

LA VIDEOSORVEGLIANZA PROTEGGE LE ATTIVITÀ SULL'ETNA

Quando si gestisce una funivia sul vulcano più attivo d'Europa, è utile vedere quello che succede in ogni momento ed è per questo che Funivia dell'Etna si affida alle telecamere IP Honeywell Serie 60.

Case study

“Honeywell ci ha fornito un grande supporto durante tutto il progetto, aiutandoci a scegliere e configurare i prodotti giusti per un luogo davvero particolare. Il cliente è molto soddisfatto delle telecamere Serie 60. Sono molto robuste e offrono una visibilità eccellente che è facile da gestire.”

FEDERICO CASCONI

Responsabile delle installazioni
EL.IT s.r.l.

Honeywell

SICUREZZA SIGNIFICA ANCHE ATTIVITÀ SICURE

Da oltre 50 anni la funivia dell'Etna trasporta i turisti lungo i pendii di uno dei vulcani più attivi del mondo, dove possono fare escursioni verso i crateri sommitali godendo di viste spettacolari sui fenomeni vulcanici.

Perciò, quando la società Funivia dell'Etna ha chiesto ai suoi consulenti tecnici di trovare un sistema affidabile per monitorare in condizioni pericolose gli impianti e quasi 2 chilometri di cavi, la soluzione è stata ovvia: Honeywell.

LE ESIGENZE

- Serviva un modo per controllare la sicurezza di quasi 2 km di cavi, dei piloni e delle cabine della funivia, nonché dei turisti e delle stazioni a monte e a valle
- Immagini ad alta risoluzione, zoomabili, con ampia copertura e portata
- Connettività wireless per un'installazione e una configurazione più facili
- Grado di protezione Nema 4X per condizioni ambientali difficili, contro polvere, acqua e corrosione



Otteni le immagini nitide che ti servono per garantire la sicurezza e la protezione grazie a Honeywell

Per maggiori informazioni

www.security.honeywell.com/it/it

Honeywell Commercial Security

Via Achille Grandi 22

20097 San Donato Milanese

Milano Italia

Tel :+39 02 518971

www.honeywell.com/it/it

LA SOLUZIONE

Quando si svolge la propria attività in cima a un vulcano, i pericoli non sono qualcosa di remoto, ma una realtà. L'Etna ha danneggiato e distrutto infrastrutture turistiche di ogni tipo in diverse occasioni nel corso degli anni, quindi per Funivia dell'Etna la sicurezza delle attività e la possibilità di ottenere informazioni in tempo reale sono priorità fondamentali.

La società voleva un sistema di videosorveglianza per monitorare i cavi, le cabine e le stazioni, con un livello di affidabilità eccezionale per via delle condizioni ambientali particolari. Doveva essere facile da installare e utilizzare, ma nel contempo doveva poter funzionare in un ambiente difficile con una manutenzione minima.

EL.IT, la società che offre consulenza tecnica a Funivie dell'Etna, ha consigliato le telecamere IP Honeywell Serie 60. I modelli bullet e speed dome per esterno sono sigillati per proteggerli da polvere, acqua e corrosione e hanno un'elevata resistenza agli urti, il che li rende adeguatamente robusti per le condizioni operative di ogni giorno.

Queste telecamere forniscono inoltre immagini che offrono nitidezza e copertura eccezionali.

Le telecamere bullet, ad esempio, trasmettono video ad alta definizione con una larghezza di banda minima, utilizzando un obiettivo da 5-50 mm con messa a fuoco e zoom motorizzati e sono inoltre dotate di infrarossi adattivi per una visione nitida sia di giorno che di notte, aiutando gli operatori ad avere una chiara visibilità in quasi ogni condizione. I Network Video Recorder

(NVR) Honeywell Serie 35, inoltre, archiviano i video in modo sicuro permettendo di effettuare ricerche e verifiche con facilità.

Per EL.IT è stato facile configurare le telecamere tramite Wi-Fi e grazie alla loro interfaccia utente che supporta diverse lingue gli operatori di Funivia dell'Etna hanno imparato a utilizzarle facilmente e le usano senza problemi.

Il risultato: Funivia dell'Etna è entusiasta delle vedute nitide dell'intero impianto che ottiene e che permettono ai turisti di continuare ad ammirare in sicurezza la maestosità di questo vulcano in prima persona.

I VANTAGGI

- Le immagini di alta qualità con ampia copertura e portata dello zoom aiutano a monitorare la sicurezza lungo i 2 km dell'impianto in quasi ogni condizione di luce o atmosferica
- L'analisi video integrata aiuta gli operatori ad assicurare un livello di attenzione elevato
- Il design estremamente robusto aiuta le telecamere a continuare a funzionare anche in condizioni ambientali difficili come quelle presenti sull'Etna (grado di protezione NEMA 4X, IP6 e IK10)
- Il Wi-Fi e l'assistenza multilingue semplificano l'installazione, l'utilizzo e la manutenzione

THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT

Honeywell