

異常検知/予知 & 最適制御 エッジAIソリューション



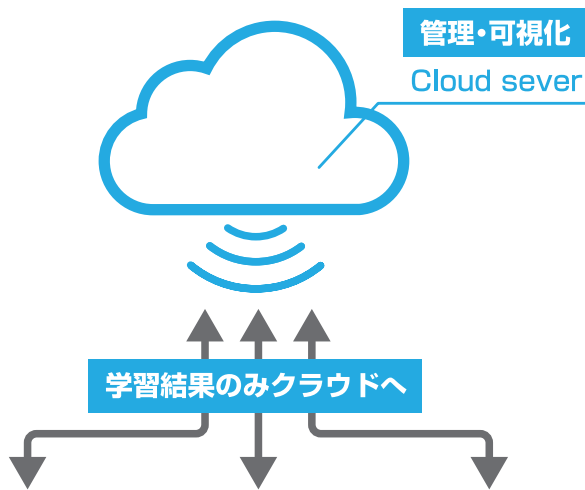
KAIBER
engram

× 産業用PC
プラットフォーム

エッジAI学習がスマートファクトリーを加速

組み込み型ディープラーニング学習エンジン

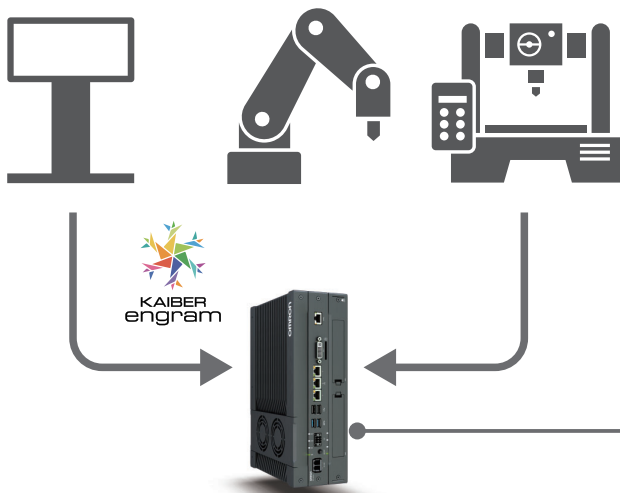
「KAIBER engram」(カイバーエングラム)



現場データをクラウドに
「集めてAI学習」ではなく
「現場でAI学習」

エッジ推論からエッジ学習へ

リアルタイム処理・通信最適化・セキュリティ強化



産業用 PC プラットフォーム
NY シリーズ

エッジ学習・予測

運用イメージ

自社振動センサのデータを
リアルタイムに学習し、AI推論処理へ
反映することで制御対象の動的変化に
追従したAI制御が行える。

経年劣化管理・異常検知/予知・最適制御



記載されている会社名と製品名などにつきましては、各社の登録商標または商標です。

OMRON