

URAIAN SINGKAT PEKERJAAN

Territory Threat Alert And Monitoring System merupakan Sistem yang dirancang untuk mendeteksi dan mencocokkan wajah secara real-time dari berbagai kamera, mengelola daftar pantauan (watchlist) untuk identifikasi ancaman, memberikan peringatan (alert) secara real-time kepada perangkat portable, menyimpan dan mengelola data blacklist, whitelist, dan histori pencocokan wajah serta melakukan pengamanan dengan cara sterilisasi pada suatu area tertentu untuk monitoring dan screening orang yang membahayakan bagi keamanan Markas.

Dengan Fitur :

1. Proses deteksi beberapa wajah dilakukan secara langsung (real-time).
2. Menganalisa wajah melalui beberapa kamera secara bersamaan.
3. Menangkap perubahan ekspresi wajah, pencahayaan, jenggot, kacamata dan syal.
4. Subyek dapat didaftarkan dari satu atau lebih foto atau video.
5. Tersedia integrasi dengan API.
6. Diizinkan untuk beberapa atau lebih dari satu daftar yang akan dicari (daftar hitam/daftar putih).
7. Ringkas, sistem fleksibel dengan manajemen multi bahasa.
8. Memiliki kemampuan Face Recognition dengan akurasi tinggi untuk mengidentifikasi dan mencocokkan wajah secara real-time.
9. Mampu mengelola dan menyimpan database wajah
10. Dapat diintegrasikan dengan perangkat keras CCTV dari berbagai merek (multivendor compatibility).
11. Mendukung enkripsi data untuk memastikan keamanan informasi yang terekam dan disimpan.