



# FaceMe® Security

顔認証によるスマート監視システム

## IPカメラ統合監視システム

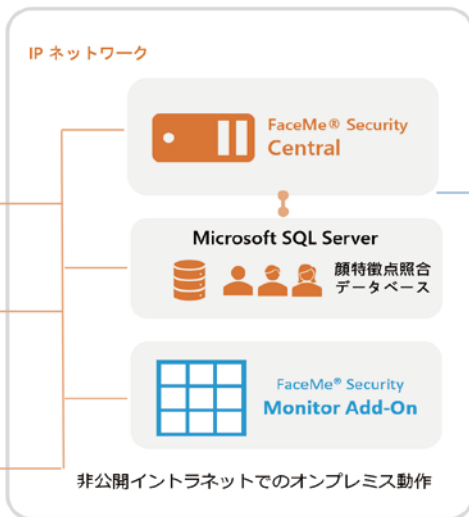
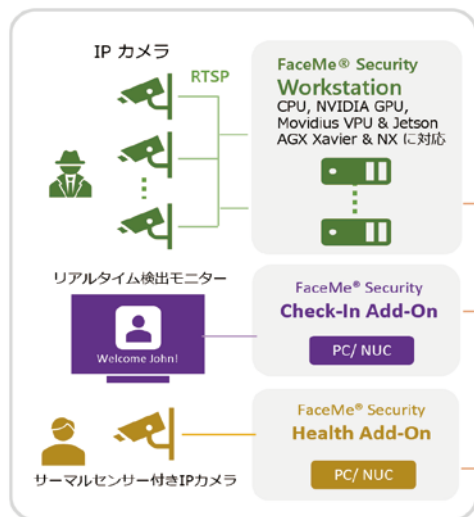
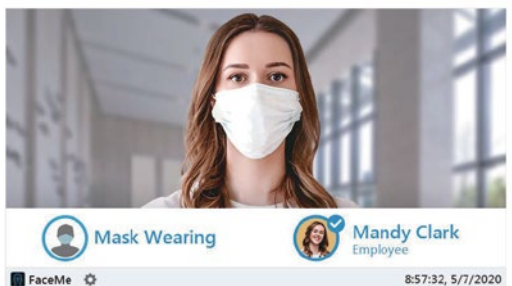
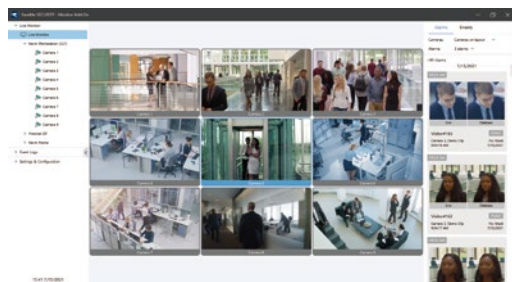
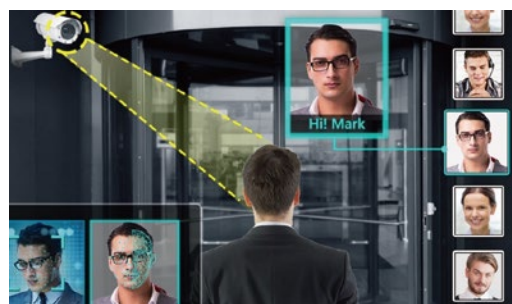
- ✓ 施設監視環境向けの顔認証システムをプログラミング不要で導入
- ✓ オンプレミス環境に、柔軟な顔認証監視システムを構築する事が可能
- ✓ 顔DBとの照合、DBの管理、IPカメラの構成管理、通知設定などが可能
- ✓ 最大で9台のIPカメラをリアルタイムにプレビュー可能
- ✓ イベント発生の前を録画するレコーディング機能を搭載

## 高精度な顔認識とマスク対応

- ✓ ニューノーマル時代に必需となるマスク着用時の認証に対応
- ✓ マスクの着用・非着用が混在するような環境でも正しく顔認証が可能
- ✓ 真正面以外の顔や照明条件の悪い環境において高い認識精度を実現

## アクセス制御とカスタマイズ

- ✓ HTTPを使用したAPIで外部アプリケーション・サービスとの連携が可能
- ✓ 既存の勤怠システムや、VMSシステムと顔認証結果を連動
- ✓ FaceMe® Healthとの連携では体温の計測管理が可能
- ✓ IoT I/Oデバイス対応で電子錠の開閉などアクセス制御が可能
- ✓ 顔認証の結果から、グループ毎にアクセスの権限を設定可能



# FaceMe® Security 動作環境

## FaceMe® Security Central / Workstation

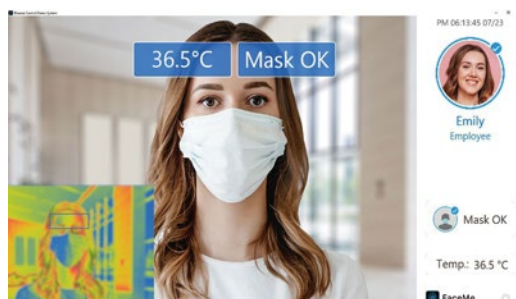
	Central	Workstation (Windows)	Workstation (Jetson)
CPU	Intel® Core™ i5, Xeon E5 series	Intel® Core™ i7	
GPU (オプション)	—	Nvidia Quadro RTX 5000 Nvidia Tesla T4 Nvidia GTX 1660 Ti (6GB)	Nvidia Jetson Xavier NV Nvidia Jetson AGX Xavier
VPU (オプション)	—	2x Movidius Myriad X VPU	—
メモリ	16GB	16GB	8GB
データベース	Microsoft SQL Server 2017/2019	—	
OS	Windows 10 Pro, Windows Server 2019 or Windows 10 Enterprise LTSC		Ubuntu 18.04 LTS 64-bit

## FaceMe® Security Check-In Add-On



CPU	Intel® Celeron® G4920 以上
メモリ	16GB
OS	Windows 10 / Windows 10 Pro Windows Enterprise
ネットワーク環境	FaceMe® Security Centralへの接続のため必要

## FaceMe® Security Health Add-On



CPU	Intel® Core™ i7 (第8世代) 以上
メモリ	16GB
GPU (オプション)	Nvidia GTX1660Ti 以上
ハードディスク	8GB 以上の空き容量
サーマル IPカメラ	Advantech: UCAM-220TB, UCAM-220TT (6mm または 3mm) Hikvision: DS-2TD2617B-6/PA, DS-2TD2617B-3/PA, DS-2TD1217B-3/PA, DS-2TD1217B-6/PA
OS	Windows 10 / Windows 10 Pro / Windows Enterprise
ネットワーク環境	FaceMe® Security Centralへの接続のため必要