

宛先
お客様各位

Document # DFPD-P-2020006

Division シーメンス株式会社
Department デジタルインダストリーズ
プロセスオートメーション事業部

www.siemens.com/jp/ad

Date 2020年10月6日

SITOP UPS 管理ソフトウェア SITOP UPS Manager ご案内終了のお知らせ

貴社ますますご清栄の段、お慶び申し上げます。
また、平素より格別なるお引き立てを賜り、誠にありがとうございます。

本ご案内は、UPS1600 イーサネットタイプあるいは USB タイプをご利用のお客様を対象としております。
このたび SITOP UPS Manager(UPS Manager)が 2020 年 6 月末にサポート終了となり、2020 年 9 月末をもってご案内終了となりました。
現時点の SITOP UPS1600 の出荷時ファームウェアバージョン(FW)は V2.3 であり、この V2.3 は UPS Manager をサポートしていません。つきましては、UPS Manager をお使いのお客様におかれましては SITOP Manager V1.1 への早期切り替えを推奨いたします。UPS Manager と SITOP Manager の差異は別紙にてご確認ください。

記

1. SITOP UPS1600 FW V2.3 について

このたび、SITOP UPS1600 FW V2.3 がリリースされました。このあたらしい FW バージョンは、セキュリティの強化、充電の最適化、バッテリー固有の放電電圧の更新および充電率計算の最適化を目的としてリリースされました。FW V2.3 は次のリンクよりダウンロードできます。

FW V2.3 ダウンロードリンク:<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/79207181>

FW V2.3 のセキュリティの強化に伴い UPS Manager には非対応となっております。引き続き UPS Manager をご利用される場合は、FW V2.2.3 へダウングレードしていただく必要がございます。
FW V2.3 から FW V2.2.3 へのダウングレードの際は、SITOP Manager を使用しダウングレードしていただく手順となります。この対応関係を図 1 に示します。
なお、これに伴う製品のハードウェア(ハードウェアバージョンを含む)の変更は予定されていません。

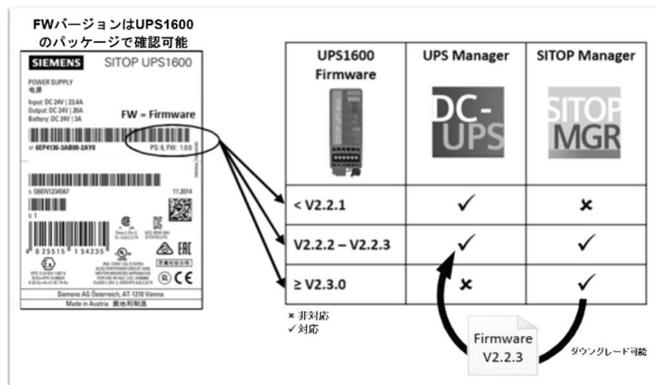


図 1. SITOP UPS1600 FW バージョンとソフトウェアの対応関係

Restricted
シーメンス株式会社

本社:
東京都品川区大崎 1-11-1
ゲートシティ大崎ウエストタワー
〒141-8641

2. FW V2.3 リリースおよび FW V2.3 を標準搭載した製品出荷時期について

FW V2.3 を工場出荷時に標準搭載した SITOP UPS1600 は、2020 年 8 月初旬に出荷開始しました。2020 年 8 月の FW V2.3 の製品出荷開始から FW V2.2.3 の製品の在庫がなくなるまでの間、FW2.2.3 の製品と FW V2.3 の製品が混在して出荷されることがあります。

本案内に関連する事項を時系列順に表 1 に示します。

表 1. リリースおよび製品出荷時期

時期	内容	備考
2018/9	SITOP Manager V1.0 リリース	
	(UPS Manager サポート終了予告アナウンス)	https://support.industry.siemens.com/cs/de/en/view/109760764
2019/12	SITOP Manager V1.1 リリース	https://support.industry.siemens.com/cs/de/en/view/109760607
	UPS1600 FW V2.3 リリース(ダウンロードページ公開)	https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/79207181
2020/6	UPS Manager サポート終了	https://support.industry.siemens.com/cs/de/en/view/109760764
2020/8	FW V2.3 を標準搭載した SITOP UPS1600 の出荷開始	
2020/9 末	UPS Manager ご案内終了	https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109782376

3. 対象製品情報

本案内の対象製品は表 2 のとおりです。UPS500S、DC-USV、PSU8600 シリーズおよび、UPS1600 インターフェースなしタイプは本案内の対象外です。

表 2. 対象機器 UPS1600 シリーズ(USB/イーサネット)

品名	型式
SITOP UPS1600 24V/10A USB 入力:DC 24V 出力:DC 24V/10A	6EP4134-3AB00-1AY0
SITOP UPS1600 24V/20A USB 入力:DC 24V 出力:DC 24V/20A	6EP4136-3AB00-1AY0
SITOP UPS1600 24V/40A USB 入力:DC 24V 出力:DC 24V/40A	6EP4137-3AB00-1AY0
SITOP UPS1600 24V/10A PROFINET/Ethernet 入力:DC 24V 出力:DC 24V/10A	6EP4134-3AB00-2AY0
SITOP UPS1600 24V/20A PROFINET/Ethernet 入力:DC 24V 出力:DC 24V/20A	6EP4136-3AB00-2AY0
SITOP UPS1600 24V/40A PROFINET/Ethernet 入力:DC 24V 出力:DC 24V/40A	6EP4137-3AB00-2AY0

4. UPS Manager の後継ソフトウェア SITOP Manager について

SITOP Manager V1.0 は、UPS1600 および PSU8600 をパソコンソフトウェアで簡単に設定・モニタリングすることを目的とし、おもに従来の UPS 管理ソフト SITOP UPS Manager を置き換えるものとしてリリースされました。V1.1 ではイーサネットあるいは USB インターフェースを有する UPS 機器全般の一元的な管理ツールとして、また Windows 10 環境対応を目的としてリリースされました。SITOP Manager と UPS Manager の主な相違点は別紙にてご確認いただけます。

SITOP Manager V1.1 は、表 3 に示します OS 環境にて動作テストを実施しております。実際にご利用される際は、事前にお客様の環境にて動作テストを行っていただくことを推奨いたします。

表 3. SITOP Manager V1.1 動作確認済み OS 一覧

概要	詳細
Microsoft Windows 10	Microsoft Windows 10 (64 Bit) Pro up from Build 1511
	Microsoft Windows 10 (64 Bit) Enterprise up from Build 1511 (LTSC 2016)
Microsoft Windows Embedded Standard 7	Windows Embedded Standard 7 (64 Bit) up from SP1 Build 7601
Microsoft Windows 7	Microsoft Windows 7 Professional up from SP1 Build 7601
	Microsoft Windows 7 Enterprise up from SP1 Build 7601
	Microsoft Windows 7 Ultimate up from SP1 Build 7601

5. SITOP Manager の入手先について

SITOP Manager は弊社から無償にてご提供しております。ご希望されるお客様は、大変お手数ですが次のリンクよりダウンロードしていただくか、弊社営業担当へお問い合わせいただきますようお願いいたします。

SITOP Manager ダウンロードリンク: <https://support.industry.siemens.com/cs/de/en/view/109760607>

以上

別紙 SITOP Manager と UPS Manager 対比

内容	SITOP Manager	UPS Manager
対応 OS		
Microsoft Windows 10	○	—
Microsoft Windows 7	○	○
Microsoft Windows Embedded Standard 7	○	—
対応シリーズ(イーサネット/USB インターフェースを有するタイプに限る)		
UPS1600	○	○
PSU8600	○	—
UPS500S	○	—
DC-USV	○	—
ユーザインタフェースと機能		
Web ブラウザによるユーザインタフェース	○	—
レスポンシブデザイン (例. フォントサイズ、ウィンドウサイズ)	○	—
状態通知用のシステムトレイアイコン	○	—
モバイル端末機器によるモニタリングと運用	○	—
インストール		
インストールアシスタント (インストールウィザード) 経由	○	○
自動インストール (サイレントインストール)	○	—
SITOP デバイスのコミッショニング		
サポートされている SITOP デバイスにスキャンする (PROFINET / Ethernet)	○	—
1 台の UPS1600 のアドレス割り当ておよび名前割り当てによるコミッショニング	○	○
複数台の UPS1600 のアドレス割り当ておよび名前割り当てによるコミッショニング	○	—
1 台のオンライン接続 UPS1600 の識別	○	○
複数台のオンライン接続された UPS1600 の識別	○	—
SITOP 機器との間に確立されているすべての接続のモニタリング (PROFINET / Ethernet、USB)	○	—
SITOP デバイスの構成とモニタリング		
複数台の UPS1600 のオフラインエンジニアリング	○	—
すべてのデバイス設定をプロジェクトファイルに保存する	○	—
1 台の UPS1600 のオンラインエンジニアリングおよびモニタリング	○	○
複数台の UPS1600 のオンラインエンジニアリングおよびモニタリング	○	—
1 台の UPS1600 の入力電圧、出力電圧、およびバッテリー電圧を図で表示する	—	○
PC の構成、モニタリングおよびシャットダウン		
構成メニューが分かりやすく配置されている	○	—
イベント、トリガー、タイマーのプロセスを図で示されている	○	—
複数の PC のシャットダウントリガー	○	○
1 台の PC のシャットダウンモニタリング	○	○
最大 8 台の PC のシャットダウンモニタリング	○	—
複数台の PC の制御されたシャットダウンによるデータ保護	○	○
状態通知用のシステムトレイアイコン	○	—
PC のシャットダウン処理のための実行ファイル		

停電時	○	○
復電時	○	○
シャットダウンシーケンス開始時	○	—
シャットダウンの準備完了時	○	○
バッファリングの準備未完了時	○ ¹⁾	○
コミュニケーション不通時		○
保留中のアラームが発生時		○
バッテリーの充電レベル（SOC）が低すぎる場合	—	○
バッテリー交換の推奨時期	—	○
デバイス交換		
オフライン構成とドラッグ&ドロップ機能により簡単なデバイス交換が可能	○	—
PCの保護とモニタリングの自動再開	○	—
データセキュリティ		
ユーザー管理	○	—
ログインとユーザー認証	○	—
データ転送の暗号化	○	—

1) SITOP マネージャでは、以下の3つのイベントが「バッファ操作またはシャットダウン不可」のイベントにまとめられています。

- ・ バッファリングの準備ができていません
- ・ 通信不可
- ・ 保留中のアラーム