

Social Grid

ソーシャル駆動節電サービス

ソーシャルなWebサービス

- 会員登録制
- 自宅の住所を登録
 - ex, 100万人都市
 - そのうち会員が1万人(1%)

節電

- 会員の1万人は
- 自宅の電力使用量を管理
- 節電に努める



電力計測器

- 自宅のブレーカボックスに設置
- 電力消費量を計測
- 原価は1万円未満
- クランプ形式で既存の電力計や配線には手を加えない

Android端末

- 自宅の電力消費量をリアルタイムで表示

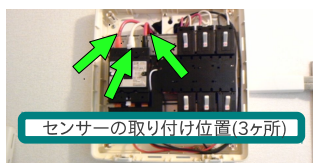
クラウド

(作成中!)

- 電力会社のピンチの度合
- 会員全体の節電パワー

イザという時に

- 会員へ節電目標を示す
- 会員は節電をがんばる
- ↓
- 集計
 - 節電総量
 - 電力会社の供給量との比率
 - 貢献度
- 会員はニンマリ
- (報酬は自己満足のみ)

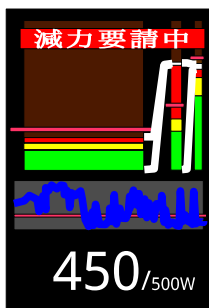


何がいいの？

- ブレーカボックスに取り付け
 - 家のすべてが網羅できる
 - 工事資格必要ない
 - 自分でできる
- サービスは自前
 - 自治体とか
 - 電力会社とか
- 偉い人なんか関係ないぜ!!

人間の手でスイッチを

- スマートグリッド
 - → 自動で電力の使用抑制
- ソーシャル節電
 - それぞれの善意でグリッドを構成
 - 善意の集積が定量的に反映
 - 瞬時に表示
- ソーシャル駆動モデルが今風!!



進捗状況

- 電力計測モジュール作成中
- bluetoothモジュール完成
- Androidアプリ作成中
- クラウドサービス企画中