

# DX Solution

AI 画像解析

AI 需要予測

AI ラボ  
AI コンサル  
ティング

クラウド構築

ビジネス  
インテリジェンス  
BI

アプリ開発

AI 教育  
リスキリング

**MENU**

WEB 開発



Realize Customize Maximize

**TRIPLEIZE**

## AI エンジニアリングによる DX ソリューション

先端テクノロジーを、現場で働くすべての人が便利に使えるように“Translation（翻訳）”することで、ビジネスにデジタルな“Transformation（変革）”をおこしていく明確な手法があります。システム開発でクライアント・ニーズに最適なアウトプット創出を担うプロフェッショナルエンジニア集団だからこそ、企業に最適な AI 導入・DX 推進が実現できるのです。

# トリプルアイズのDXソリューションが選ばれる理由

## Reason

### Reason1

自社開発のAI画像認識プラットフォーム・AIZEを構築。AIモデルの開発からサービス提供までを一つのプラットフォームで実現。

### Reason2

AIの研究開発における論文サーベイからモデルの実開発のみならず、顧客システムへの実装まで一貫して実施できる体制があります。

### Reason3

先端AI技術と15年にわたるシステム開発の二刀流が特徴。既存システムへのAI融合に知見を有しています。

### Reason4

AIのカスタム実装を数多く手掛けており、お客様の多様なニーズにフレキシブルにお応えいたします。

## DXソリューション導入事例

### Case Study



#### AI画像分析 GreenSnap 株式会社 様

人気のグリーンコミュニティでAIカメラの精度を大幅に向上

植物好きが集まるオンラインコミュニティ「GreenSnap」のアプリ内にある撮影した植物名をAIが判定する「教えてカメラ」の精度向上に取り組みました。

##### ソリューション

- ・判定品種の大幅追加とプログラムの改良でAI判定の正解率が50%弱から90%へと精度向上
- ・ひらがな、カタカナ、漢字表記の同一品種を統一
- ・写真画像から動物などを除き、植物のみ判別可能に
- ・運用メンテナンスをクライアント自身が行えるインターフェイスを構築

#### クラウドプラットフォーム構築 株式会社シーティーエス 様

クラウドサービスで建設現場の進捗管理や自治体の河川監視

株式会社シーティーエス様と共同で高画質な静止画像の取得とタイムラプス動画が作成できるクラウドサービス・Picture Maker（ピクチャ・メーカー）を提供。

##### ソリューション

- ・拠点にあるカメラからクラウドサーバーに画像が自動で送られる仕組みを構築
- ・1日の動きが短時間で確認できる「オートタイムラプス機能」を搭載
- ・日時を指定してタイムラプスが作成できる「セルフタイムラプス機能」を搭載



#### AI需要予測 GreenSnap 株式会社 様

AI需要予測プロジェクトでSNSユーザーの可視化に成功

これまで経験や勘に頼っていたグリーン業界に、データ活用というコンセプトを浸透させたいと考え、SNSに現れるキーワードから植物の需要予測を行うAIシステム構築にトリプルアイズと共同で取り組みました。

##### ソリューション

- ・SNSでの投稿数から長・短期でのトレンド把握に成功
- ・ボリンジャーバンドで、ユーザー数の増減に左右されずにブームが来ている品種を捉えることに成功

お問合せ

株式会社PTC Japan 営業企画課

東京都豊島区東池袋1-43-10 パレストデュオ池袋駅前1511  
TEL: 03-6914-7088 MAIL: support@ptc-j.co.jp