



2025年9月3日

各位

会社名 株式会社L is B
代表者名 代表取締役社長CEO 横井太輔
(証券コード：145A 東証グロース市場)

株式会社L is B 現場に特化した『現場AI×direct』構想を発表 ～ 現場DXプラットフォームにAI機能を強化「directアシスタント」搭載へ ～

株式会社L is B（エルイズビー 本社：東京都千代田区、代表取締役社長CEO：横井 太輔、以下「L is B」）は、2025年9月2日に開催したユーザー向けイベント「L is B User Conference（LUC2025）」にて、現場向けチャット「direct／ダイレクト」を現場のDXプラットフォームとしてさらに進化させる「現場AI × direct」構想を発表しました。

現場業務で毎日活用されている「direct」から直接呼び出す現場AI機能「directアシスタント」を2025年10月3日にベータリリースすることをお知らせいたします。

『 現場AI × direct 』構想



■背景

現場の人手不足は、単なる一過性の現象ではなく、日本社会全体が抱える「人口減少・少子高齢化」に起因する構造的課題です。就業者の高齢化と若手不足、労働環境問題、技能継承の停滞など複合的要因が重なり、結果として現場の需給逼迫という形で市場に現れています。

この問題に対して、弊社は現場DXプラットフォームの開発、提供を通じて常に取り組んでまいりました。「direct」は少ない人数で生産性をあげることを目指した現場DXプラットフォームです。建設

業・大手企業を中心に豊富な導入実績があり、5,500社超※の様々な現場で利用されているサービスです。（※弊社「[2025年 12月期 第2四半期 決算説明資料](#) P.8」より）

Lis Bは、日々の現場で蓄積されていくチャットデータに着目し、この蓄積された膨大なデータを当社が提供するAI「directアシスタント」で活用することで、現場ナレッジの体系化とベテラン、若手間のノウハウ共有を実現し、生産性向上につなげてまいります。

人手不足に伴うベテランと若手のノウハウ格差による課題解決を目指す

技術継承の停滞	安全管理とリスク感知の差	生産性・品質管理の差	組織・コミュニケーション面
●暗黙知の属人化 ●OJT依存 ●時間的制約	●危険予知力の格差 ●安全ルールの形骸化	●作業スピードと精度 ●判断力の差 ●品質のばらつき	●教育姿勢のミスマッチ ●世代間の価値観差 ●離職リスク

AI活用しチャットデータからノウハウを体系化し、現場のイノベーションを起こす

■「directアシスタント」とは

「directアシスタント」は、「direct」からスムーズに利用できる生成AI機能およびAIエージェントです。なお、AIは手段であり、使うことが目的ではありません。現場の利用者がAIを意識することなく、すでに手元にある「direct」を通じて自然に利用できる世界を目指します。

課題解決に向けた活用イメージ

現場では日々、多数のメッセージが飛び交い、若手は情報を整理できないまま業務を進めてしまう場面が少なくありません。その結果、依頼や指摘の見落としが発生し、業務の停滞や安全リスクにつながります。「directアシスタント」は、安全パトロールなどで寄せられる指摘を整理し、添付された画像解析による解説と過去のチャットデータをもとにしたアドバイスで若手の判断をサポートします。

依頼や指摘の見落としを防ぎ、正しい理解をアシストする

← 25

安全パトロール(20)

佐

安全担当佐藤です。屋上の開口部、養生が甘いです。幅は1m弱。写真送ります。



菊

@協力会社 平田さん
確認しました。鉄筋班に是正をお願いします。

平

@若手 菊池さん
了解です。午後イチで補強に入ります。

direct Assistants

9.1～9.5のパトロールまとめ

指示内容
屋上開口部で養生が甘いため修正する

画像解析による解説
注意喚起表示が未設置のため用意すること

若手への補足（過去事例）

- 強風時は仮ロープ追加固定を推奨
- ナレッジ動画に手順がありました

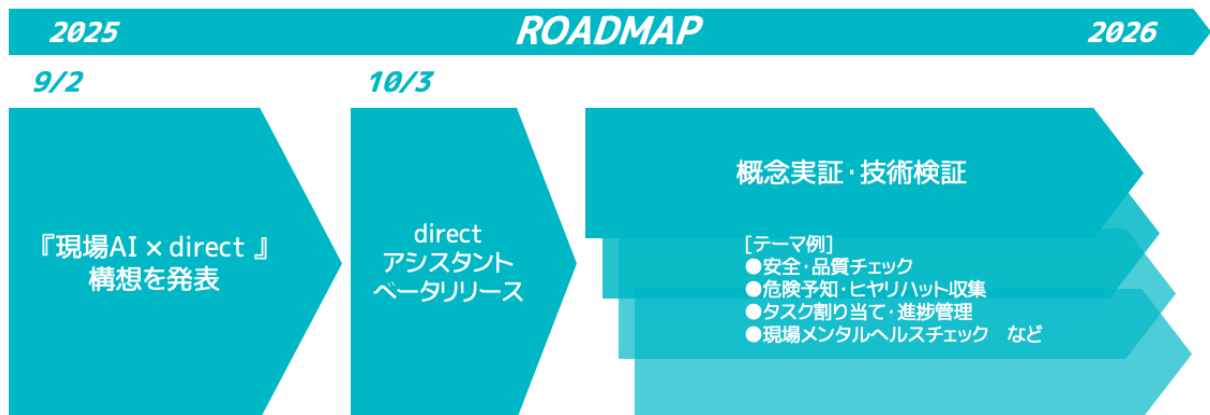


※画面はイメージです

今後も専門情報や社内文書を対象としたRAG強化、画像解析・画像生成、音声対話、専門AIエージェントも構想しています。順次、公表いたします。

■今後について

2025年10月3日「directアシスタント」をベータリリースいたします。現場でトライアルいただき、技術検証を重ね、正式リリースに向けてブラッシュアップしていきます。なお、ベータトライアルをご希望のお客さま向けのお申し込み方法およびご利用条件等につきましては、別途、ご案内いたします。



■現場向けビジネスチャット「direct／ダイレクト」について



お客さまの声とともに進化を続ける現場向けビジネスチャット「direct」は、文字のやりとりだけでなく、現場で撮った写真や図面ファイルを使った情報共有、緊急時の連絡手段として、現場で働くフィールドワーカーの方々に広くご活用いただいています。導入企業は5,500社を超え、建設やインフラ、設備、製造、流通、小売、金融、不動産などさまざまな業界の現場で広がっています。現在は、チャット機能に加えて、タスク／スケジュール／掲示板／日程調整など、業務アプリ「direct Apps」と連携して、現場の業務効率化を推進しています。

「direct」の主な機能

○トーク ○通話機能 ○スタンプ ○ファイル添付 ○音声入力 ○ノート機能
○アンケート機能 ○写真加工機能 ○ゲストモード ○既読・未読 ○ブックマーク
○一斉連絡 ○セキュリティ機能 ○タスク ○スケジュール ○掲示板 ○日程調整

「direct」サービスサイト：<https://direct4b.com/ja/>

■株式会社L is B（エルイズビー）について



現場の業務改善やデジタル化を支援する企業として2010年に創業。お客様の課題に真摯に向き合い、業務改革と課題解決の実現に注力し多彩なソリューションを開発、販売しています。新しいことに常にチャレンジし続け、人々を笑顔にしていける企業であり続けてまいります。

■社名：株式会社L is B

■代表取締役社長CEO：横井 太輔

■設立：2010年9月29日

■提供サービス

— ビジネスチャット「direct」

<https://direct4b.com/ja/>

— 自動学習型FAQチャットボット「AI-FAQボット」

<https://faq-bot.ai/ja/>

— 長時間労働は正支援ソリューション「direct Smart Working Solution」

<https://direct-sws.com/>

— 現場向けかんたん整理カメラ&クラウド共有「タグショット/タグアルバム」

<https://tagshot-album.com/>

— 企業向け技術継承ソリューション「ナレッジ動画」

<https://knowledge-video.com/>

■本社：東京都千代田区岩本町三丁目11番11号 プルータスビル2F

■企業URL：<https://l-is-b.com/ja/>

※記載されている社名、製品名およびサービス名は各社の登録商標または商標です。

※記載されている情報は、予告なしに変更する場合があります。

【本件に関するお問合せ】

株式会社L is B IR担当

メール：ir@l-is-b.com

以上