

鉄道メンテナンス現場から生まれたプロダクト

「BONX WORK」でタブレット画面に触れずに音声通話ルームを切り替える機能をリリース

JR 東日本の子会社でベンチャーへの出資や協業を推進する CVC の JR 東日本スタートアップ株式会社（代表取締役社長：柴田 裕、以下「JR 東日本スタートアップ」）と音声によってあらゆるシチュエーションでのチームの成長に貢献する「Team Growth Platform」を提供する株式会社 BONX（代表取締役 CEO：宮坂貴大、以下「BONX」）は協業でプロダクト開発し、BONX が提供する「BONX WORK」の機能として、BONX Grip のボタンダブルクリック操作による音声通話ルーム切替機能をリリースします。

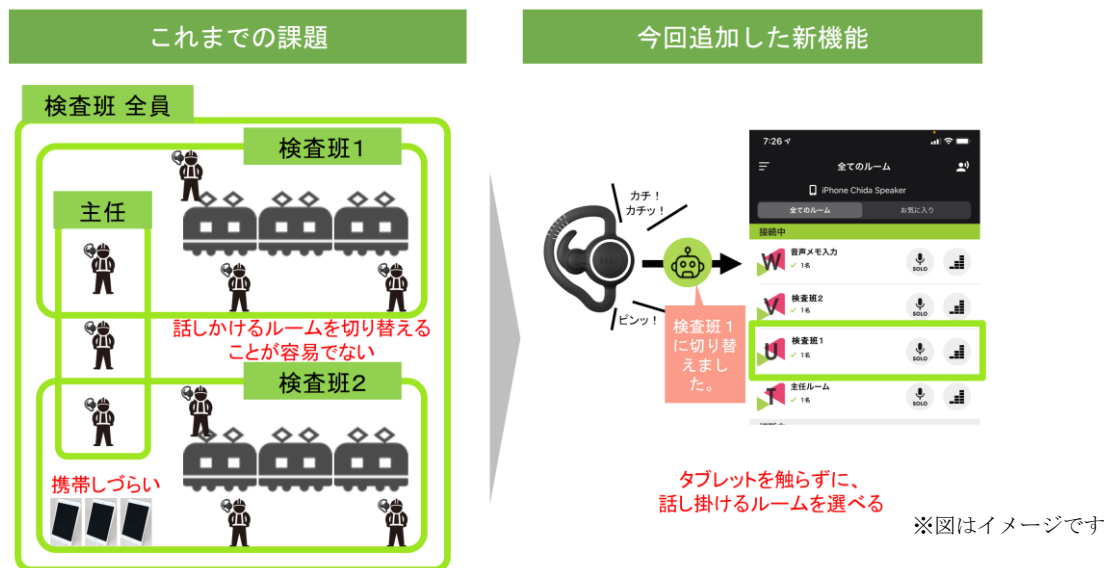
この機能により、ユーザーはタブレット端末に触れることが容易でない作業時や移動時に、会話先を瞬時に切り替えることができるようになります。

これは鉄道メンテナンス現場では、作業や移動をしながら、チーム全員に話しかける場面もあれば、責任者のみに報告したり、別のチームに連絡をしたりする、といった動作が短時間で複数回発生します。このような場面でもタブレット画面を使用しない UI として着想を得たものです。今回、JR 東日本スタートアッププログラム 2020 の一環で、現場利用における技術的・運用的課題をクリアするための実証実験の結果としてリリースに至りました。JR 東日本グループは今回の実証実験を踏まえて、コミュニケーション時の作業中断を解消し、新たな働き方の創出を目指します。BONX は、今後も音声を活用した”現場”における DX ソリューションを展開していきます。

【機能概要】

■リリース日：3月中旬～

■内容：「BONX WORK」アプリで複数ルーム接続中に BONX Grip のボタンダブルクリックによる音声通話ルーム切替機能



特徴

- 作業や移動を一時中断することなく、耳元での簡単なボタン操作だけで、瞬時に話しかける先を切り替えられる
- 音声通話ルームの音量調整も BONX Grip のみで可能

【BONX WORK】について

2017年9月よりBONX for BUSINESSのサービスを開始。ローンチ当初は「コミュニケーションで現場は加速する」をキーワードに、様々な“現場”で活躍されるクルーの皆さんの仕事を音声によって支援してきた。ハードな環境下での使用を想定したUIとUXは、ビジネスシーンにおいても、現場での業務にフィット。また、距離的に分散することで業務上のコミュニケーションが難しくなってしまった“オフィス”のリモートワーカーに向けて2020年5月に新機能を多数追加した。単なる業務改善ツールではなく、チームコラボレーションツールとしてチームの成長に貢献している。

※1月末よりサービス名称を「BONX for BUSINESS」から「BONX WORK」に変更致しました。

【株式会社 BONX】について

2014年に宮坂貴大が創業。アクションスポーツ中における仲間とのコミュニケーションの課題からBONXを着想し、2016年12月に「BONX Grip」の発売を開始。2017年12月には法人向けサービスBONX for BUSINESSをスタートさせました。2019年7月に第85回エンデバーISP(最終国際選考会)にて日本起業家としては7社目となるエンデバー・アントレプレナーとして選出され、2019年11月から2020年6月に行った新プロダクト「BONX mini」のクラウドファンディングでは約8,000万円の支援を頂き目標を大幅に達成。2020年6月にはBONX for BUSINESSの大幅なソフトウェアアップデートを行い、音声による常時接続による密なコミュニケーションを実現。2021年1月にサービス名をBONX WORKに変更。BONXは、スポーツ/小売/介護/飲食/病院/建築現場/リモートワークなど、あらゆるシチュエーションでのチームの成長に貢献するTeam Growth Platformとして拡大しています。

【JR 東日本スタートアッププログラム】とは

ベンチャー企業や様々なアイデアを有する方々から、駅や鉄道、グループ事業の経営資源や情報資産を活用したビジネス・サービスの提案を募り、ブラッシュアップを経て実現していくプログラムです。2017年度に初めて開催し、今回までに合計81件の提案を採択。鉄道事業やIT事業など幅広い分野の実証実験を行い、一部の取り組みは実用化にいたりしました。なお、内閣府主催の2018年度第1回オープンイノベーション大賞において、経済産業大臣賞を受賞しました。

■各社概要

JR 東日本スタートアップ

所在地 : 東京都港区高輪 2-21-42 TokyoYard Building7F

代表者 : 代表取締役社長 柴田 裕

設立 : 2018年2月

事業内容 : 事業シーズや先端技術の調査・発掘、ベンチャー企業への出資及びJR 東日本グループとの協業推進

URL : <https://jrestartup.co.jp/>

BONX (BONX INC.)

所在地 : 東京都世田谷区駒沢 4丁目 18-20

代表者 : 代表取締役 CEO 宮坂 貴大

設立 : 2014年11月

事業内容 : 音声コミュニケーションプラットフォーム・ヒアラブルデバイスの企画・開発・販売

URL : <https://bonx.co.jp/>