

2020 年 7 月 16 日

株式会社アビスト

(証券コード: 6087 東証 1 部)

AI 構築プラットフォームのベータ版リリースについて

株式会社アビスト(本社: 東京都三鷹市、代表取締役社長: 進 勝博)は、自社開発した、プログラミング不要の AI 構築プラットフォーム(AI-Plant Bamboo)のベータ版をリリースしました。AI-Plant Bamboo は、専門家でなくても、機械学習モデルを構築し、予測することが可能なクラウドサービスです。

【開発の背景】

プログラミング不要の AI 構築プラットフォームはいろいろなサービスがありますが、業務の最前線の方が手持ちのデータを使って手軽に予測ができるようなものは、まだ少ないと考えています。

＜予測実施のための障害や希望＞

- データ準備: 予測をしてみたいが、どのようなデータを準備すればいいのか
- 予測精度: 予測の精度を向上させるための、試行錯誤のやりかたがわからない
- 動作環境: 場所にとらわれない働き方をしたいので、端末や環境に依存しないサービスがありがたい

【サービスの概要】

誰でも簡単に精度の良い予測をおこなうことができる、以下のようなサービスの開発を目指しています。

- データ準備/前処理支援: データの準備や前処理の実施方法を支援
- 予測精度向上支援: 予測精度向上の試行錯誤方法を支援
- クラウドサービス: 端末や環境に依存しないサービスを提供

今回のベータ版は、限定した機能になりますが、実際にユーザに使っていただいてフィードバックを受けながら、誰でも簡単に精度の良い予測をおこなうことができるサービスにブラッシュアップしていきます。

また、メーカーが保有するデータからの予知保全についても、本プラットフォームをベースにして実施することで、リーズナブルにソリューション提供が可能と考えています。

AI-Plant Bamboo の Welcome ページ → <https://welcome.aiplant-bamboo.com/>

AI ソリューション事業本部

URL: https://www.abist.co.jp/service/AI_solution.html Email: abist-ai@abist.co.jp

YouTube チャンネル: ABIST_AI

以上