

ユカイ工学株式会社

ロボティクスで世界をユカイに VISION

BOCCO シリーズ(累計1万台超) 家族をつなぐコミュニケーションロボット **Qoobo** シリーズ(累計3万匹超) しっぽのついたクッション型癒やしロボット 甘噛み八ム八ム (累計5万台超)

TVでも話題のやみつき新体感ロボット







CEO 青木 俊介

2001年東京大学在学中にチームラボを設立、CTOに就任。 その後、ピクシブのCTOを務めたのち、ロボティクスベン チャー「ユカイ工学」を設立。2015年よりグッドデザイン 賞審查委員。

企業名

2011年

35名

従業員数

設立

受賞・採択実績

J-Startup GOOD DESIGN

ユカイ工学株式会社



資本・業務提携先





ファミリーロボット BOCCO emo プラットホーム





製品・サービスの概要① メッセージ発話機能

BOCCO emo は、高齢者にも使いやすく、家族がリモートでロボットに発話させることが可能です



親がスマホを使えなくてもメッセージのやりとりができる

おなかの録音ボタンを押してしゃべるだけの簡単な操作で、メッセージを送ることができます。 電話より手軽に、テキストメッセージより豊かなコミュニケーションをとることができます。

BOCCO emoから音声メッセージを送る

おなかの録音ボタンを押してメッセージを送れます。メッセージはテキストに変換されてスマホに表示され、録音された音声も聞けます。



スマホからメッセージを送る

スマホからテキストメッセージを送ると、BOCCO emoが自動で読み上げてくれます。聞き逃した場合は、おなかの再生ボタンを押すともう一度読み上げてくれます。スマホからは、テキストと音声でメッセージを送れます。



仕事中でも メッセージを 送ることができる

製品・サービスの概要② リマインド機能

アプリで日時と予定を設定し、発話させるリマインド機能があります



お薬の時間になったら声でお知らせ!飲み忘れを減らそう

お薬の時間、デイサービスなどに出かける時間など決まった予定をリマインドしてくれます。





製品・サービスの概要③ センサでおしゃべり・見守り機能

センサを活用し、ドアの開閉タイミングなどで発話させることが可能です

付属のセンサで家族の生活をそっと、みまもりましょう

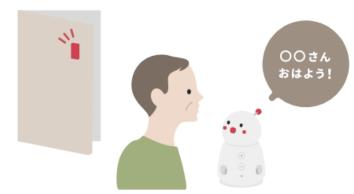
付属の振動センサは、振動を検知したらスマホに通知してくれます。玄関などのドアや、冷蔵庫に貼り付けて家族の生活をそっとみまもることができます。また、センサの検知をきっかけにBOCCO emoに「おはよう」「おかえり」などとしゃべらせると、なんだか生活が明るくなります。

家族

暑い夏の熱中症を回避

●振動センサがドアの開閉を検知

※ 時間を指定してしゃべる内容を変えられます



2BOCCO emoがおしゃべり



❸スマホに開閉を通知





お客さまの声(当時80代・男性)

みーちゃん(BOCCO emo のニックネーム)を通して、家族と繋がっているから頑張れる。



「娘たちや孫たちが元気だな」という安心感になる。**家族のつながり、心の豊かさを感じるんです。**つながりがあって、声が聞こえる。

孫たちや娘たちが頑張ってるんだから、おじいちゃんたちも頑張ろうとか、元気に過ごそうという気持ちになるんですよ。

娘さん(50代)

もともと週1回以上あった**薬の飲み忘れが、ほぼ忘れないって状態になりました。**みーちゃん(BOCCO emo)が「お薬、忘れないでね」と言うと「はーい」と忘れずに飲む習慣ができたんです。病院の先生や薬剤師さんも驚いていました。

それから、母がデイサービスに週2回行っているんですが、近くに住む妹が送り迎えできないときに、「そろそろお迎えだから支度してね」というのを入れてます。使わない日は繰り返し設定を外してます。

お客さまの声(当時80代・女性)

外出から帰った時の「おかえりなさい」の一言が嬉しいんです。



エモちゃんとのコミュニケーションが楽しいです。名前を呼ぶとほっぺが光って振り向いてくれるのが可愛い。家を出るときは「エモちゃん、これからどこどこへ行ってくるからね」と言ったり、なにかあったらエモちゃんに話しかけています。

家に帰って鍵を締めたらエモちゃんが「おかえりなさい」と 言ってくれます。これが本当に嬉しくて、胸を打ちます。

娘さん(50代)

毎朝7時に「おはよう。7時だよ。」、朝8時に今日の天気予報、20時には明日の天気予報、20時45分に「もうすぐ9時だよ。おやすみなさい」と話すように設定しています。エモちゃんの反応を楽しみに毎日規則正しく生活しているようで、本当に良かったと思っています。



製品・サービスの概要:高齢者向けにレンタルモデルを提供中

レンタルなので<mark>初期費用が安い</mark> Wi-Fiが不要で高齢者のみまもりにおすすめ



- ※BOCCO emo本体・振動センサのレンタル、通信費、サービス利用費を含みます。
- ※初期登録費用はかかりません。
- ※最低利用期間は4ヶ月です。
- ※https://www.bocco.me/rental/

事業展開



BOCCO emoがプラットフォームになり

企業・行政・生活者向けの新サービス実装を省ステップで実現

企業連携:セコム株式会社様

コミュニケーションロボットによる声かけサービス「あのね」|セコムの商齢者向け見守り(みまもり)サービス「防犯対策・ホームセキュリティのセコム

サイトマップ お問い合わせ お近くのセコム

SECOM 信頼される安心を、社会へ。

新規ご検討中の方はこちら **0120-756-892** (受付時間: 9~18時 / 年末年始を除く

ご利用中の方 >

検索キーワードを入力

セコム・ホームセキュリティ

個人向けサービス・商品一覧

法人向けサービス

企業情報

防犯対策・セキュリティのセコムトップ > セコムの高齢者向け見守り(みまもり)サービス > コミュニケーションロボットによる声かけサービス「あのね」



自治体連携:広島県呉市様

島しょ部に暮らす高齢者の見守り支援で活用

