

Impianto di videosorveglianza nel Tunnel di Serrières

Sede

Neuchâtel

Committente

CNERN Section
Electromécanique
Rte de Fontainenmenlon
19
Les Hauts - Geneveys

Realizzazione

29.03.2012 –
10.03.2014

Progetto

IM Maggia Engineering
SA
7, Rte des
Formangueires
Belfaux

Volume (in milioni di CHF)

Totale: 0.450
Nostra quota: 0.450

L'opera in questione è il tunnel di Serrières situato sul tratto autostradale N05. Il sistema di videosorveglianza fornisce sia le immagini del tunnel di Serrières sia gli allarmi legati alla circolazione dei veicoli in tempo reale. Un comando d'impianto (CI) permette sia di risalire agli allarmi ed ai guasti del sistema sia di gestire le interazioni tra i domini. Permette di gestire altresì l'impianto e di interagire con il sistema di gestione video (VMS).

Gli obiettivi principali sono i seguenti:

- Introdurre delle telecamere in modo da poter vedere l'intero tunnel senza zone morte.
- Introdurre delle telecamere per la visualizzazione dei portali e delle nicchie del tunnel
- Salvare le immagini su videoregistratori IP
- Permettere la visualizzazione locale delle

Tipologia

Nuova costruzione

Lavori

Soluzioni integrali

Installazione impianti di sicurezza

Fibra ottica

Sicurezza

Videosorveglianza

immagini

- Installare un sistema di rilevamento automatico di incidenti (DAI)
- Installare un comando d'impianto (CI) per la comunicazione con la gestione di sezione (GS).



N5_Serrières_Visualizzazione



N5_Serrières_Telecamera



N5_Serrières_Entrata
tunnel