

生成 AI は、Eletrobras が再生可能エネルギー分野での主導権を握るための取り組みを強化します

65,000

年間で自動化されたドキュメント監査件数

9,360

年間で削減された時間

90%

従業員の手作業の削減



課題

ブラジル電力のエンジニアリングチームは年間 65,000 件の技術文書のレビューに圧迫され、手作業の仕事と広範な戦略的取り組みの間で疲弊していました。ブラジル電力は自動化ソリューションにインテリジェンスを取り入れることで労働力の解放を模索しました。

ソリューション

ブラジル電力は、技術文書レビューの再創造と合理化を目指し、自動化の専門家、ビジネスユーザー、アナリストからなる堅牢なシンクタンクを結成しました。専門知識が集合したことで、自動化、ドキュメントオートメーション、Google Cloud の生成 AI と例外処理のためのヒューマン・イン・ザ・ループを組み合わせるエンドツーエンドの技術監査プロセスが設計されました。

生成 AI の高度な機能のおかげで、自動化ソリューションは非構造化型のドキュメントによって制限されることがなくなりました。完全なソリューションが 4 週間で開発され、自動化プログラムへの貴重な信頼が得られました。

結果

AI を活用したソリューションは、ブラジル電力の従業員の年間 9,360 時間を節約しました。これは、277,377 ドルの予算削減に相当します。ドキュメントオートメーションの部分は精度が 50% から 92% に向上しています。モデルは日々の自己学習を続け、データ抽出の精度を上げています。最も重要なことは、時間の節約により 5 人分の FTE が解放され、企業の再生可能エネルギーの先駆者としての地位を向上させる戦略的イニシアチブに集中して取り組めるようになったことです。



生成 AI を使用したインテリジェントなドキュメント処理により、手作業の労力が 90% 削減されました。従業員に年間 10,000 時間が戻ってきたので、より大きな会社のビジョンを目標に向けて推進することに専念できます。

Vitor Paulo Moreira Correia 氏
ハイパーオートメーション
CoE
リーダー
Eletrobras (ブラジル電力)



Automation Anywhere について

オートメーション・エニウェアは、人がアイデア、思考、フォーカスを用いて企業を強化できるように支援します。私たちは、世界で最も洗練されたデジタルワークフォースプラットフォームを提供し、ビジネスプロセスを自動化し、人を定型的な業務から解放することでよりよい仕事環境の実現を支援します。

製品に関するお問い合わせやデモをご希望の場合は、下記ホームページ、もしくはメールアドレスからお申し込みください。

Automation Anywhere www.automationanywhere.com/jp contact_Japan@automationanywhere.com

@AutomationAnwJP www.facebook.com/AutomationAnywhJP

Copyright © 2024 Automation Anywhere, Inc. Automation Anywhere、A のロゴ、Automation 360、AARI、A-People、IQ Bot、Bot Insight は、米国およびその他の国における Automation Anywhere Inc. の商標・サービスマーク、または登録商標・サービスマークです。本書に記載されるその他の製品および会社名は識別のみを目的としており、それぞれの所有者の商標である可能性があります。

