

nteg Monitor

- インテグモニター -

UPSソリューションズのUPS統合監視サービス



メジャーなUPSであれば国内外のメーカー問わず、
最大300台のUPSとシャットダウンボックスを管理可能です。



「マニュアルレス」をコンセプトにしたUIで直感的な操作を実現。
必要な時に最低限の操作でシンプルに電源状態が把握できます。



サポートに必要なUPSのログ情報を、プルダウンメニューから選ぶだけの
簡単操作でメール送信が可能です。
異常発生時の問い合わせフローと所要時間を圧倒的に軽減することができます。

IntegMonitorは、電源管理に特化した統合監視ソフトです。

UPSS製UPSやシャットダウンボックスのほか、メジャーな全てのメーカーのUPSに対応し、UPSSの保守サービスと連動します。直感的に操作でき、ログ情報の収集からお問い合わせメール作成・送信をワンクリックで行うことができるため、トラブル時の初動対応を大幅に軽減するだけでなく、プロアクティブな対応にも寄与します。

■ オンサイト保守加入で10ライセンスまで付与

IntegMonitorは、オンサイト保守サービスに監視対象10台までのライセンスが含まれています。別途ライセンスをご購入いただくと、最大300台のUPSの監視も可能です。

■ 個別にUPSの情報管理

UPSの基本情報やバッテリーの状態、
寿命の管理、アラーム管理、イベント管理など
様々なステータス状態を管理できます。
管理画面にはUPS製品のイメージ画像も
表示されるので、対象の機器も明確です。

■ グループ管理

複数のUPSをグループ化して管理することも可能なため、拠点ごとの管理も簡単です。

UPSイメージ	UPS基本情報
 	グループ ノード名 IPアドレス 購入仕組番号 シリアル番号 環境 出力周波数 アラーム 前日のテスト結果 登録日 検閲開始日 検閲終了時刻 検閲エラー番号 SNMP MIBタイプ 監視時間 最終更新 コメント 東芝 A11ML152_2-101 101, 200, 400, 600 正常 正常 正常 正常 -- 2021-09-16 19:04:35
UPS詳細情報	現在のUPSバッテリー状態
製造者 型番 ソフトウェアバージョン ファームウェアバージョン 名称 説明情報 製造日 製造番号 定格出力(WA) 定格出力(W)	バッテリー状態 バッテリー運転時間 バッテリー残存時間 バッテリー充電率 バッテリー電圧 バッテリー温度 最終バッテリー交換日 バッテリー交換警告 バッテリー残寿命 正常 0秒 224 分 100% 63.5V 24℃ -- 不期 --ヶ月

■ 計測情報のロギング

登録された全てのUPSの計測値情報を定期的に収集し記録します。

計測ログ - A1TK152_2_101

表示設定

トライブログ

イベントログ

ダウンロード

<

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

-

401

>

Search Filter ...

リセット

from

to

日時

入力機器数

入力範囲

入力範囲

入力方向

出力機器数

出力範囲

出力範囲

出力方向

品質値

温度

バッテリー電圧

バッテリー電圧残量

バッテリー電圧残率

2023/2/17 18:42

50.1 Hz

100 V

--A

--W

50.0 Hz

102 V

6.5 A

590 W

49%

23 °C

65.0 V

100%

231 V

2023/2/17 18:41

50.1 Hz

100 V

--A

--W

50.0 Hz

101 V

6.1 A

570 W

45%

23 °C

65.0 V

100%

228 V

2023/2/17 18:40

50.1 Hz

100 V

--A

--W

50.0 Hz

102 V

6.3 A

580 W

48%

23 °C

65.0 V

100%

227 V

2023/2/17 18:39

50.1 Hz

99 V

--A

--W

50.0 Hz

101 V

6.4 A

580 W

48%

23 °C

65.0 V

100%

228 V

2023/2/17 18:38

50.1 Hz

99 V

--A

--W

50.0 Hz

101 V

6.4 A

580 W

48%

23 °C

65.0 V

100%

228 V

2023/2/17 18:37

50.1 Hz

99 V

--A

--W

50.0 Hz

101 V

6.2 A

580 W

47%

23 °C

65.0 V

100%

227 V

2023/2/17 18:36

50.1 Hz

99 V

--A

--W

50.0 Hz

101 V

6.1 A

580 W

46%

23 °C

65.0 V

100%

229 V

2023/2/17 18:35

50.1 Hz

99 V

--A

--W

50.0 Hz

102 V

6.3 A

570 W

48%

23 °C

65.0 V

100%

230 V

2023/2/17 18:34

50.0 Hz

99 V

--A

--W

50.0 Hz

101 V

6.3 A

570 W

47%

23 °C

65.0 V

100%

230 V

2023/2/17 18:33

50.0 Hz

99 V

--A

--W

50.0 Hz

101 V

6.1 A

570 W

47%

23 °C

65.0 V

100%

230 V

2023/2/17 18:32

50.1 Hz

99 V

--A

--W

50.0 Hz

101 V

6.2 A

570 W

47%

23 °C

65.0 V

100%

229 V

2023/2/17 18:31

50.0 Hz

100 V

--A

--W

50.0 Hz

101 V

6.2 A

560 W

48%

23 °C

65.0 V

100%

228 V

2023/2/17 18:30

50.1 Hz

99 V

--A

--W

50.0 Hz

101 V

6.2 A

570 W

47%

23 °C

65.0 V

100%

228 V

2023/2/17 18:29

50.1 Hz

99 V

--A

--W

50.0 Hz

101 V

6.4 A

570 W

47%

23 °C

65.0 V

100%

229 V

2023/2/17 18:28

50.1 Hz

99 V

--A

--W

50.0 Hz

101 V

6.4 A

590 W

49%

23 °C

65.0 V

100%

229 V

2023/2/17 18:27

50.1 Hz

99 V

--A

--W

50.0 Hz

101 V

6.4 A

580 W

49%

23 °C

65.0 V

100%

229 V

2023/2/17 18:26

50.1 Hz

99 V

--A

--W

50.0 Hz

101 V

6.2 A

570 W

47%

23 °C

65.0 V

100%

229 V

2023/2/17 18:25

50.1 Hz

99 V

--A

--W

50.0 Hz

101 V

6.2 A

580 W

48%

23 °C

65.0 V

100%

229 V

2023/2/17 18:24

50.0 Hz

99 V

--A

--W

50.0 Hz

101 V

6.4 A

580 W

48%

23 °C

65.0 V

100%

229 V

2023/2/17 18:23

50.1 Hz

99 V

--A

--W

50.0 Hz

101 V

6.3 A

570 W

47%

23 °C

65.0 V

100%

233 V

2023/2/17 18:22

50.0 Hz

99 V

--A

--W

50.0 Hz

101 V

6.4 A

590 W

49%

23 °C

65.0 V

100%

232 V

◎動作確認済OS：
Windows8.1以降、または Windows Server 2012以降 の Windows OS (x64版のみ)
CPU：2コア 2GHz以上、メモリ：4GB以上、ストレージ空き容量：4GB以上 推奨

△ 安全上のお願い CAUTION

- ◆設置・組み付け作業および使用前に「取扱説明書」をよくお読み
のうえ、正しくお読みください。
- ◆次のような装置・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) 人名に直接関わる医療機器など。
 - (b) 人名の辨別にいたる可能性のある電事・エレベータなど。
 - (c) 社会的・公的に重要な装置など。
 - (d) その他人の安全への関与や、公共機関等に重大な影響を
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。
- ◆国内で仕作ること、電圧・使用環境が異なり、発煙・発火の
原因となることがあります。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

記載されている会社名および製品名、ロゴは各社の商標または登録商標です。
記載内容は、予告なく変更する場合があります。

ノードマップ

東京

- Eaton157
- FU15a103
- san102
- DL1500_147
- Yutaka126
- Fuji168
- yut106
- san195
- A11KL152_2_101
- A11KL102_192
- Eaton_9PX1500_2_1C

大阪

- dell133_146
- snk107
- Omron154

概要

2 グループ
グループ概要

17 ノード
UPSリスト

東京
大阪
UPSリスト

1 アラーム
UPSリスト

3 接続不可
UPSリスト

最近のイベントログ

日付	グループ	ノード	内容
2021-03-15 10:03:23	大阪	06SP_osaka_25_226	通信異常復旧
2021-03-15 10:02:28	大阪	06SP_osaka_25_226	通信異常発生

■ メール送信

サポートやお問い合わせに必要な情報の収集から
お問い合わせメールの作成・送信までワンクリックで行えます。

UPS情報	
UPS基本情報	グループ: 東京 ノード名: A11KL152_2_101 IP アドレス: ****.****.****. 購入部品番号: UPS-15A3-010RM-NB6/5 シリアル番号: 7635476638 仕様: 正常
現在のUPS/バッテリー状態	出力状態: 正常 アラーム: 正常 熱圏のテスト結果: 正常 バッテリ状態: 正常 バッテリ運転時間: 0分 バッテリ保存時間: 232分 バッテリ充電率: 100 % バッテリ電圧: 65.0 V バッテリ温度: 23 °C 継続バッテリー交換日: -- バッテリ交換理由: 不明 バッテリ残寿命: --ヶ月
現在のUPS入力状態	合計平均電圧: 210 V 入力電流: 50.0 Hz 入力電圧: 100 V 入力電圧: -- A 入力電圧: -- W
現在のUPS出力状態	出力状態: 正常 出力電圧: 50.0 Hz 出力電圧: 101 V 出力電圧: 6.2 A 出力電圧: 560 W 出力負荷率: 46 %
最近のイベントログ	2021-02-05 21:26:53 4012 情報 入力異常復旧 2021-02-05 21:26:53 4004 情報 バッテリ運転復旧 2021-02-05 21:26:49 3104 情報 トラップ受 UPSアラーム復旧 (RFC1628) 2021-02-05 21:26:48 3218 情報 トラップ受 UPS警報発生 (JEMA-MIB) 2021-02-05 21:26:48 3204 情報 トラップ受 UPS入力異常発生 (JEMA-MIB) 2021-02-05 21:26:48 3104 情報 トラップ受 UPSアラーム復旧 (RFC1628) 2021-02-05 21:26:24 4011 警告 入力異常発生 2021-02-05 21:26:24 4003 警告 バッテリ運転復旧 2021-02-05 21:26:21 3217 警告 トラップ受 UPS警報発生 (JEMA-MIB) 2021-02-05 21:26:21 3203 警告 トラップ受 UPS入力異常発生 (JEMA-MIB) 2021-02-05 21:26:21 3103 警告 トラップ受 UPSアラーム発生 (RFC1628) 2021-02-05 21:26:19 3204 警告 トラップ受 UPS/バッテリー運転中 (JEMA-MIB) 2021-02-05 21:26:19 3219 情報 トラップ受 UPS注意警報発生 (JEMA-MIB)
最近のトラブルログ	2021-02-05 21:26:49 1.3.6.1.2.1.33.2.4 アラーム解除 2021-02-05 21:26:48 1.3.6.1.2.1.33.2.4 アラーム解除 2021-02-05 21:26:48 1.3.6.1.4.1.4550.1.2.4 入力電圧異常復旧 2021-02-05 21:26:48 1.3.6.1.4.1.4550.1.2.18 警告回復 2021-02-05 21:26:21 1.3.6.1.2.1.33.2.3 アラーム発生 2021-02-05 21:26:21 1.3.6.1.4.1.4550.1.2.3 入力電圧異常 2021-02-05 21:26:21 1.3.6.1.4.1.4550.1.2.17 警告発生 2021-02-05 21:26:19 1.3.6.1.2.1.33.2.1 バッテリ運転 2021-02-05 21:26:19 1.3.6.1.4.1.4550.1.2.19 注意発生 2021-02-05 21:26:19 1.3.6.1.4.1.4550.1.2.1 バッテリ運転 2021-01-21 10:40:19 1.3.6.1.4.1.4550.1.2.13 設定変更 2021-01-04 09:16:47 1.3.6.1.2.1.33.2.2 バッテリテスト完了

●使用 プロトコル および通信ポート
SNMP通信 UDP:161 (デフォルト)、SNMP Trap UDP:162 (固定)、
https TCP:39443 (デフォルト)

UPS

Security & Safety Solution
Service & Support provider

UPS
UPSソリューションズ株式会社

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

<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 タナカ・イトピア新大阪ビル3F

中部支店 : 〒464-0074 名古屋市千種区仲田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 011-222-2215 FAX 011-222-2216

九州営業所 TEL 011-280-0015 FAX 011-280-0016
〒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

発行:2021年3月1日
更新:2022年7月19日

