

1. 桑名市におけるトライアル事業について

(1) 概要

- ・モニターを募集し、各家庭へ HEMS を導入します。
- ・HEMS を通じて収集した電力データを利活用に向けて分析し、HEMS データ利活用事業者に提供します。
- ・HEMS データ利活用事業者は、分析された電力データを活用し、テレビのデータ放送との連携サービス、クーポンを利用した来店サービスなど、暮らしを便利で豊かにする生活支援サービスを提供します。
- ・お客さまのプライバシーに配慮した生活支援サービスを実現するため、お客さまのプライバシーポリシーに従って電力データの利用を制御する管理機能「プライバシーポリシーマネージャー (PPM)」を提供します。

(提供サービス例)

テレビ画面のデータ放送領域に、各家庭のリアルタイムの電力使用量、節電アドバイス、各家庭のライフスタイルに適した広告やクーポンなどを配信。

(2) 対象

三重県桑名市 約 3,500 世帯

(3) スケジュール

- ・モニター募集
2014 年 9 月下旬～
- ・モニターの各家庭への HEMS 設置
2014 年 9 月下旬～
- ・トライアル事業開始
2015 年 4 月～

(4) モニター応募方法

対象地域にて説明会およびパンフレットの配布を行います。

2. 「プライバシーポリシーマネージャー(PPM)」について

(1) 概要

- ・個人情報の利活用におけるプライバシーの懸念を払拭し、個人情報を提供するお客さま、個人情報を管理する事業者、個人情報を利用する事業者にとって最適な情報管理を実現するために、KDDI 研究所が開発した個人情報の管理・制御システムです。
- ・PPM を大規模 HEMS 情報基盤に組み込むことにより、モニターのお客さまのプライバシーポリシーに基づき、HEMS データ利活用事業者に提供する電力データの管理・制御を行うことができます。また、HEMS データ利活用事業者への提供後、電力データの利活用状況を確認することも可能になります。

(2) 本トライアル事業において提供する機能

- ・サービス利用時の情報提供に関する同意機能
- ・情報提供に関するポリシー管理機能
- ・ポリシーに基づく情報提供と提供した情報のロギング・トレース機能(注)

(注)HEMS データの利用履歴(提供先事業者、提供時期等)をモニターの要求に応じて開示する機能

以 上