

お知らせ/取材のご案内  
2017年10月3日  
株式会社スマートロボティクス  
ヤフー株式会社

報道関係各位

スマートロボティクスの民泊用 IoT ロボット「PAKKUN」とヤフーの IoT  
プラットフォーム「myThings Developers」が連携し、  
民泊物件でのロボット活用の実証実験を開始  
～ 天気・防災情報のお知らせや翻訳機能、消耗品の発注補助や騒音への注意喚  
起などでゲスト・ホストの利便性向上を目指す ～

株式会社スマートロボティクス（以下、スマートロボティクス）とヤフー株式会社（以下、Yahoo! JAPAN）は、スマートロボティクスが開発した民泊用 IoT ロボットと、Yahoo! JAPANが提供する企業向けの IoT プラットフォーム「myThings Developers」を活用した、民泊物件でのロボット活用の実証実験を10月19日より開始します。

住宅宿泊事業法（通称、民泊新法）が今年6月に成立し来年施行されることを機に、今後、民泊市場は急速な拡大が見込まれています。また、民泊新法では、住宅宿泊事業者（通称、民泊ホスト）に宿泊者の安全確保や、周辺住民への騒音の配慮などが求められることが明文化され、民泊ホストの運営上の課題が明確になりました。

スマートロボティクスでは、これらの課題を解決しホスト・ゲスト双方の利便性向上を目指すため、民泊ロボット「PAKKUN」を開発し、さらに「myThings Developers」を活用することで様々な Web サービスと連携した機能の提供を実現しました。

今回の実証実験では以下の機能を検証します。

- 「Yahoo!天気」「Yahoo!防災速報」チャンネルを活用したゲストへの天気・防災情報提供
- 消耗品の減少感知と、「LOHACO」チャンネルを活用した消耗品のカートへの自動追加機能
- 「NETATMO」チャンネルを活用した音量検知による騒音への注意喚起
- 家電モニタリング+ホスト側での制御機能
- ホストとゲストのコミュニケーションを補助する英語→日本語翻訳機能

実証実験は12月末頃までを予定しており、実証実験後得られたデータをもとに「PAKKUN」

にバージョンアップを施します。年明けよりプレ販売を行い、以下の機能も実装した上で、2018年春頃に一般の民泊ホストへの販売を本格的に開始する予定です。

- ロボット型コンシェルジュによる自動チェックインと宿泊台帳記帳機能
- スマートロボティクス社製のスマートロックによる鍵の遠隔受け渡し機能

スマートロボティクスとYahoo! JAPANでは、民泊のゲスト・ホストが抱える課題に対し、テクノロジーの力を最大限活用したソリューションの提供を目指していきます。

### 【実証実験ご取材のご案内】

民泊用IoTロボット「PAKKUN」は、「CEATEC JAPAN 2017」にて展示いたします。また、以下の期間内は実際の物件内でのデモンストレーションのご取材も可能ですので、ご希望の方は以下必要事項を記載のうえお申込みください。

#### <概要>

期間：10月19日～10月31日

場所：JR「池袋」駅周辺（詳細な場所はお申し込みの後にお伝えいたします）

ご覧いただける内容：

- ・民泊用IoTロボット「PAKKUN」実機
- ・「myThings」との連携デモンストレーション
- ・想定されるゲスト対応の実機デモンストレーション

#### <必要事項>

- ・取材希望日時
- ・貴媒体名
- ・ご氏名
- ・お電話番号
- ・メールアドレス

#### <取材のお申込み先>

株式会社スマートロボティクス

Tel：03-5770-3400 Mail：[press@smartrbotics.jp](mailto:press@smartrbotics.jp)

### 【オフィシャル映像・写真】

<https://yahoo.jp/box/IX1218>

<本件に関する報道関係のお問い合わせ>

株式会社スマートロボティクス 井島 剛志

Tel : 03-5770-3400 Mail : [info@smartrobotics.jp](mailto:info@smartrobotics.jp)

ヤフー株式会社 広報室 小澤恵

Tel : 03-6898-8282 Mail : [ycompany-pr@mail.yahoo.co.jp](mailto:ycompany-pr@mail.yahoo.co.jp)