

「スマホでAIが音声道案内」
視覚障がい者歩行支援アプリの提供開始

株式会社コンピュータサイエンス研究所（本社：福岡県北九州市、代表取締役社長：林 秀美、以下「CSI」）とダイヤル・サービス株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：今野 由梨、以下「ダイヤル・サービス」）は、業務提携契約を締結し、本日4月12日（水）視覚障がい者歩行支援アプリ「Eye Navi」を無償でサービス開始します。

「Eye Navi（アイナビ）」の提供を通じ、全国の視覚障がいのある人々が安全で快適な生活を楽しむとともに、積極的に社会参加できるようになることを支援します。



・本業務提携の目的

両社は視覚障がい者歩行支援アプリ「Eye Navi（アイナビ）」のリリース・運用および全国展開またスポンサー募集活動等を協同で行います。

CSIは主として「Eye Navi（アイナビ）」の研究・開発を、ダイヤル・サービスは主としてサービスの提供を行います。

・「Eye Navi（アイナビ）」の主な機能

「Eye Navi（アイナビ）」は、スマートフォンのカメラを通じて得た画像をAIが画像認識し、目的地までの経路案内、障害物の認知、点字ブロックや信号機の色をの認知を行い、リアルタイムで電子音声によって伝えるシステムです。視覚に障がいのある方が簡単に操作でき、初めて通る道でも同行援護従業者なしで安心して歩くことができるサービスを目指しています。

・「Eye Navi（アイナビ）」のその他の機能

アプリを通じて利用者の歩行経路や状況を録画できる「歩行レコーダー機能」を実装しています。リリース後は、新たなオプション機能を実装して更なる提供サービスの充実を目指します。

・「Eye Navi (アイナビ)」開発の背景

視覚障がい者の多くが外出する時は、同行援護従業者を利用することが一般的です。しかし、事前に予定しているスケジュールではなく、突発的に外出の必要が生じた場合などに同行援護従業者に協力を依頼することは難しく、外出をあきらめなければいけないことがあります。現在の日本では視覚障がい者の多くが、社会活動が制限された中で生活を余儀なくされています。そのような社会背景を受け、CSI は、視覚障がい者歩行支援アプリ「Eye Navi (アイナビ)」を開発しました。

・「Eye Navi (アイナビ)」の協賛企業

「『Eye Navi (アイナビ)』を通じ、誰もがどこへでも不自由なく移動できる社会を実現する」「『Eye Navi (アイナビ)』を通じて社会課題の解決を目指す」取り組みにご賛同いただいた企業様から協賛をいただき、「Eye Navi (アイナビ)」の運営費といたします。そのため、利用者からは利用代金を戴くことのない仕組みを実現しています。

3月31日現在の協賛企業は以下の5社です。

- ・株式会社サードウェーブ
- ・株式会社わかさ生活
- ・株式会社ゼンリンデータコム
- ・株式会社ゼンリン
- ・朝日ゴルフ株式会社

・「Eye Navi (アイナビ)」の概要

【サービス名】 Eye Navi (アイナビ)

【対応プラットフォーム】 iOS (iPhone 8 より上位機種)

【サービス開始】 2023年4月12日 (水)

【価格】 無料

【App Store】 <https://apps.apple.com/jp/app/id6446274102>

【サービス公式サイト】 <https://eyenavi.jp>

【研究・開発】 株式会社コンピュータサイエンス研究所

【サービス提供】 ダイヤル・サービス株式会社

・株式会社コンピュータサイエンス研究所について

<会社概要>

商号：株式会社コンピュータサイエンス研究所

代表者：林 秀美

所在地：〒805-0071 福岡県北九州市八幡東区東田二丁目5番7号

設立：2015年2月6日

事業内容：・自然言語処理技術および画像処理技術研究開発

・システム開発およびソフトウェア開発受託

・ロボットアプリ開発

・データベース作成受託業務

・視覚障がい者歩行支援アプリ Eye Navi（アイナビ）の開発

URL：<https://www.computer-science.co.jp/>

・ダイヤル・サービス株式会社について

<会社概要>

商号：ダイヤル・サービス株式会社

代表者：代表取締役 今野 由梨

設立：1969年5月

所在地：〒102-0074 東京都千代田区九段南1-6-5 九段会館テラス3階

事業内容：・電話等による連絡業務代行、接続サービス、情報の収集処理、提供業務

・企業及び各種団体の各種相談窓口業務

・インターネットを利用した福利厚生・健康管理に関するサービスの提供

・企業の経営に関するコンサルティング業務

・企業家育成事業

URL：<https://www.dsn.co.jp/>

・サービスに関するお問い合わせ

ダイヤル・サービス株式会社

メールアドレス：info@eyenavi.jp