

## TIPOLOGIA REFERENZA

Videosorveglianza cittadina, Minitalia - Leolandia

## UTENTE FINALE

**Minitalia Leolandia** è uno dei parchi divertimenti più importante d'Italia, con 30 attrazioni per tutta la famiglia e 5 percorsi di scoperta: la nuova Minitalia, Acquario Rettilario, Fattoria, Museo di Leonardo da Vinci. Situato a due passi da Milano e Bergamo, **Minitalia Leolandia** è il luogo ideale per trascorrere una giornata con la scuola o con la famiglia, per festeggiare compleanni e per organizzare team building aziendali.

## OBIETTIVI DELL'IMPIANTO

Per dare maggiore sicurezza ad ospiti e visitatori, la proprietà del parco ha espresso la necessità di installare un sofisticato impianto di videocontrollo. Lo scopo principale dell'intervento è fornire, attraverso una rete capillare di telecamere megapixel in grado di collegare tra loro le diverse aree, un'efficace sistema di prevenzione del crimine e salvaguardia della proprietà e garantire la sicurezza degli ospiti.

## SOLUZIONE

La soluzione tecnica e la progettazione del sistema di videosorveglianza sono state affidate alla società MERLI ILARIO di Torre de Roveri, Pro Partner Specialist di Promelit, in collaborazione con Promelit S.p.A. Lungo tutto il perimetro del parco divertimenti **Minitalia Leolandia**, sono state installate complessivamente 120 telecamere megapixel iMega HC20, Day&Night elettroniche, H.264, con risoluzione 2 megapixel, che assicurano la cattura di immagini video della massima qualità in modo da poter controllare tutta l'area.

In alcuni punti strategici del parco, sono state posizionate anche 8 Telecamere Promelit con tecnologia Speed Dome ad alta risoluzione, Day&Night meccaniche 550 Linee TV, zoom ottico 36X, ideali per installazioni che richiedono alta qualità d'immagine H24, 7 giorni su 7, in tutte le condizioni di luce.

Le telecamere sono inoltre collegate ad apparati di encoding con trasmissione TCP/IP verso la centrale operativa. Per realizzare questo sistema è stata creata una dorsale in fibra ottica altamente performante, nella quale potranno transitare, oltre alle immagini del sistema di videosorveglianza, anche altri servizi come l'audio. Fulcro della soluzione è la piattaforma DiMavision, che consente di gestire fino a 10.000 telecamere ottimizzando la videosorveglianza IP per innumerevoli applicazioni e di utilizzare le più avanzate tecnologie per visualizzare, catturare, registrare e distribuire audio e video.

Questo software è già predisposto per integrare i moduli supplementari di analisi intelligente, tra cui il



riconoscimento automatico delle targhe, algoritmi quali antiterrorismo (es. rilevazione oggetto abbandonato e rimosso) e funzione conta persone.

## RISULTATO

L'impianto di sicurezza realizzato da MERLI ILARIO, in collaborazione con Promelit, garantisce la sicurezza di tutto il parco divertimento **Leolandia Minitalia**. La validità del sistema garantisce, oltre ad un'elevata qualità delle immagini "live" e registrate, affidabilità e durata nel tempo dei dispositivi, assicurando la possibilità di integrazione futura. Il sistema è gestito nel pieno rispetto della legge sulla Privacy.

Non sono inoltre da sottovalutare i benefici economici: la versatilità dei prodotti installati, che racchiudono più funzioni contemporaneamente, permette di ottimizzare i costi di gestione, evita l'utilizzo di costosi apparati e consente all'utilizzatore di interfacciarsi con un solo servizio di supporto tecnico. Tutto questo garantisce ai visitatori di divertirsi all'interno di tutta l'area del parco, con un livello di sicurezza elevato.

