

各位

東京都千代田区外神田四丁目 14 番 1 号
株式会社アクセル
(コード番号 6730 東証スタンダード)

アクセルとサステナブルパビリオン 2025、 AI アバター同士の会話が楽しめるアプリをリリース

～「Mirrored Body Radio」

Mirrored Body[®]に ailia AI Speech, Voice を搭載～

株式会社アクセル（本社：東京都千代田区；代表者：齊藤 昭宏；以下「アクセル」）と株式会社サステナブルパビリオン 2025（本社：東京都品川区；代表者：木村 匡孝；以下「サステナ」）は、アクセルおよびそのグループ会社であるアイリア株式会社（本社：東京都渋谷区；代表者：客野 一樹；以下「アイリア」）が独自に開発した AI フレームワーク ailia SDK の技術を使用した音声認識及び音声合成を、サステナが開発した AI アバターアプリの Mirrored Body[®]（以下「MB」）に搭載し、LLM を通じ、AI アバター同士の会話が楽しめるアプリ、「Mirrored Body Radio」への開発を行いました。この PC アプリはサステナよりリリースされません。

ailia SDK は、アクセルおよびアイリアによって開発されたクロスプラットフォームフレームワークであり、高速 AI 推論のために設計されています。ailia SDK を使用することで、AI はエッジデバイス上で実行され、通信環境やサーバーに依存しないことで安定性が向上し、エッジ処理を通じて低遅延が実現され、API コストが削減されます。

このアプリには ailia SDK をベースとした ailia AI Speech（音声認識）と、ailia AI Voice（音声合成）を MB に搭載し自然な AI 会話が可能となっており、ユーザーは個性豊かな 5 体のプリセット MB の利用だけでなく、オリジナルの MB の作成も出来ます。これらの MB 中から 2 体を「Mirrored Body Radio」アプリ上に表示し、ユーザーが入力した個別テーマに沿った MB 同士が会話を繰り広げるのをラジオを聴いているかのように楽しめます。なお本アプリはローカル LLM に対応していますが、それに物足りない方に Gemini API を使う方法も用意しています。

また、今回この「Mirrored Body Radio」のリリースを記念して、アイデアコンテスト開催します。

テーマは「Mirrored Body Radio の斬新な使い方」で、応募方法他は下記の通りです。

【応募期間】

2025 年 9 月 18 日（木）～ 10 月 6 日（月）

- 第 1 回入選：9 月 22 日（月）10:00 締切 → 9 月 24 日（水）発表
- 総合入賞：10 月 10 日（金）に全入選作品から最終選考・発表

【参加方法】

1. Sustainable Pavilion 2025 の公式 X アカウント（[@2025Null274612](#)）をフォロー。
2. ハッシュタグ「#mbradio」をつけて、以下内容を X に投稿してください。
 - ラジオのタイトル、簡単な概要
 - スクリーンショット + アプリの動作がわかる動画（動画は 2 分以内、編集も OK です。）

【賞品・特典】

- 総合入賞（10月10日発表）入選作品の中から選出
 - 落合 陽一氏サイン入りTシャツほか
- 入選（9月24日初回発表、以降随時発表）
 - 大阪・関西万博シグネチャーパビリオン「null²」ダイアログモード体験にご招待
 - 体験期間：入選発表日～10/13

審査員：

落合 陽一氏（メディアアーティスト / 筑波大学准教授）
木村 匡孝氏（アーティスト / 株式会社サステナブルパビリオン 2025 社長）
山崎 タクマ氏（TAKUMA YAMAZAKI DESIGN 合同会社）
客野 一樹（株式会社アクセル常務取締役 兼 アイリア株式会社社長）

Mirrored Body Radio イメージ画像



Mirrored Body Radio のプリセット Mirrored Body®（5体）



アクセル常務取締役兼 CTO、アイリア社長兼 CTO 客野 一樹のコメント

「AI 同士が自発的に対話するという落合 陽一さんのアイデアの実現を、ailia SDK によってサポートできることを嬉しく思います。ailia SDK は最先端の AI を、任意のエッジデバイスで高速に実行できる技術であり、大阪万博のシグネチャーパビリオン null²（ヌルヌル）にも採用されています。今回のアプリケーションの提供を通じて、ailia SDK の新しい可能性を表現できればと考えています。」

今後、アクセルはサステナとの協力により、MB プラットフォーム上での様々な AI アプリの動作に ailia SDK を最適

利用する環境を整えることで、AIの実用化に貢献します。

【アクセルについて】

アクセルは、高度なアルゴリズム開発から製品化を担うソフトウェア・ハードウェア開発まで一貫した開発体制を保有する先端テクノロジー企業です。大規模な LSI の設計開発に加え、機械学習/AI や暗号・ブロックチェーン技術等の先端技術を社会実装することで、デジタル技術によるビジネス改革に貢献することを企業使命としています。

<https://www.axell.co.jp/>

【アイリアについて】

アイリアは株式会社アクセルの AI・機械学習及びミドルウェア領域の事業を推進するグループ企業として 2019 年 5 月に設立されました。独自開発したディープラーニング・フレームワーク「ailia SDK」の開発、販売に加え、AI の実装コンサルティングや学習支援、各種プラットフォームへのポーティングなど、お客さまの様々なニーズに応じて AI 実用化に向けたトータルソリューションを提供しています。また、主にゲーミング市場に向けたミドルウェア「AXIP」シリーズの販売にも注力しています。

<https://ailia.ai/>

■ 本リリースに関するお問い合わせ先

株式会社アクセル

E-mail kouhou@axell.co.jp

以 上

- 記載されている会社名、製品名、サービス名、規格名等は、一般に弊社及び各社・団体の登録商標又は商標です。