



世界最小・最速のAIスマートカメラを提供します
**業界唯一、産業DX向けAIエッジシステムの
 トータルソリューションを提供します**

<https://www.hms-global.com/>

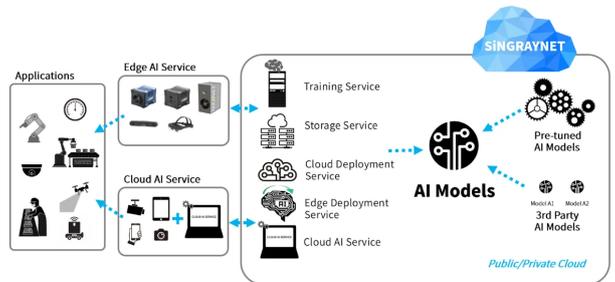
◆ サービス・ソリューション概要

AIを活用したい・してみたい企業様をサポートします。例えば生産現場で様々な自動化や省力化をご検討される中でAIの導入検討を始めると機器選
 びや開発環境構築等で様々な悩み事が出てきます。そんなとき、ぜひHMSにご相談ください。HMSは国内外でも数少ないAIのハードウェアからソ
 フトウェアまで一貫して提供が可能な会社です。AIエッジデバイス・産業用AI学習環境・ノーコードプログラミングソフトまでの全てを社内で開発
 しております。

◆ 「SiNGRAYNET」 AIエッジ・クラウド協働プラットフォーム

「SiNGRAYNET」 AIエッジ・クラウド協働プラットフォームはエッジデバ
 イスからトレーニングサービス、クラウドサービス、Webサービスまで一
 気通貫で協働したプラットフォームです。弊社独自開発のチューニング済み
 AI Modelの提供にとどまらず、サードパーティー様そしてお客様ご自分のAI
 Modelsでもこのプラットフォームで導入できます。

当社の強みとしては現場に求められるエッジ・クラウドAI製品を開発すると
 もに、差別化を支えるフルスタック技術をいかせます。国際視野を持つチーム
 メンバーの構成で、より強い柔軟性と先端技術力の製品とサービスを提供して
 おります。



◆ 導入事例

製品の導入事例の一部をご紹介します。

● 電子部品等の外観検査

異物・気泡等の外観検査に、AIスマートカメラと深層学習技術を利用し、一つ
 のプログラムで様々な外観検査を実現できるようになります。

● 駐車管理システム

SiNGRAYナンバープレート認識システムで入庫車と出庫車のナンバープレ
 ートを瞬時に認識する事で駐車場料金清算の自動化を迅速に実現できます。

● 果物・野菜等の収穫・選果・選別・仕分け

果物や野菜の形状、サイズ、熟度をSiNGRAY AI スマートカメラで撮影し画
 像処理することで検査できます。検査結果で不良と判断された果物等をライ
 ン外へ出すことが可能です。



HMS株式会社

<https://www.hms-global.com/>

092-515-9484

福岡県

HMSは「お客様に感動を与える商品を開発する」を基本理念に、創業時から数々の製品を生
 みだし続けております。最先端技術とノウハウを備えた高性能且つ低コストなAIカメラシス
 テムを提供している会社です。ロボットやスマート家電分野をはじめ、工場の自動化検査などマ
 シンビジョンによる判断や制御を必要とするあらゆる分野・領域でご活用いただけます。