

FUJITSU Public Sector Solution Social Century SafetyTown FutureAct (高度監視ソフトウェア)



近年、監視カメラの設置台数は増加しており、効率的な監視および映像の有効活用が求められています。その反面、映像監視に関わる人員不足、地域や建物のセキュリティリスクの増大など、映像監視における課題も多くあります。

富士通の「FutureAct」は、長年研究所で培ってきた高度なAI映像解析技術を活用し、監視映像からの移動体検出、人の行動解析などの高度監視（インテリジェント監視）を実現。「安心・安全」における街の見守り、「防犯」におけるセキュリティ強化、「保全」における安全作業のサポートなど、様々なシーンで業務の高度化・効率化を実現します。

安心・安全		防犯	保全
(例) 迷子の発見	(例) 歩きスマホ検知	(例) 振り込め詐欺発見	(例) 作業員の監視

FutureActの特長



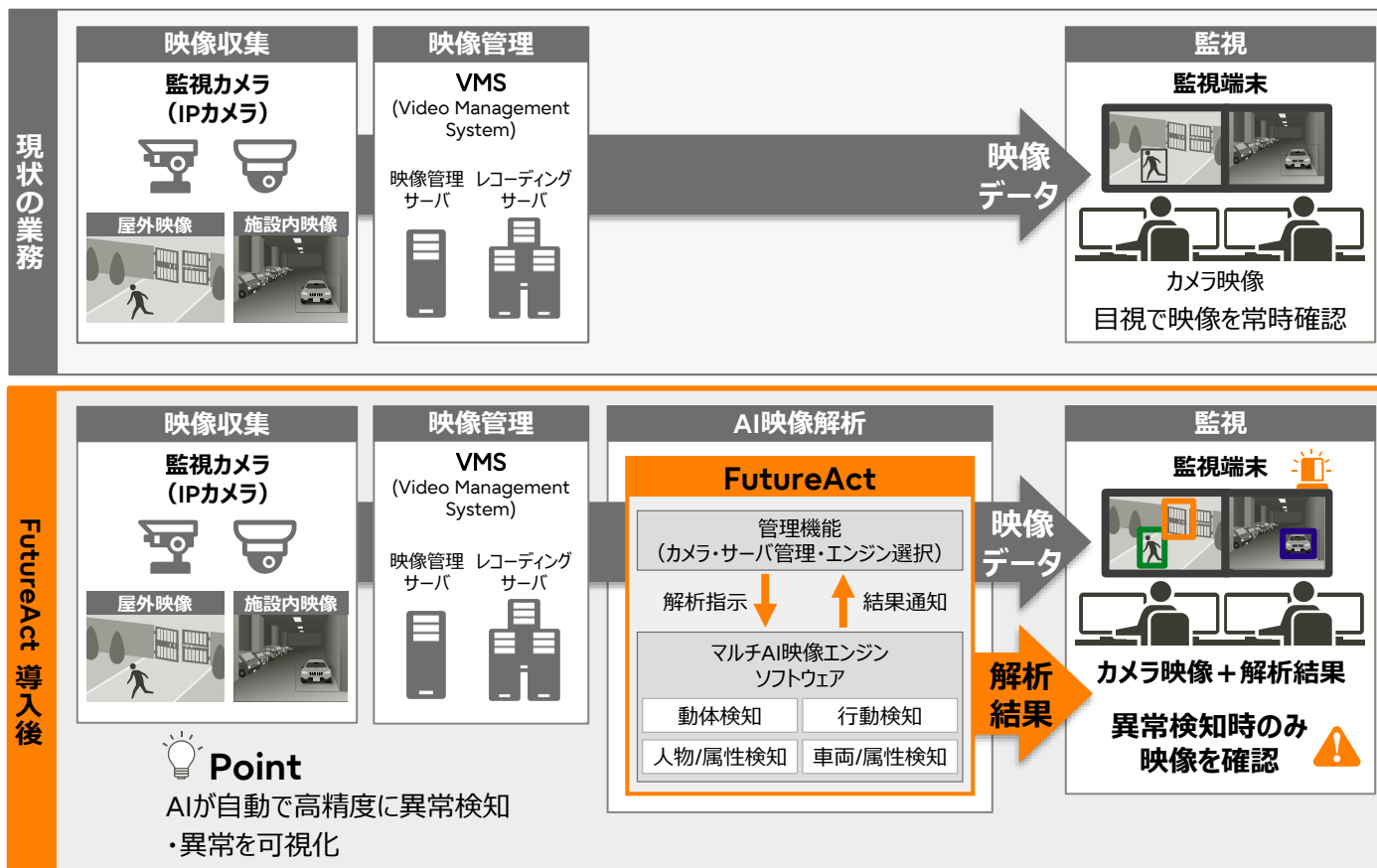
- AI映像解析で、動体・行動・人物・車両など様々な対象を検知可能**
 富士通のAI映像解析エンジンの「マルチAI映像エンジンソフトウェア」と連携。人物の行動に加え、顔・全身の特徴から人物の年齢等の属性が検知可能。さらには、ゲートの開閉、モノの動きや変化、車両の車種や車名、年式を検知することが可能。
- 事前学習なしで行動検知が可能**
 約58種の基本動作を予め学習済み。基本動作の組合せルールを定義することで、AIディープラーニングで追加学習なく不審行動を検知。
- 既存カメラシステムへのアドオンが可能**
 VMS*1へ検知結果を表示可能。既存の監視カメラや監視端末を利用したまま、監視業務の高度化を実現。

*1: 監視カメラで撮影した映像を保存、管理するシステム

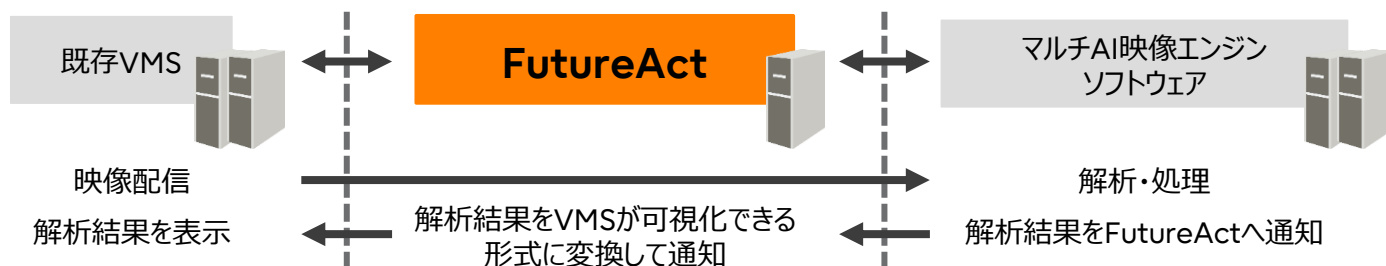
FUJITSU Public Sector Solution Social Century SafetyTown FutureAct (高度監視ソフトウェア)

導入のメリット

本ソリューションは、AI映像解析によって自動で高精度に異常を検知し、可視化します。これによって、従来の目視で映像を常時確認するという運用から、「異常検知時のみ映像を確認する」という運用に変えることができ、監視業務の効率化や省力化を実現します。



システムイメージ (例：既存VMS・マルチAI映像エンジンとの連携)



富士通株式会社

お問合せ先：富士通コンタクトライン 0120-933-200
受付時間 9:00~12:00および13:00~17:30 (土曜・日曜・祝日・当社指定の休業日を除く)

2022年9月 第2版