



2025 年 8 月 22 日

各 位

会 社 名 株式会社情報戦略テクノロジー
代 表 者 名 代表取締役社長 高 井 淳
(コード番号：155A 東証グロース市場)
問 合 せ 先 執 行 役 員 伊 藤 修次郎
(TEL 03-6277-3461)

AWS 主催「“ビジネスをグロースする” 生成 AI コンテスト」決勝進出のお知らせ

～社員と共に成長する AI エージェント「パイオにゃん」が高評価を獲得～

株式会社情報戦略テクノロジー（東京都渋谷区、代表取締役社長 高井淳、以下「当社」）は、アマゾン ウェブ サービス ジャパン合同会社（以下「AWS ジャパン」）が主催する「“ビジネスをグロースする” 生成 AI コンテスト」において、当社が開発した AI エージェント「パイオにゃん」が高く評価され、8 月 25 日に開催される最終成果物発表会（決勝）に進出したことをお知らせいたします。当社グループ会社の株式会社 WhiteBox による、AWS Summit Japan 2025 生成 AI ハッカソンでの完全優勝（※1）に続き、本コンテストにおいては、当社開発チームが、8 月 25 日の決勝に臨むこととなりました。

※1 2025 年 6 月 26 日に開催された「AWS Summit Japan 2025 生成 AI ハッカソン～それ AI エージェントがやります～」の決勝戦の様子は、こちらよりご覧になれます。<https://www.youtube.com/watch?v=qww2du0Voao>



記

■コンテスト出場と決勝への進出

本コンテストは、AWS の技術支援を受けながら約 3 ヶ月間で生成 AI を活用した自社ソリューションのアイデアを形にするプログラムです。「ビジネスをグロースする」というテーマのもと、多数の参加企業の中から、当社の AI エージェント「パイオにゃん」が、その独創的なコンセプトとビジネスへのインパクトを高く評価され、最終成果物発表会に進出する運びとなりました。

■発表したサービス「パイオにゃん」について

「パイオにゃん」は、社員一人ひとりに寄り添い、共に成長することをコンセプトとしたパーソナル AI エージェント秘書サービスであり、「pioneer」と「cat」の組み合わせから名づけました。

- **概要:** Slack、Google ドライブ、GitHub といった社内の多様な情報源と連携し、過去のやり取りや文脈を深く理解することで、各個人に最適化されたアドバイスや情報を提供します。
- **特徴:** 最大の特徴は、利用者のスキル向上と連動して AI 自身もレベルアップし、アバターが視覚的に成長していく「AI 成長システム」です。これにより、社員はゲーム感覚で自身の成長を実感でき、学習意欲の向上を促します。
- **解決する課題:** 膨大な情報から必要なものを探し出す「情報探索の非効率性」や、客観的な評価が難しい「個人の成長の可視化」といった、多くの企業が抱える課題を解決します。
- **技術的な強み:** 「パイオにゃん」の核となるのは、単なるチャットボットを超えた、次世代の AI エージェント技術です。
 - **高度な RAG × 権限制御:** Amazon Bedrock Knowledge Base を活用し、Slack のチャンネル情報などをメタデータとして利用することで、アクセス権限に基づいた高度な RAG (Retrieval-Augmented Generation) 検索を実現します。これにより、語句一致検索から意味的な検索へと進化させ、高い精度を担保しつつセキュリティを維持します。
 - **パーソナライズされた個別最適化:** ユーザー固有の業務内容や行動パターン、参照履歴といったパーソナル情報を活用し、検索処理や応答を個別最適化します。これにより、一般的な RAG から個人に特化した RAG へと進化させ、よりの確なサポートを提供します。
 - **AI 駆動の成長可視化システム:** Amazon Bedrock Agents を利用して、組織独自のコンピテンシー定義に基づき、ユーザーの成長度合いを AI が多角的に推論します。その結果をレーダーチャートで視覚的に表示することで、客観的な成長追跡を可能にします。

■今後の展望

今回の決勝進出は、当社の生成 AI 分野における高い技術力と企画開発能力が認められた結果であると確信しております。「パイオにゃん」の開発で培った知見や、RAG と権限制御を組み合わせた高度な AI コア技術は、今後の当社のサービス開発に大きく貢献するものです。

当社は、今後も生成 AI 技術の活用を積極的に推進し、常に先進的な AI を活用しながらお客様の DX を成功に導く伴走型パートナーとして、日本の未来を明るくするソリューションを提供してまいります。

■会社概要

【株式会社情報戦略テクノロジー】

会社名：株式会社情報戦略テクノロジー（東証グロース・155A）

代表者：代表取締役社長 高井 淳

所在地：東京都渋谷区恵比寿四丁目 20 番 3 号 恵比寿ガーデンプレイスタワー15F

電 話：03-6277-3461

事業内容：大手企業向け DX 内製支援サービス等

URL：<https://www.is-tech.co.jp/>

以上