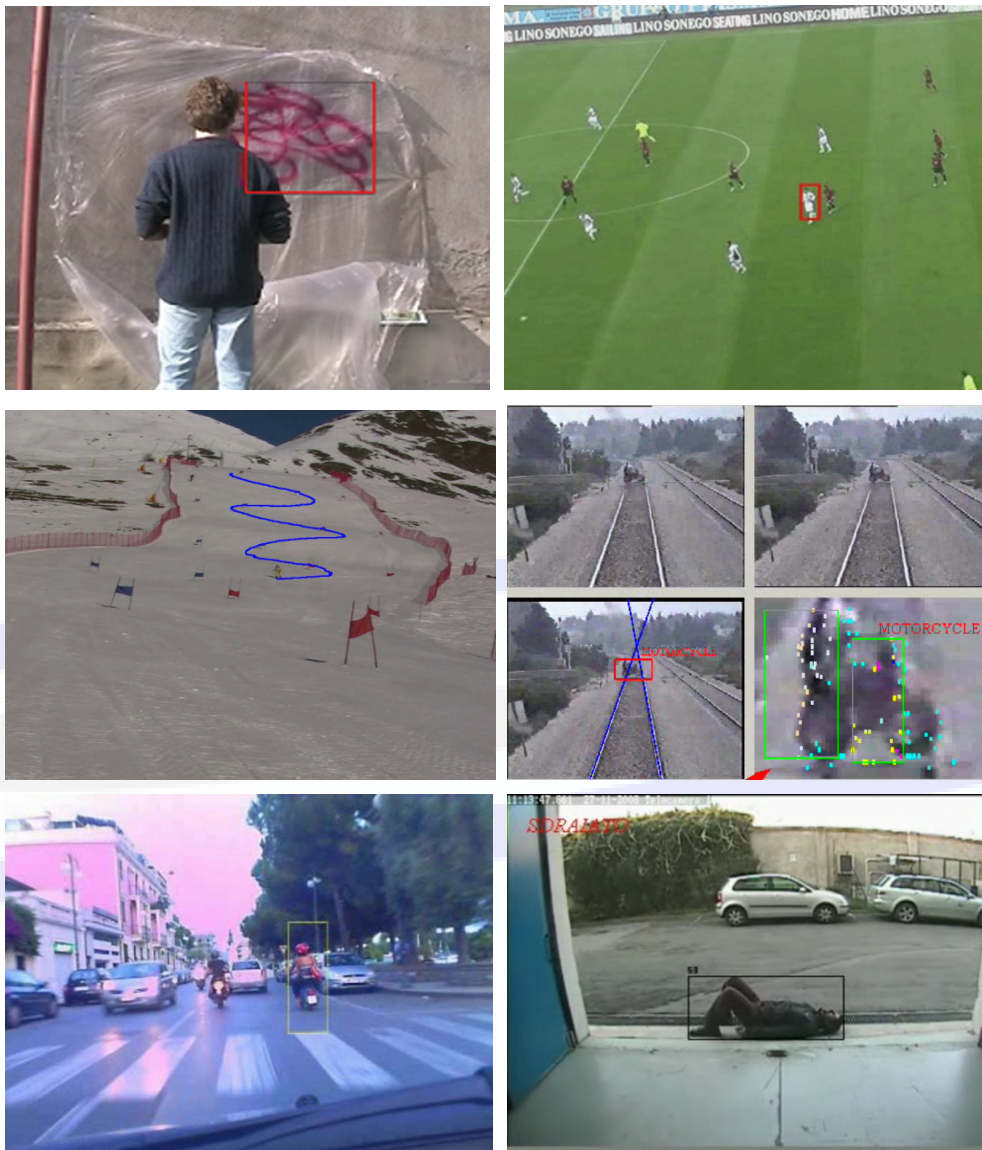




## VTrack-Custom

**VTrack-Custom** è un modulo personalizzato da TechnoAware a progetto su specifici requisiti funzionali.

- ✓ Integrazione in un unico modulo di più funzionalità tra quelle elencate tra i prodotti
- ✓ Sviluppo di modulo personalizzato per specifiche funzionalità
- ✓ Sviluppo di interfacce di configurazione e integrazioni ad hoc su requisiti specifici





## VTrack-Custom

### **Requisiti tecnici**

- ✓ Compatibile con qualsiasi architettura hardware PC based
- ✓ Disponibile sia per ambienti Windows sia per ambienti Linux
- ✓ Acquisizione flussi video da telecamere analogiche attraverso schede di acquisizione video DirectX o VideoForLinux compatibili
- ✓ Acquisizione flussi video da telecamere IP o videosever compatibili (Axis, Lumenera, ACTI, Milestone compatibili)
- ✓ Acquisizione di flussi video compressi in tutti i formati standard (JPEG, MPEG4, H264, ...)
- ✓ Area minima del soggetto di interesse per essere rilevato con la massima efficacia dipendente dalla tipologia di soggetti da rilevare
- ✓ Frame rate minimo per prestazioni ottimali dipendente dalla tipologia delle funzionalità richieste
- ✓ Onere computazionale dipendente dalla complessità delle funzionalità richieste

### **VTrack - Video Analisi per ambienti intelligenti**

La tecnologia VTrack è la piattaforma di Video Analisi creata da TechnoAware per la realizzazione di prodotti e soluzioni per la videosorveglianza automatica.

Nata dai risultati di oltre 25 anni di attività di ricerca del gruppo ISIP40 del DIBE di Genova, la tecnologia VTrack raccoglie in librerie software tutti i metodi e gli algoritmi più aggiornati per l'analisi automatica e in tempo reale di flussi video.

I prodotti VTrack sono compatibili con le piattaforme Milestone Xprotect Corporate, Enterprise e Professional

