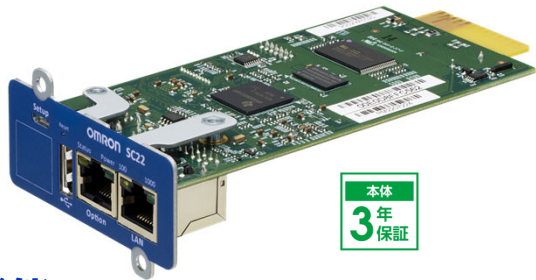


<ご利用までのながれ>

PA10Vは当社ホームページからのダウンロードによる提供となります。

- ①ライセンスをご購入
- ②ライセンスシートをお届け
- ③当社WEBから、ライセンスキー、パスワードを入力しダウンロード
- ④お客様の機器へインストール

# オムロン無停電電源装置（UPS）用 ネットワークカード SC22



本体  
3年  
保証

## Nutanix Ready INTEGRATEDを取得

2023年8月、仮想化環境専用自動シャットダウンソフト VirtuAttendantとネットワークカードSC22が併せて、Nutanix Ready INTEGRATEDを取得しました。



オムロン無停電電源装置（UPS）用ネットワークカード  
**SC22** メーカー希望小売価格 ¥82,940（税抜価格¥75,400）

## 機能

### ■ ギガビットイーサネット対応

ギガビットイーサネットが必須な仮想化環境などのシステムに使用可能

### ■ 産業用イーサネット通信プロトコル（Modbus TCP）やSNMP（MIB/Trap）によるUPSのネットワーク管理

「SCADA」や「SNMPマネージャ」などを使用するネットワーク環境で、UPSをネットワーク経由で監視などが可能

### ■ UPS制御機能

ネットワーク経由で即時またはスケジュールによるシャットダウンや起動を行うことが可能  
仮想化環境専用自動シャットダウンソフト「VirtuAttendant」を併用することにより、仮想化環境をシャットダウンすることが可能

### ■ UPS監視、モニタ機能

UPSより入出力の電圧や周波数、バッテリー状態、接続容量などの情報を取得し、UPSの動作状態を監視することが可能  
ブラウザを使用しネットワーク経由でUPSの稼働状況を確認することが可能

### ■ 通知機能

UPSが入力電源異常やバッテリー劣化、故障などを検知すると、SNMP（Trap）やメールにより発生しているイベントを通知することが可能

## オムロン無停電電源装置（UPS） 仮想化ソリューションページのご案内

[https://socialsolution.omron.com/jp/ja/products\\_service/ups/virtualization/](https://socialsolution.omron.com/jp/ja/products_service/ups/virtualization/)

仮想化システムでのUPS選定時にご利用いただける、導入支援ツールや最新の対応状況などを掲載しています。 ※オムロンUPSホームページからご利用いただけます。

掲載情報例）

・仮想化プラットフォーム対応状況 ・構成事例／設定ガイド ・仮想化製品情報 他

## 勉強会の開催や直接のご説明も対応いたします。

オムロンの仮想化専門SEが、勉強会の開催や、訪問・TV会議での説明会などにも対応いたします。

お申込みやお問い合わせは、オムロン営業担当まで。

UPS専門のスタッフが常駐し、SEと連携して皆様の課題解決のお手伝いをさせていただきます。お気軽にご相談ください。

### オムロン電子機器カスタマサポートセンター

0120-77-4717

メールアドレス omron\_support@omron.com

●ご用命・お問い合わせは