

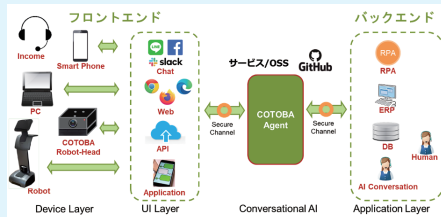
株式会社コトバデザイン

<https://cotobadesign.com/>よりよい型対話プラットフォーム及び
アプリケーションの企画、開発、販売、運用

会社の特徴、事業概要

コトバデザインは、対話AIのコンテンツ化を図ることで人と機械の新たな関係性を構築し、各個人に機械との会話を設計する機会を与えることにより、我々の人生を豊かにすることをミッションとして、2017年8月に設立された。高齢者支援や介護等のケア、業務自動化、エンターテインメントの各市場でボット開発に生産性革命を起こすツールを提供し、対話AIコンテンツ開発を支援するプラットフォームを目指している。

現在普及しているスマートスピーカーは、ユーザーの一回の質問や要求に対して、特定の回答をするタスク指向型(命令実行型)の対話システムを搭載しているが、同社のシステムは従来のシステムとは異なり、雑談をするような感覚で対話を行い、複数回の会話のなかで文脈を理解しユーザーの意図を推測したうえで、柔軟に返答を行う事が可能。



大阪大学との関係

コトバデザインは、対話エンジンに不可欠な“対話破綻検出”や“雑談対話における興味推定”を行う機能を実装するため、機械学習を用いた自然言語処理研究の第一人者である大阪大学大学院情報科学研究科荒瀬由紀准教授と共同研究を行うことで、これらの機能を開発した。

本社所在地 東京都渋谷区渋谷二丁目24番12号 渋谷スクランブルスクエア37階

代表取締役 古谷 利昭

設立 2017年8月