

2015年12月3日

<報道関係者各位>

とのさまラボ

## Pepper用イベント司会アプリ「とのリモート」を開発

Pepper向けのアプリ開発、コンサルティング事業を行う「とのさまラボ」(所在地：東京都渋谷区、代表：西田寛輔)は、イベント司会アプリ「とのリモート」を開発いたしました。

### 【とのリモートについて】

いままでは、Pepperをイベントで利用する場合に、シナリオを元にプログラムを作成したり、外部からのコントロール用に、専用のサーバーを用意する必要がありました。そのため、シナリオの作成に開発が必要だったり、イベント当日の回線トラブルなどが多発しておりました。

今回開発した「とのリモート」は、イベントの司会に特化した簡単シナリオ作成やイベントに特化した会話アニメーション、懇親会用の乾杯機能など、さまざまな機能を実装しています。

また、Pepperと直接通信を行うため、専用のサーバーは不要です。タブレットやスマートフォンを利用した外部からのコントロール、有線接続による安定したコントロールが可能です。(無線での利用も可能です。)

「とのリモート」を導入していただき、イベントの司会や、登壇など、様々なシーンでPepperを活用いただければと思います。

### 【簡単シナリオ作成】

エクセルファイルに記入いただいたシナリオをコンバートして利用できます。シナリオの推敲、クライアントのやり取りをエクセルで行えるため、スムーズにシナリオを作成できます。もちろん、テキスト入力により任意のセリフを話すこ

とも可能です。

#### 【拡張アニメーション動作】

Pepper 標準の ALAnimatedSpeech を拡張、お辞儀などの動作を追加しました。従来の ALAnimatedSpeech を利用したアプリでは「よろしくお願いします。」と言っているのに、Pepper が頭を下げないなど、動作上の問題がありました。この拡張で、より自然な動きで話をする事が出来ます。

#### 【タッチコミュニケーション機能】

音声認識が使えない会場でも、来客者と Pepper が手軽にふれあうことが出来ます。従来のイベント用アプリでは、来客者の「pepper と触れ合いたい！」という欲求に対して応えることは難しかったのですが、この機能を使うことで、来客者の満足度を上げることが出来ます。

#### 【シナリオコントローラー】

台本形式のシナリオコントローラーを用意しました。タブレットやスマートフォンを利用して、外部から Pepper をコントロールできます。台本形式のため、イベントの進行が分かりやすく、ゲスト司会者の方などにも安心して使っただけです。2度押し防止機能、進行状況表示機能なども搭載しています。

#### 【専用サーバー不要】

シナリオコントローラーは、外部サーバーを経由せずに、Pepper に直接アクセスすることが可能です。また、Mac などの LAN 接続可能なパソコンを使用すれば、有線でのコントロールも可能です。ネットワーク環境が弱いイベント会場で威力を発揮します。

#### 【豊富な支援機能】

Pepper のタブレットへの画像表示、乾杯機能、写真撮影時の補助機能など、イベントに特化した補助機能を搭載しています。Pepper への負荷を抑えるリラックスポタンなど、β テスト経験を活かした機能を搭載しております。

### 【とのリモートの実績について】

このアプリはβ版として、さまざまなイベントで実証実験を行ってきた「ロボットリモコン」の正式版となります。

1500人規模のイベントでの利用や、イベントステージでの活用、インターネット放送やコンサートでの利用など、さまざまな実績があり、ご好評を頂いております。イベントの様子は、各種メディアでもご紹介いただいております。(参考 URL : <http://labo.tonosamart.com/NEWS>)

### 【とのリモートの販売について】

イベント単位、年間契約での利用権の販売となります。

ロボットスタート株式会社が運営するロボットライブラリーにて、「1 イベント使用ライセンス」の販売を開始しております。

<https://pepper.robo-lib.com/repositories/summary/33>

上記以外の複数イベントでのご利用、年間契約などをご希望の場合は、お問い合わせください。

### ■「とのさまラボ」について

「とのさまラボ」は、アプリ開発や各種イベントの開催経験を活かした、ペッパー (pepper) をはじめとした、ロボット向けアプリ開発、コンサルティング事業などを行っています。

URL : <http://labo.tonosamart.com/>

### ■お問い合わせ

担当：西田

メール：[nishida1224@gmail.com](mailto:nishida1224@gmail.com)

※報道資料に記載されている情報は発表日現在のものです。このため、内容が予告なしに変更される可能性があります。あらかじめご了承ください。

※記載されている会社名及び商品名／サービス名は、各社の商標または登録商標です

※ソフトバンクの Pepper を活用し、独自に開発したものです