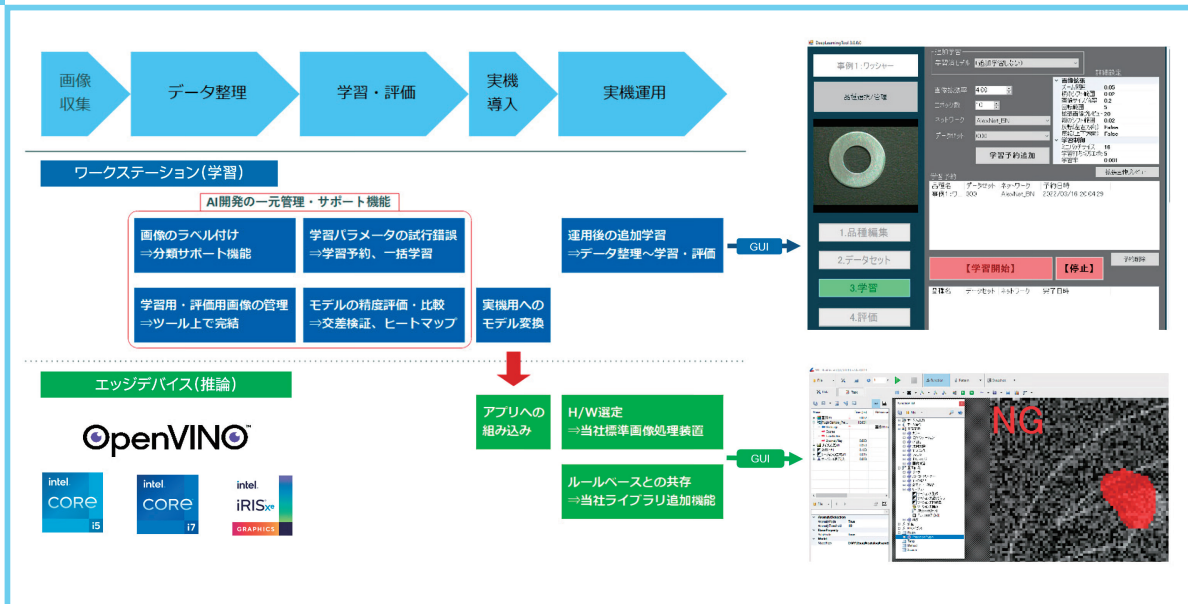




株式会社ファースト



外観検査向け AI プラットフォーム



ソリューション概要:

産業機器を主な対象とした AI 外観検査を GUI で簡単に実現

- 産業用機器を主な対象とした外観検査の AI プラットフォーム
- 従来のルールベースの画像処理技術とディープラーニングを組み合わせる柔軟なソリューション構築を実現
- GUI 上で簡単に画像収集からデータ・エンジニアリング、エッジデバイスへのデプロイ、精度検証までを行える

ソリューションの特徴:

- 40年の歴史ある画像処理技術をベースとした独自のノウハウ
- パッケージ化されていて簡単に導入可能
- 顧客要件にあわせて柔軟にカスタマイズ可能
- OpenVINO™ ツールキットでモデルを最適化して AI 推論を CPU で実施
- 第 12 世代インテル® Core™ プロセッサ・ファミリーの IA に対応し高性能な推論を実現

参照リンク:

AI プラットフォーム製品ページ: <https://www.fast-corp.co.jp/products/ai-pf/ai-pf.html>

インテル® プロダクト:

- 第 6 世代インテル® Core™ i7/i5 プロセッサ・ファミリー
- 第 7 世代インテル® Core™ i7 プロセッサ・ファミリー
- 第 12 世代インテル® Core™ プロセッサ・ファミリー (対応予定)
- OpenVINO™ ツールキット

インテルのパートナー企業による、すぐに導入可能なソリューションは、インテル® ソリューション・コネクトをご覧ください。
<https://www.intel.co.jp/SolutionConnect>