

2024年6月11日

「今日、渋谷に夕方 5 時！」で経路検索 「AI 音声入力 乗換案内」を北九州高専との共同研究にて提供

ジョルダン株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役社長:佐藤俊和、以下「ジョルダン」)は、経路検索アプリ「乗換案内」にて、「AI 音声入力 乗換案内」を、5月20日(月)より順次提供開始しました。「今日、渋谷に夕方 5 時！」など、より日常会話に近い音声入力で経路検索が簡単に行えます。
※経路検索アプリでは業界初(当社調べ)

これまで「乗換案内」の音声入力は出発地と目的地の入力に対応していましたが、今回の「AI 音声入力 乗換案内」では、「明日 10 時に東京から大阪まで新幹線で」といった、日時や利用する交通手段まで一度に入力できるようになりました。

「AI 音声入力 乗換案内」は、独立行政法人 国立高等専門学校機構 北九州工業高等専門学校 生産デザイン工学科 知能ロボットシステムコース教授 久池井茂研究室とジョルダンとの共同研究事業として開発しました。

ジョルダンでは、「AI 音声入力 乗換案内」を通して、これからも皆様の移動をより便利に快適にサポートしていきます。

■「AI 音声入力 乗換案内」の概要

本機能では日本語自然言語処理ライブラリである GiNZA ライブラリ(*1)とジョルダンの駅名地名辞書を組み合わせることにより、実用性の高い経路検索に特化した日本語自然言語解析処理を可能にしました。日本全国の駅名、日時、経由地の指定が日常会話に近い音声入力によって可能になりました。

(*1)GiNZA ライブラリは、MIT License 許諾のオープンソースです。

MIT ライセンス URL <https://opensource.org/licenses/mit-license.php>

【「AI 音声入力 乗換案内」利用イメージ】



音声入力の例

例 1: 今日、渋谷に夕方 5 時

例 2: 八王子までの終電

例 3: 明日 10 時に東京から大阪まで新幹線で

例 4: 木曜 13 時までには東京都庁へ

例 5: 東京から大阪まで有料特急を使わずに

例 6: 東京から奈良を經由して大阪まで

など

■製品・サービス概要

【iOS アプリ「乗換案内」】

対応 OS	iOS14.0 以降
価格	無料 (Plus モードを利用するには期間に応じたプランの購入が必要です)
入手方法	App Store にて「乗換案内 ジョルダン」で検索



【Android アプリ「乗換案内」】

対応 OS	Android8.0 以降
価格	無料 (Plus モードを利用するには期間に応じたプランの購入が必要です)
入手方法	Google Play にて「乗換案内 ジョルダン」で検索



(参考)

ジョルダンとは…

1979 年 12 月に設立したジョルダンは、乗換案内を中心とするソフトウェア開発や携帯コンテンツ事業を軸に、旅行業などのビジネスを展開し組み合わせることで、「移動に関する No.1 ICT カンパニー」としての地位を確立することを経営戦略として掲げています。2023 年、乗換案内のサービス提供開始から 30 周年を迎えました。なお、ジョルダンの主要サービスである「乗換案内」のスマートフォンアプリは累計 4,200 万ダウンロードを超え、多くのユーザーの「移動」をサポートしています。

<本件に関するお問合せ先>

一般の方からのお問合せ先

運用部 安田

TEL:03-5369-4051

FAX:03-5369-4057

E-mail: norikae-web@jorudan.co.jp

※サービス内容についての問い合わせは
メールにて対応します。

報道関係の方からのお問合せ先

広報グループ 中山/前川(侑)

TEL:03-5369-4052

FAX:03-5369-4057

E-mail: press@jorudan.co.jp