



‘People counting’ dankzij camera installaties in de 1,5 m maatschappij

De verspreiding van het coronavirus heeft de samenleving de afgelopen maanden stil gelegd. Met de versoepeling van de maatregelen om de verdere verspreiding van het virus tegen te gaan, komt het dagelijks leven nu langzaam weer op gang. Toch is alles anders; het nieuwe normaal zoals het ook wel genoemd wordt, wat bestaat uit afstand houden, handen wassen, continue desinfectie en, om de verzameling van grote groepen mensen te voorkomen, mensen tellen. Een enorme taak voor ondernemers, maar gelukkig kan bij dat laatste de beveiligingstechniek ons een handje helpen.

Afstand houden is verplicht door de overheid

De Nederlandse maatregelen: basisregels voor iedereen

De absolute randvoorwaarde is dat we de controle die we sinds maart hebben bereikt, in deze nieuwe fase weten te verankeren. Dit lukt alleen met de volgende basisregels die voor iedereen blijven gelden: vermijd drukte, werk vanuit huis als dat kan, houd 1,5 meter afstand, blijf altijd thuis bij klachten en ontwikkelt u benauwdheid en/of koorts dan blijven ook gezinsleden thuis. En natuurlijk: handen wassen, hoesten en niezen in de binnenkant van de elleboog, papieren zakdoekjes gebruiken en meteen weggooien. Bent u 70 jaar of ouder, of heeft u een kwetsbare gezondheid, wees dan extra voorzichtig.



Houd 1,5 meter afstand.

Ondersteunen met beveiligingstechniek

Eén van de specialisaties van het Zeeuwse installatiebedrijf Synto, onderdeel van Technisch dienstverlener Unica, is beveiligingstechniek. Ieder gebouw moet voldoen aan de normen en eisen op het gebied van brand- en gebouwveiligheid. Om dat te realiseren ontwerpt en implementeert Synto onder meer brandmeldinstallaties, inbraakinstallaties, toegangscontrolesystemen en camera installaties, ook wel observatiesystemen of CCTV genoemd. CCTV-installaties worden door Synto normaal gesproken ingezet als beveiligingscamera's, maar gaan juist nu een belangrijke rol spelen in het ondersteunen van hun klanten (ondernemers en overheidsinstellingen) om te kunnen voldoen aan de huidige richtlijnen.

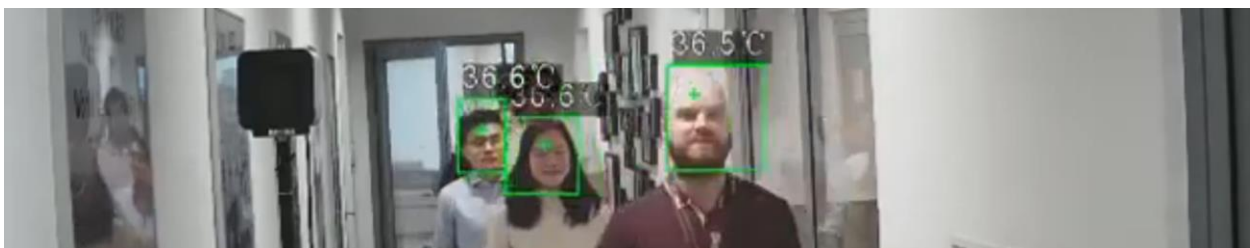


People counting and tracking

Synto gaat deze speciaal ontworpen 3D-camerasystemen namelijk inzetten voor 'people counting', oftewel het tellen van mensen die zich in een bepaald gebied bevinden. Dit gebeurt volledig geautomatiseerd en uiteraard zonder opslag van persoonsgegevens. De ideale manier om aan de huidige maatregelen te kunnen voldoen en een veilige omgeving voor klanten en medewerkers te garanderen. Een ondernemer kan zo namelijk eenvoudig en veilig bijhouden hoeveel consumenten zich in bijvoorbeeld zijn winkel bevinden. En dat niet alleen; ook het tellen van mensen op terrassen en in het straatbeeld behoort tot de mogelijkheden.



Maar er is nog meer mogelijk. Zo kunnen de camera's bijvoorbeeld bewegingen en looproutes volgen en waarnemen wanneer er te veel personen zich in elkaars nabijheid bevinden. Verder bestaat er ook de mogelijkheid om met behulp van speciale thermocamera's lichaamstemperatuur te meten. Zo kunnen personen met een te hoge lichaamstemperatuur, en daarmee verhoging en wellicht koorts, snel en eenvoudig gesignaleerd worden.



Met behulp van dergelijke camerasystemen hoopt ook Synto een steentje bij te kunnen dragen in de huidige maatschappij en het daarmee voor haar klanten eenvoudiger te maken om ook in deze situatie hun onderneming te kunnen runnen en hun beroep, hun passie uit te kunnen oefenen.