



2020年6月25日 損害保険ジャパン株式会社 NTT コミュニケーションズ株式会社

業界初、対話型 AI による災害時の保険受付(電話受付)の 自動化に関する実証実験を開始

損害保険ジャパン株式会社(代表取締役社長:西澤 敬二、以下 損保ジャパン)と、NTT コミュニケーションズ株式会社(代表取締役社長:丸岡 亨、以下 NTT Com)は、損保ジャパンの災害時の保険受付において、NTT Comの「ボイスデジタルトランスフォーメーション」*(以下ボイス DX)を活用した対話型 AI による受付の自動化に関する実証実験を 2020 年 6 月 26 日から開始します。対話型 AI を活用して保険受付を完結するのは保険業界で初の取組みとなります。

1. 開発の背景と目的

近年多発する台風などの大規模自然災害の発災直後は、お客さまからのお電話がコールセンター (事故サポートセンター) へ一時的に集中し、オペレーターが全てに応対することができず、お客さまを長時間お待たせしてしまうケースが発生していました。

損保ジャパンは、このようなお客さまのご不便を解消すべく、従来のオペレーターによる対応に加え、対話型 AI が電話で保険受付手続きを完了する仕組みを開発し、「お客さまをお待たせしない災害時の受付体制」の実現を目指します。

2. 機能概要

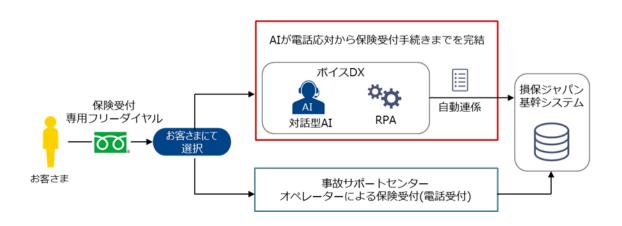
(1) 対話型 AI による自動受付・ヒアリング

お客さまがコールセンターに電話し、対話型 AI による保険受付を選択した場合、音声ガイダンスに従って受付に必要な情報(氏名・電話番号・被害状況等)をお話しいただくと、対話型 AI がヒアリングし、受付を完結します。ヒアリングした情報はテキスト化され、データ連携されます。

(2) RPA を活用した受付データの自動連携

テキスト化したヒアリング内容を基に、損保ジャパンの基幹システムに自動的に登録されます。

【対話型 AI による保険受付の流れのイメージ】



3. 今後の展開

損保ジャパンは、実証実験の結果をふまえ、お客さまにとってご利用いただきやすい各種機能を今後さらに充実させていく予定です。NTT Com とともに本サービスを通じて、さらなる安心・安全な社会の実現を目指します。

- ※: 「ボイスデジタルトランスフォーメーション」とは、対話型 AI エンジンと API・RPA などを組み合わせ、コンタクトセンターの電話応対から事務処理までのプロセス全体を自動化するソリューションです。
- * 記載されている会社名、製品名やサービス名は各社の登録商標または商標です。