



# TRAFFIC ALERT

Un sistema di video analisi in real-time per la generazione di allarmi relative al traffico stradale.

Screenshot Allarme ✕

2022-04-29 09:01:58 FTI

Reset / Tutti gli Allarmi

- Coda**  
Dir. L'Aquila
- Contromano**  
Dir. L'Aquila
- Veicolo Fermo**  
Dir. L'Aquila
- Coda**  
Dir. Roma
- Contromano**  
Dir. Roma
- Veicolo Fermo**  
Dir. Roma

Thermal VI P01-AQ 87+400

Interfaccia Operativa CHIUDI

## FUNZIONAMENTO:

- Le telecamere rilevano gli eventi come incidenti, code, veicoli fermi, guida in contromano e generano allarmi grazie al software di bordo di cui sono dotate
- L'allarme generato viene letto dal programma di Routing che ha il compito di instradarlo verso l'applicazione web, ANGEL e SCADA
- Dall'applicazione web sarà possibile analizzare gli allarmi in arrivo, visualizzare i flussi video ed accedere all'archivio degli allarmi generati da ogni telecamera
- Da ANGEL sarà possibile gestire la procedura associata all'evento e all'allarme generato, in modo da rendere più semplice e veloce il processo di gestione dell'emergenza
- Da SCADA sarà possibile visualizzare su sinottico l'allarme generato e i flussi video.



## Una piattaforma software per le sale di controllo

- Composto da
  - una parte hardware installata sul campo, rappresentata dalle telecamere
  - Un software di video analisi
  - un programma di Routing
  - l'applicazione web
  - ANGEL BPMPer la gestione dei processi.
- A questo pacchetto di base, può essere aggiunta la gestione allarmistica su SCADA e la possibilità di avviare eventuali automazioni di campo con l'impiego di PMV, semafori, allarmi.

# TRAFFIC ALERT

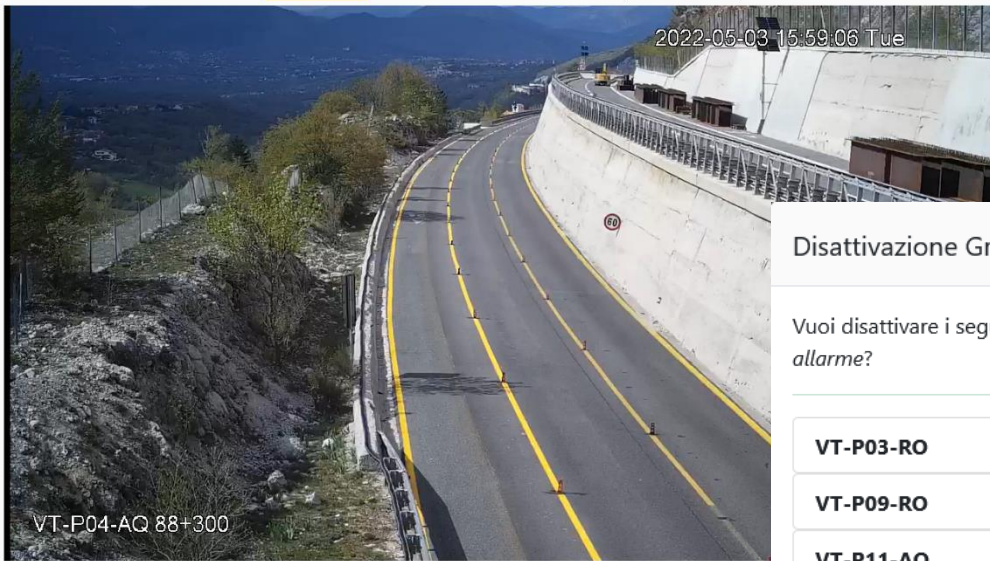


Un sistema di video analisi in real-time per la generazione di allarmi relative al traffico stradale.

VT-P04-AQ - 10.155.109.144

FLUSSO VISIVO

FLUSSO TERMICO



## Disattivazione Gruppo Allarmi

Vuoi disattivare i seguenti allarmi attivi nel sistema come *falsi allarme?*

<b>VT-P03-RO</b>	Contromano	2022-05-03 15:03:31
<b>VT-P09-RO</b>	Contromano	2022-05-03 15:00:02
<b>VT-P11-AQ</b>	Veicolo Fermo	2022-05-03 14:07:38

CHIUDI

CONFERMA

## Interfaccia Operativa

### Alcune delle funzionalità integrate

- Correlazione tecnica visibile per la correzione di falsi allarmi
- Visualizzazione dello snapshot evento e flusso in REAL-TIME
- Consultazione dell'archivio allarmi generati
- Gestione delle anagrafiche e progressive chilometriche
- Possibilità di impostare le soglie di allarme
- Chiamate e servizio di emergenza
- Pianificazione della gestione di interventi di soccorso e sicurezza
- Sistema di inoltro eventi/allarmi
- Possibile utilizzo del sistema in modalità multi-sede.