サーバ、マシンルームの温度・電流監視システム

緊急通報

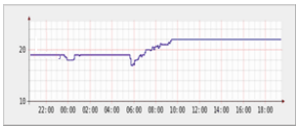
温度異常
電流異常

ASPサーバ

インターネット/
イントラネット

予知保全
グラフに変化が出た時は何らかの原因があるので速やかに対処します。

温度・電流
リアルタイム
監視グラフ



CO2削減
1. 温度ムラの改善
2. 冷やし過ぎの改善

サーバ用ブレーカ

無線子機(電流センサ)

親機

サーバラック群

無線子機(電流・温度)　無線子機(電流・温度)　無線子機(電流・温度)

サーバ

ラックマウント機器

P.S

トリップ

電源供給

停電

高温

要注意
1台のサーバの発熱がラック内機器の連鎖故障の原因となります。

要注意
電源の過負荷は、ラックの停電につながります。

要注意
サーバの増設でブレーカがトリップすると系列のサーバが全てダウンします。

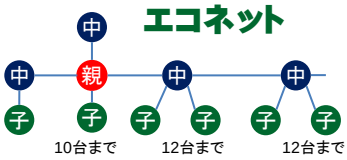
エコネットの設置

1. エコネット設置時に業務停止や停電はありません。
2. 貴社設備に損傷やトラブルを与えません。
3. 無線使用のため特別な配線工事は不要です。
4. 現地にパソコンやサーバは不要です。

親機

1. 上流とのインターフェイスはLAN
2. 下流とのインターフェイスは無線

エコネット



【TELEC認証】
電波到達距離（見通）
中継機：屋内60m　屋外1500m（ACアダプタ）
子機　：屋内40m　屋外120m（電池寿命1年）

無線中継機(温度センサ＋電流センサ)

4回路まで測定できます。

無線子機(温度センサ)

1.単三電池で1年、またはACアダプタが使えます。
2.隣接ラック間は近距離のため、遮蔽物があって送受信可能です。

無線子機(温度センサ＋電流センサ)

4回路まで測定できます。

代理店

FVA

株式会社　芙蓉ビデオエイジェンシー
本社　241-0826
横浜市旭区東希望が丘7-25
TEL　045-362-0908
URL　http://www.fva.co.jp
Mail　info@fva.co.jp