

CrowdDynamics: Evenementen Management

Automatisch personen tellen bij drukke evenementen is een waardevol instrument voor verschillende doeleinden. Bij evenementen is het mogelijk om beslissingen te nemen op basis van feiten en cijfers. Met de informatie waarin ViSense voorziet kunnen bezoekersstromen geleid worden maar ook veiligheidsrisico's tijdig identificeren en beoordelen. Het maakt het mogelijk om de bezoekerservaring te optimaliseren en kan slachtoffers voorkomen.

ViSense is een betrouwbaar en eenvoudig te plaatsen systeem dat bezoekersaantallen telt in brede winkelstraten, ingangen van evenementen in het centrum of andere passages met een breedte tot 18 meter. Het systeem visualiseert de telresultaten in real-time zodat direct omgegaan kan worden met opkomende problemen zoals opstoppingen.

ViSense **CrowdDynamics** maakt gebruik van een hoogwaardige IP-camera die geschikt is voor montage in een paal, tegen een muur of aan het plafond. Met één enkele camera kan het systeem personen tellen

Evenementen Management

Nick is evenementen manager met een sterke overtuiging dat evenementen bedoeld zijn om het publiek te vermaken en te zorgen voor een gevoel van comfort en plezier.

Daarnaast zijn veiligheid en beveiliging van enorm belang. Hieraan worden ook eisen gesteld door de overheid, de media en natuurlijk het publiek zelf. Door het gebruik van de accurate ViSense informatie kan Nick voorzorgsmaatregelen nemen om onverwachte situaties voorkomen. De informatie wordt gebruikt voor de bezetting van het personeel en beveiliging, zorgen voor voldoende infrastructuur en zelfs voor het bepalen van het aantal toiletten en kluisjes. Bovendien kan Nick de commerciële activiteiten verbeteren door het plaatsen van merchandise stands op de juiste plaatsen, of door het onderhouden van huurprijzen op populaire locaties.

Tijdens het evenement zelf zorgt de real-time informatie van ViSense dat problemen tijdig geïdentificeerd en behandeld worden, zonder afbreuk te doen aan het plezier van het publiek.

in brede straten tot 18 meter breed. Binnen en buiten, zonder dat allerlei overspanningen of meerdere apparaten gemonteerd moeten worden. Vanwege de opzet van de camera is het niet nodig om de camera op onpraktisch hoogten of precies boven het te meten gebied te hangen. Na installatie van de apparatuur kan het systeem binnen een paar minuten geconfigureerd worden, zelfs zonder enige specialistische kennis.

Voordelen

- 24/7 accurate metingen
- Geschikt voor binnen en buiten, onder verschillende licht- en weersomstandigheden
- Zelfs in drukke situaties blijft ViSense nauwkeurig.

Over ViSense

ViSense is een professioneel systeem dat betrouwbare real-time metingen van personen en voertuigen geeft. Het ViSense systeem bestaat uit een geavanceerde analyse unit en een hoogwaardige IP camera. Of u de meetgegevens wilt gebruiken voor statistische vergelijkingen of een directe en real-time integratie wenst met uw eigen data management systeem, met ViSense kan het.

Uw metingen worden altijd uitgevoerd met hoge en stabiele nauwkeurigheid, zelfs in drukke situaties onder verschillende licht- en weersomstandigheden. Met een enkele camera kan ViSense tot 18 meter breed meten.

Naast de breedte en hoge nauwkeurigheid heeft ViSense nog iets unieks, het is namelijk meer dan tellen alleen. Zowel **CrowdDynamics** als **TrafficDynamics** is uitbreidbaar met nieuwe en aankomende pakketten. Op dit moment kan **CrowdDynamics** al onderscheid maken tussen voetgangers en fietsers en het meten van snelheid en dichtheid. Overige pakketten voor **CrowdDynamics** zullen het mogelijk maken mannen en vrouwen te herkennen en onderscheiden, om trajecten en heatmaps te creëren en ook het bepalen van leeftijdsgroepen is een van de toekomstige mogelijkheden van **CrowdDynamics**.

