

NEXFACE

Software

ด้วยความสามารถในการตรวจจับหลายใบหน้าพร้อมกัน และวิเคราะห์ใบหน้าได้แม่นยำแม้ในสภาพแสงไม่เอื้ออำนวย หรือแม้แต่กรณีที่ใบหน้าถูกปิดบางส่วน ซอฟต์แวร์นี้จึงสามารถตอบโจทย์งานด้านความปลอดภัยและการเฝ้าระวังได้อย่างครอบคลุม

นอกจากนี้ยังสามารถเชื่อมต่อกับซอฟต์แวร์ VMS ชื่อนำหลากหลายยี่ห้อ พร้อมรองรับการจัดเก็บข้อมูลบุคคลที่อยู่ในรายการเฝ้าระวังได้ถึง 1,000 รายชื่อ พร้อมฟังก์ชันค้นหาใบหน้าย้อนหลังเพื่อการตรวจสอบและติดตามที่มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

- สามารถติดตั้งและใช้งานร่วมกับกล้อง CCTV ได้ทันที
- ระบบซอฟต์แวร์วิเคราะห์ภาพด้วย AI รองรับการจัดตั้งและใช้งานร่วมกับกล้องวงจรปิดที่ใช้อยู่ในโครงการได้อย่างสมบูรณ์แบบ
- ประมวลผลใบหน้าได้แม่นยำแม้ในสภาพแสงไม่เหมาะสม
- รองรับการจัดตั้งและวิเคราะห์ใบหน้าในพื้นที่ที่มีแสงสว่างน้อย หรือมีแสงย้อน อีกทั้งยังสามารถวิเคราะห์ใบหน้าที่มีการปิดบังบางส่วน เช่น หน้ากากอนามัย ได้อย่างแม่นยำ
- ตรวจจับใบหน้าหลายบุคคลในเฟรมเดียว
- ระบบสามารถวิเคราะห์และตรวจจับใบหน้าหลายคนพร้อมกันภายในภาพวิดีโอเดียว เพื่อความครอบคลุมในการตรวจสอบพื้นที่



- บริหารจัดการ Watchlist ได้สูงสุด 1,000 รายชื่อ พร้อมระบบแจ้งเตือน
- รองรับการบันทึกและติดตามบุคคลที่อยู่ในรายชื่อเฝ้าระวัง (Watchlist) สูงสุดถึง 1,000 ใบหน้า และมีระบบแจ้งเตือนอัตโนมัติเมื่อมีการตรวจพบ
- รองรับการเชื่อมต่อกับซอฟต์แวร์ VMS หลากหลายแบรนด์
- สามารถใช้งานร่วมกับโปรแกรมจัดการกล้องวงจรปิด (VMS Software) ได้ไม่น้อยกว่า 3 ยี่ห้อ เพื่อเพิ่มความยืดหยุ่นในการใช้งาน
- ติดตั้งง่ายผ่านระบบ Plug-in โดยไม่ยุ่งกับระบบเดิม
- มาพร้อมระบบเสริมแบบ Plug-in สำหรับเชื่อมต่อกับ VMS ได้อย่างสะดวกรวดเร็ว โดยไม่จำเป็นต้องปรับโครงสร้างระบบเดิม
- ค้นหาภาพใบหน้าจากวิดีโอย้อนหลังได้ทันที
- มีฟังก์ชัน Face Search เพื่อค้นหาบุคคลต้องสงสัยจากวิดีโอที่บันทึกไว้ ช่วยในการติดตามและตรวจสอบย้อนหลังได้อย่างมีประสิทธิภาพ

