

VPPで活用できる HEMSコントローラの仕様案

2018年9月28日

**一般社団法人 日本電機工業会
HEMS専門委員会**

VPPで活用できるHEMSコントローラの仕様案

- 検討の契機

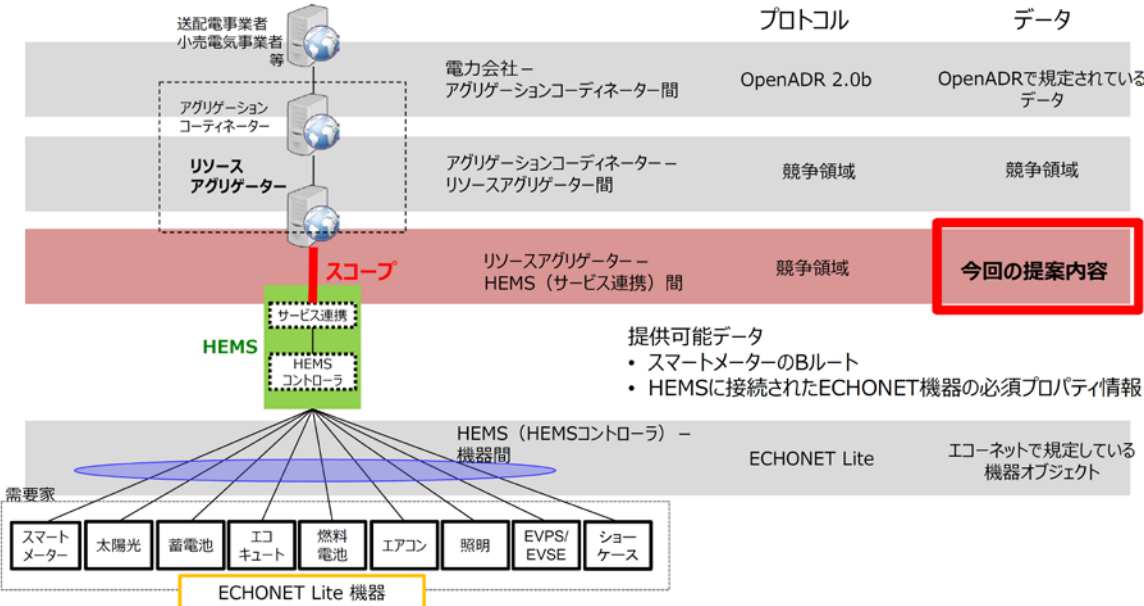
WGの結論（第7回ERAB検討会にて報告）であるVPPリソースの統合制御を目的に検討を開始。

- 現在の検討状況

以下の内容をWGにて検討中。

- アグリゲーターがHEMSを介してリソースを統合制御する場合に必要なデータ・機能を、必須機能としてHEMSに搭載できるか、コストや技術的可能性という観点から検討
- HEMSがリソースの統合制御を実現する場合に、セキュリティや先行システムとの安全な相互接続を担保する認証がどこまで必要か、適合性評価の在り方について検討

【イメージ】HEMSコントローラの検討範囲



※ まずは、必要と想定されるデータを抽出し、実務を行うアグリゲーターへのヒアリング等を実施しながら検討を進めていく。