



KONICA MINOLTA

Sporturi de iarnă, în deplină siguranță

Tehnologia video MOBOTIX pentru monitorizarea siguranței turiștilor, în stațiunile montane

- Detectați aglomerația
- Detectați numărul de persoane din zonele aglomerate
- Detectați temperatura corporală
- Monitorizați și facilitați distanțarea socială



MOBOTIX
BeyondHumanVision

6 locații expuse riscurilor în stațiunile montane:

1 Accesul în telecabină sau teleschi

Punctul de urcare cu telecabină sau teleschiul este, de obicei, una din cele mai aglomerate zone ale unei stațiuni montane, pe perioada iernii. Cu ajutorul soluțiilor de video analiză MOBOTIX, puteți detecta supraaglomerarea și numărul de persoane pe un anumit perimetru. Urcarea în telecabină sau teleschi poate fi monitorizat cu ajutorul ecranelor de afișare sau turnichetelor automate.

2 Monitorizarea transferului cu telecabină sau teleschiul

Pe durata pandemiei de Coronavirus, purtarea măștii de protecție este obligatorie atât în interior, cât și în spațiile publice. Prin intermediul sistemelor de video analiză MOBOTIX, puteți monitoriza purtarea corectă și detecta, prin alarme automate, lipsa purtării acesteia în telecabină sau teleschi.

3 Monitorizarea pârtiilor de schi

Soluțiile de video analiză MOBOTIX pot detecta aglomerările și alerta automat referitor la zonele de risc, accidente sau incidente produse pe pârtiile de schi. Fiabile și rezistente la intemperii, sistemele MOBOTIX pot fi utilizate ca streaming live, pentru a reda imagini în timp real de pe pârtiile de schi și din stații și meteo. Astfel, puteți monitoriza siguranța schiorilor 24/7 pe pârtiile de schi și informa referitor la schimbarea condițiilor meteo.

4 Siguranța în complexuri turistice

Sistemele cu termoviziune MOBOTIX, montate la intrarea sau în recepțiile complexurilor turistice, pot măsura temperatura corporală a turiștilor și detecta automat anomalii.

5 Restaurante și centre comerciale

Soluțiile de video analiză MOBOTIX pot monitoriza accesul în restaurante sau centre comerciale și detecta supraaglomerările din interiorul acestora. Fluxul de clienți și timpul petrecut de aceștia într-un restaurant sau la un anumit raion din magazin pot fi măsurate. De asemenea, sistemele MOBOTIX permit detectarea zonelor de risc sau cu trafic intens, incidentelor, incendiilor sau comportamentelor neobișnuite ale persoanelor care petrec mai mult timp într-un loc.

6 Monitorizarea spațiilor publice

Cu ajutorul sistemelor MOBOTIX, puteți monitoriza respectarea regulilor de distanțare socială și detecta spațiile aglomerate.





3



MXAnalytics AI

4



Thermal Solutions

5



MXAnalytics AI

6



AI-Crowd-Deep



Soluțiile de video analiză MOBOTIX:

Rezistente în condiții meteo extreme, fiabile și versatile

În Antarctica, pe muntele Everest și în Alpi, sistemele video MOBOTIX sunt utilizate zilnic în cele mai dure condiții. Extrem de robuste și fiabile, pot rezista la temperaturi de până la minus 40°C. Carcasa armată cu fibră de sticlă protejează împotriva umidității extrem de ridicate, coroziunii, poluanților sau luminii solare. Alimentate prin intermediul tehnologiei PoE (Power over Ethernet), sunt extrem de eficiente din punct de vedere energetic.

Posibilități multiple de personalizare pentru monitorizarea siguranței turiștilor și stațiunilor montane, prin intermediul platformei de aplicații MOBOTIX 7



MxAnalytics

Aplicația detectează numărul de persoane sau obiecte, detectează mișcarea în zonele cu acces restricționat și zonele de risc.



AI-People

Aplicația numără persoanele care traversează o linie de trecere virtuală - de exemplu, în zona unei uși - într-o anumită direcție.



MxAnalytics AI

Aplicația detectează numărul de persoane sau obiecte, detectează mișcarea în zonele cu acces restricționat și zonele de risc.



AI-Crowd Deep

Aplicația estimează și monitorizează numărul de persoane dintr-o zonă și identifică distanțarea socială între oameni.



AI-Heat

Aplicația identifică zonele frecvent vizitate, pe baza timpului petrecut de o persoană într-un anumit loc și creează hărți de căldură din aceste informații.



AI-Overcrowd

Aplicația detectează zonele supraaglomerate, pe baza numărului de persoane. Trimite o alarmă atunci când numărul de persoane din anumite zone depășește pragul definit de utilizator.



VT-Face Detect-Deep

Aplicația indică numărul de persoane pe baza detectării feței oamenilor și poate detecta, de asemenea, purtarea măștii de protecție.



AI-Occupancy

Aplicația identifică gradul de ocupare a unei sau mai multor zone.



AI-Bio Deep

Aplicația permite analiza biometrică a clienților sau vizitatorilor, în funcție de vârstă, sex sau durata de ședere într-un anumit loc.



AI-Loitering

Aplicația detectează comportamentele neobișnuite ale persoanelor care petrec mai mult timp într-un loc.