

「スマピこ」のセンシングと発話機能を活用した新サービス

保有技術：ツナガルde警報器「スマピこ」(※)

※「スマピこ」：任意の発話ができる大阪ガスの都市ガス警報器

募集内容：家、郵便番号、地域単位で自由に発話させる機能、人感センサーを使った新サービス

1. パートナー募集の背景

- 大阪ガス管内において50%の世帯普及率がある「スマピこ」を媒体として活用した新しい情報配信サービスの開発を目指す
- ガス漏れ警報以外の付加価値を提供することで、ユーザーの安全性や利便性の向上と、スマピこの情報配信媒体としての可能性の開拓を図りたい

2. 募集要件・求めるソリューション例

- 自治体の防災無線と連携し、地域ごとに避難情報発信
- 近所で発生した犯罪情報をタイムリーにお知らせ
- 近所の特売情報やイベント情報をタイムリーにお知らせ
- 人感センサーを用いた新サービス など

※ スマートスピーカーのように話しかけることはできませんが、発話APIを使って外部サーバーから発話指示が可能です

3. 実現イメージ

現状の機能

ユーザーに情報伝達したい内容を、APIを通じて家、郵便番号、地域単位で自由にスマピこから発話させることができる



①人感検知時に発話するというトリガー、②人感検知時に登録していたメアドにメール通知する見守り通知、の2つの機能のセンサーとして活用

もしもに備える

- 気象警報**
お住まいの地域に気象警報や防災情報などが発表された場合にお知らせします。
- 熱中症注意喚起**
お部屋の温度・湿度を検知して熱中症の危険が高まった場合にお知らせします。
- 乾燥注意喚起**
お部屋の温度・湿度を検知して乾燥状態をお知らせ。
- 防犯情報**
各府県(大阪府・京都府・兵庫県・奈良県・滋賀県・和歌山県)が発信する防犯情報メールの文面を読み上げます。
- ガス漏れ・CO通知**
万一のガス漏れ・CO発生時に、警報音とランプだけでなくマイ大阪ガスに登録されたメールアドレスにお知らせします。
- 大阪ガスからのお知らせ**
状況に応じて大阪ガスからの情報をお知らせします。

付加価値

ストリーミング再生や人感検知センサーなどの搭載済の機能・技術を活用した新たな用途開発により、UI/UXをさらに高める