

AI監視・NVR不要・クラウド一元管理

迅速導入・コスト削減・リアルタイムアラート



- ✓ **AI監視**
エッジ×クラウドAIで高速検知・分析
- ✓ **NVR不要**
内蔵ストレージで柔軟かつ省コスト構成
- ✓ **クラウド統合管理**
全カメラをリアルタイムに集中管理

エッジAI カメラ内処理

人物・車両・物体の種類や属性をリアルタイム解析

オブジェクト



属性



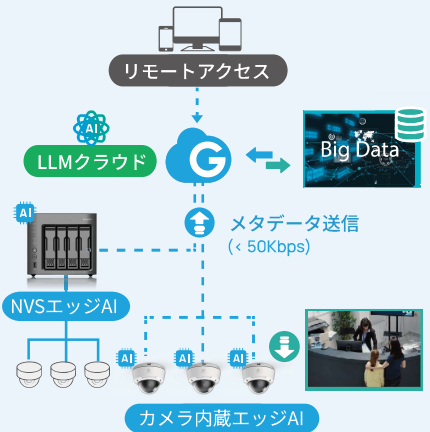
クラウドAI 高度解析・集中管理

行動分析・イベント検知
複数拠点の監視・アラート管理



エッジAI × クラウドAI 低遅延・高精度・スケーラブル

「その場で検知、クラウドで深く分析。」
低遅延・低通信負荷・高精度分析を実現



その場で検知、クラウドで深く分析

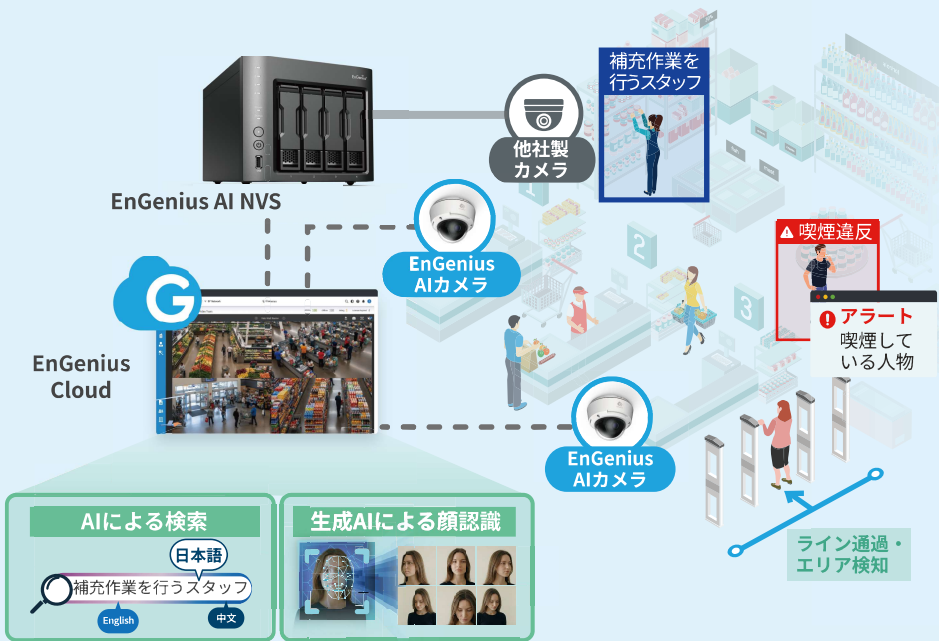
	ECC100	ECC120	ECC500
解像度	5MP	5MP	8MP
フレームレート	20 FPS	20 FPS	20 FPS
IR範囲	>20m / 66ft	30m / 98ft	30m / 98ft
内蔵ストレージ	最大20日間	最大20日間	最大30日間
動作温度	-20°C ~ 50°C	-20°C ~ 50°C	-40°C ~ 60°C
防水防塵性能	IP67	IP66	IP67
耐衝撃性能	IK10	-	IK10



	EVS1002D	EVS1004D
筐体タイプ	AI NVS 2Bay Tower	AI NVS 4Bay Tower
最大サーバーテリカメラ接続数	コンパクトタワー	
最大AI処理数	16台	
最大EnGeniusカメラ接続数 (録画)	2チャンネル	
ストレージ構成	30台	
データ保護	2ベイ RAID 1	4ベイ RAID 1 / 5 / 6

EnGenius AI監視ソリューション

AIで高度な分析を実現し、セキュリティを強化



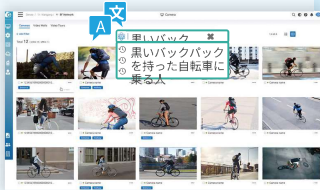
あらゆるカメラをAI化
サードパーティ製カメラもAI対応に拡張。クラウドで一元管理し、高信頼ストレージで運用。

エッジAIコンピューティング
カメラ内AIでリアルタイム検知。軽量データ化により効率的にクラウド連携。

AIクラウド解析
クラウドAIが行動分析・イベント検知を実行。検索やアラート管理を効率化。

NVR不要
内蔵ストレージによりNVR不要。低コストで即時アクセスを実現。

AI自然言語検索



直感的な検索
日常会話や多言語入力に対応
広範囲検索
複数拠点のカメラを横断検索
高速検索
必要な映像をすばやく特定
詳細フィルター
外観・行動・日時で絞り込み

アラート・通知

エッジAIカメラアラート

- 侵入検知
- ライン通過
- 人数カウント
- タンパリング検知



クラウドAIアラート

行動分析により異常や危険を自動検知し、即時通知



顔認識

複数人顔認識

混雑環境でも複数人物を同時検出し、見逃しを防止



生成AIによる顔認識

1枚の顔画像から対象人物を識別し、複数カメラで追跡可能。異なる角度の顔情報も統合し、高精度に特定

SD-Alert (ソフトウェア定義アラート)

自然言語でルールを設定し、AIが重要イベントを検知

- コード不要/再学習不要
- ハードウェアへの依存なし
- ソフトウェアのインストール不要
- 多言語対応



AIアナリティクス

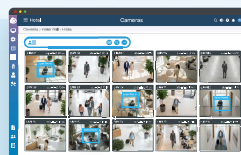
人数及び車両数カウント

来訪者や車両の動線・通行パターンを可視化

- ピーク時間帯分析
- 駐車場利用最適化
- 入退場パターン

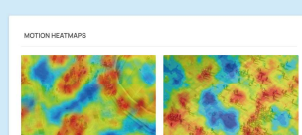
クロスカメラ追跡

複数カメラ間で対象人物を継続的に追跡



ビジュアルタイムライン追跡

検知イベントを時系列で可視化し、検索・確認を効率化



ヒートマップ

人の動きや滞在傾向を可視化し、空間活用を最適化

- 混雑状況の監視
- 顧客滞留ゾーンの把握
- 空間利用率の最適化