



2016年7月20日

報道関係者 各位

## Pepper の設定が簡単にできる Smart at robo for Pepper をバージョンアップ お客様からの要望に応え、中国語対応や音声認識など Pepper 設定をより拡充！

### POINT

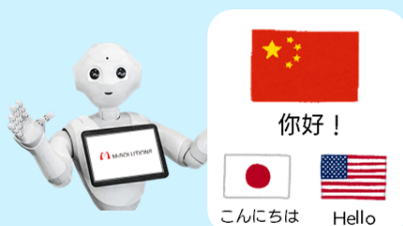
- 人の声（キーワード）を認識して動作する機能を追加
- 胸のタブレットが PC 画面と連動して大画面表示も可能
- 出展イベントでバージョンアップした機能を使った Pepper をお披露目

M-SOLUTIONS 株式会社（本社：東京都新宿区、代表取締役社長：佐藤 光浩、以下 M-SOL）は、2016年7月20日に、ソフトバンクロボティクス株式会社が提供する人型ロボット「Pepper」の動作設定を簡単に行える M-SOL のオリジナルサービス「Smart at robo for Pepper」をバージョンアップしましたのでお知らせします。

### お客様のご要望に応え、バージョンアップにより新たに7つの機能を標準搭載！

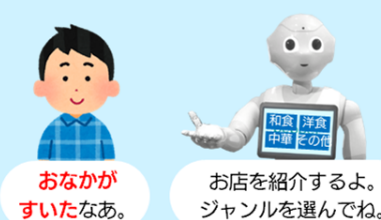
#### 中国語対応

日本語、英語に加え、中国語のセリフが設定できます



#### 音声認識

呼びかけのキーワードに対応したアクションを設定することができます



#### ディスプレイ連動

胸のタブレット画像を、モニタに出力。プレゼンテーションに便利です



#### アクション機能

ブラウザを使い、Pepper をリアルタイムに操作できます

#### 中断トリガー

Pepper が動作中でも動きを止めることができます

#### スピーチ機能

入力文章をWeb画面上のボタン操作で話します

#### 更新間隔の変更

インターネットへの接続間隔を任意で変更できます

#### バージョンアップ機能一覧

### Smart at robo for Pepper バージョンアップの経緯について

「Smart at robo for Pepper」は、「簡単操作であなただけの Pepper 動作を」をコンセプトに、複雑になりがちな Pepper の動作開発を効率化し、自由自在に動作設定を行える M-SOL のオリジナルサービスです。

2015年9月にサービス提供を開始し、プログラミングの知識がなくても Pepper を簡単に設定できることが好評を得て、現在約60社が Smart at robo for Pepper を導入し、銀行やホテル、カフェなどで活用されています。

クラウド上で提供し継続的にご利用いただくサービスのため、この度、お客様にとってより使い勝手が良いサービスとなるよう、お客様からのご要望が多かった機能などについて追加や更新を行いバージョンアップしました。バージョンアップ後の機能は、新たに利用開始されるお客様はもちろん、既にご利用いただいているお客様も追加費用なくご利用いただくことができます。

## Smart at robo for Pepper バージョンアップの概要

今回のバージョンアップでは、以下の7つの機能を追加しました。これにより、Pepper の動作設定がより簡単・便利になり、中国語にも対応をすることで日本で近年増えている中国人観光客にも Pepper を活用し集客力アップが見込めます。

### ■バージョンアップの概要

分類	機能	アップデート内容
センサー	音声認識	Pepper への呼びかけに含まれるキーワードに対応する動作設定が可能となりました。人間の声をセンサーとして反応するため、より自然に Pepper を動かすことが可能となりました。(最大設定数 100 ワードまで。)
	アクション機能	Smart at robo for Pepper の設定画面に、設定したセリフや動作を操作するボタンを5つ追加しました。Pepper に埋め込まれた8つのセンサーだけでなく、最大5つのボタンを使い、Web 画面上から Pepper を操作することができます。
	中断トリガー	Pepper の動作を中断できる機能を追加しました。特に長いセリフの場合、お客様が離れた後も話し続けてしまう不自然さを回避できます。
セリフ	中国語対応	日本語、英語に加え、中国語のセリフの設定が可能になりました。中国人観光客の接客などにも活用可能となりました。 ※Pepper for Biz (法人向けモデル) のみの対応で、Pepper (一般販売モデル) は対応しておりません。
	スピーチ機能	入力した文章を Web 画面上のボタン操作で話すことができる機能を追加しました。Pepper を再起動しなくてもキーボードに打ち込んだセリフをすぐに話させることができるため、セリフのイントネーション確認や微調整など、セリフを設定する際の作業を効率化できます。
ディスプレイ	ディスプレイ表示機能	Pepper の胸のタブレット画像が、パソコン画面でも見れるようになりました。パソコン画面から大型ディスプレイに投影すると、タブレット画像が大画面でも見れるようになりました。
設定	更新間隔の変更	kintone からの設定情報の更新頻度を変更できるようになりました。更新頻度を減らすことで、不必要に設定情報を取得しないことで、通信費を削減可能にしました。

▼ Smart at robo Pepper に関する詳しい情報はこちらをご覧ください。

<http://smartat.jp/robo/>

## M-SOL 出展イベントのご案内

M-SOL は、下記のイベントへ出展します。M-SOL の出展ブースにて、バージョンアップした Smart at robo for Pepper のデモをご覧ください。

### ■「Pepper World 2016 夏」の概要

ソフトバンクグループ最大規模の法人向けイベント「SoftBank World 2016」の展示会場で同時開催されるイベントです。さまざまな業種で活躍する法人モデルの Pepper に触れていただけます。

日時	2016年7月21日(木)・22日(金) 10:00～19:00
会場	ザ・プリンス パークタワー東京 (M-SOL は、ブース No. P25 に出展)
参加費	無料 (事前登録制)
主催	ソフトバンク株式会社、ソフトバンク コマース&サービス株式会社、ソフトバンクロボティクス株式会社
公式サイト	<a href="https://softbankworld.com/">https://softbankworld.com/</a>

M-SOL は今後もご要望に応じて Smart at robo for Pepper に機能を追加し、お客様の Pepper 活用を支援していきます。

## ■M-SOLUTIONS 株式会社について

M-SOL は、ソフトバンク・テクノロジーグループのモバイル・ロボットアプリ開発企業です。ソフトバンクのグループ企業として創業し、主にグループのシステム開発を行ってきました。ソフトバンクグループが着々と拡大していく中で、M-SOL は数多くの案件に取り組み、成功に導いてきました。今後、ロボットはスマートフォンやタブレット端末と同様に、社会へ急激に浸透が進んでいきます。その分野で先陣を切って、ロボットアプリケーションの開発とコンサルティングを通じて、お客様のビジネス拡大や業務支援に貢献してまいります。

※Smart at robo for Pepperは、ソフトバンクロボティクス株式会社のPepperを活用し当社で独自開発したサービスです。

※ソフトバンクロボティクスのPepperを活用し、自社が独自に実施しているものです。

※本リリースに記載されている会社名、製品名、サービス名は、当社または各社、各団体の商標もしくは登録商標です。

### 報道関係者様向け お問い合わせ窓口

ソフトバンク・テクノロジー株式会社 管理本部 経営企画部 齊藤、安部、皆口、菅

TEL : 03-6892-3063

Email : [sbt-pr@tech.softbank.co.jp](mailto:sbt-pr@tech.softbank.co.jp)



本ドキュメントでは、フォントワークス株式会社のフォント[ UD角ゴ ラージ Pro ]を使用しています。