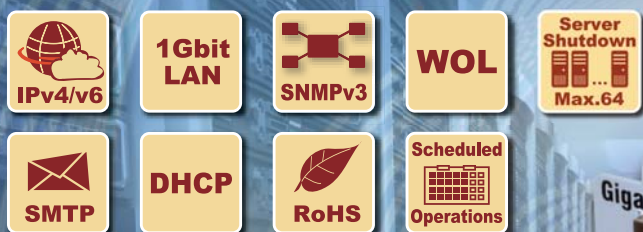


東芝Little star(E1P,E2P,E3P,F1,Mシリーズ)専用  
ギガビットネットワーク対応

# UPSネットワークカード

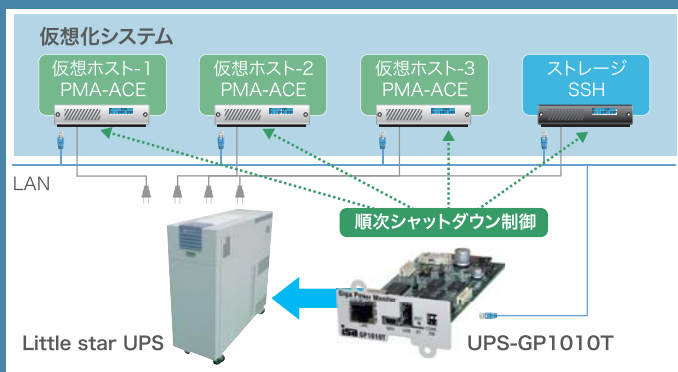
## Giga Power Monitor UPS-GP1010T



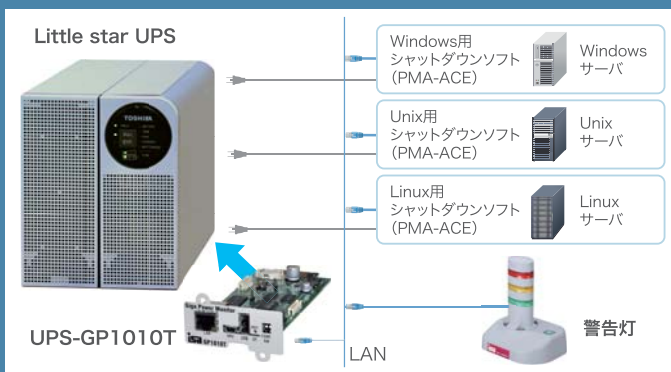
東芝製UPSを、  
より高い次元へ進化させる  
新発想のUPSネットワークカード

### ネットワークカードの利用でさらに広がるシステム活用

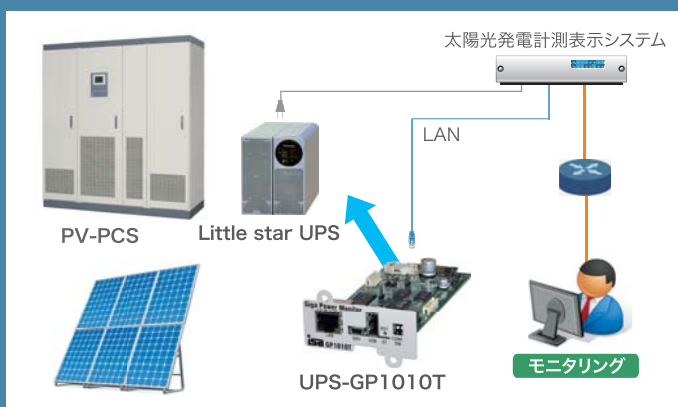
#### 仮想化システム



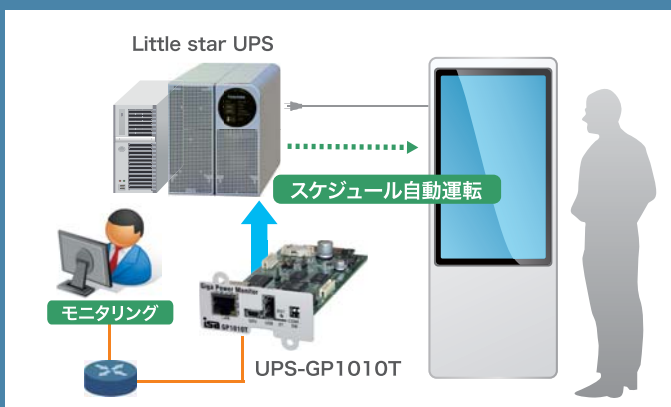
#### スケジュール運転



#### 太陽光発電モニタリングシステム



#### デジタルサイネージ



# ギガ・パワーモニタ UPS-GP1010T — 機能および仕様

## 特長

- 東芝製UPS Little starシリーズ専用のネットワークカード
- IPv4/IPv6アドレス、DHCP自動アドレス振り当て機能対応
- SSL/TLSの高度なセキュリティ対応
- telnet/SSH/HTTP/HTTPSのLANプロトコルを実装
- 電子メールで遠隔監視/制御
- 4つのユーザレベル(管理者/サービスマン専用/装置専用ユーザ/読み取り専用ユーザ)を実現、ユーザと保守会社などとのアクセスレベルを設定可能
- ギガビットLAN対応 (10/100/1000Mbps自動切り替え/速度固定)
- Windows/Linux/商用UNIX、仮想OSに対応し、多くの既存システムに付加することができます。

## 管理画面例



## ネットワークカード仕様

内蔵ネットワークカード	UPS-GP1010T(東芝製 Little star 対応版)
ネットワーク	10/100/1000 Base-T(LED ランプによりLink/Status 確認可能)、IPv4/IPv6 デュアルスタック、DHCP 対応、暗号化SSL/TLS
対応プロトコル	Telnet、SSH、HTTP、HTTPS、SNMP、NTP、SMTP
ユーザアカウント	4段階のレベルで設定可能 (管理者/サービスマン専用ユーザ/制御専用/読み取り専用ユーザ)
自動運転・停止	OS シャットダウン: ユーティリティソフトPMA-ACE (暗号化通信)で可能
	インタフェース: LAN 経由
	対応OS: Windows/Linux/UNIX (Solaris/HP-UX/AIX)
	対象台数: 最大64台
UPS 状態表示	WakeOnLan: 起動時に送出
	スケジュール運転: 起動、シャットダウンを特定日時、週間で設定運転可能
UPS 状態表示	バッテリー寿命予測、本体寿命予測、予想バックアップ時間を表示
SNMP	対応バージョン: v1、v2c、v3 対応MIB: RFC 1628 UPS MIB、JEMA MIB
データログ	項目: 入力電圧、出力電圧、負荷率、UPS内部温度 取得方法: web、電子メール、syslog
記録	記録: 発生したイベントは、本機内の不揮発メモリに保存 取得方法: web、電子メール、syslog

通知機能	電子メール、SNMPTラップ(inform trap対応)、RSH コマンド実行、SNMP トラップ監視を行える 警子ちゃんとの直接連携が可能
設定内容の エクスポート/インポート	webにより可能
仮想化対応	対象ソフト: PMA-ACEはVMware、Hyper-V 等に対応 シャットダウン方法: PMA-ACEは仮想化ソフトの機能と連携し実行可能
カレンダー/時計	有り、ボタン電池でバックアップ、NTPで自動的に時刻合わせ可能
その他	エージェントレスシャットダウン(スクリプト)
	シャットダウンテスト(スクリプト実行、メール送信、SNMPTラップ送信、接続装置シャットダウン) 警子ちゃんとの直接連携
メールによる 遠隔制御機能	取得 ・UPS現在値 ・データログ ・イベントログ ・ホスト状態
	指令 ・シャットダウン指令 ・起動指令

※ OS 名、メーカー名、機種名等は一般に各メーカーの登録商標です。 ※ 外観、仕様、価格等は予告なく変更する場合があります。 ※ Little starは株式会社東芝の登録商標です。



安全に関するご注意

ご使用の前に取扱説明書(マニュアル等)をよくお読みの上、正しくお使いください。



### ● 販売・お問合わせ先

東芝産業機器システム株式会社 機器事業部 新エネルギー担当 TEL 044-520-0830

東芝三菱電機産業システム株式会社 パワーエレクトロニクスシステム事業部 営業一課 TEL 03-3277-4514

### ● 開発・製造元

株式会社 アイエスエイ

〒160-0022 東京都新宿区新宿 6-24-16 新宿 6 丁目ビル

TEL 03-3208-1563

FAX 03-3208-1335

URL www.isa-j.co.jp

MAIL info@isa-j.co.jp

### ● 販売・お問い合わせ先