

# Corsight Fortifyの優位性



項目	仕様(Corsight)	他社
目の露出	必須ではありません	
1Mデータベースをサポート	データベースに100万人の容疑者がいるライブモード (1秒未満の認識) で実行する機能	
リアルタイムマッチングアラート	400~500 msec.	5 sec.
プライバシーモードでの顔のぼかし	Yes	
最小顔サイズ	顔全体で最低45 pixelsが必要	目の間の最小25 pixels
サイドアングル	+/-90	+/-30
仰角	+/-45	+/-15
フォレンジック分析ビデオ	最大30倍高速で実行	最大20倍高速で実行
システムデータベースの検索オプション	Yes	
<b>認識に必要な顔の割合</b>	50%	60%
暗闇の中での完全な認識	可能	劣悪な照明条件での認識について言及
古い参照画像	30年まで	
リアルタイムビデオでのウォッチリストDB の最大サイズ	1,000,000を超えるPOI画像	ライブビデオ分析用の10,000POI画像
ダークサングラス/ミラーサングラス	ポジティブな認識	認識が著しく損なわれているか、または不可能
IR照明	完全にサポート	認識が著しく損なわれているか、または不可能
最小照明	完全な暗闇に近い (2-3ルーメン下のみ)	ほとんどの場合、明るい環境が必要です
記録されたビデオクリップ分析	リアルタイムの14~16倍の速さで完全に分析	ほとんどの競合他社は、記録されたビデオをリアルタイムの速度でのみ分析します
フェイスマスクの検出	顔認識と組み合わせた連続検出	フェイスマスク検出のみ
フェイスマスクとフェイスシールド	ポジティブな認識	認識が著しく損なわれているか、または不可能
<b>プライバシーの保護</b>	GDPR(General Data Protection Regulations) に準拠 (撮影された動画をリアルタイムで Digital signature file に自動的に変換して Signature data base 化されます)	
1ファイルのデータ容量	50 バイトしかないため大量の動画の保存が可能	