

INTERVIEW: RISHI LODHIA



‘JE INVESTEERT IN DE TOEKOMST’

Rishi Lodhia is Managing Director van Eagle Eye Networks, het bedrijf dat cloud video surveillance over de hele wereld levert. Tijdens de Provada zullen zij uitleggen hoe Eagle Eye Networks van meerwaarde kan zijn voor de eigenaren en managers van gebouwen.

Lodhia begon twintig jaar geleden vanaf zijn studentenkamer met het ontwikkelen van een wereldwijd platform voor camerabewaking in de cloud onder de noemer ‘Cameramanager.com’. Inmiddels is hetzelfde platform onder een nieuwe naam wereldmarktleider in de zakelijke markt.

Tienduizenden bedrijven in meer dan 90 landen hebben hun camerabeveiliging geregeld bij Eagle Eye Networks. Denk aan beheerders van woningcomplexen, scholen, ziekenhuizen, kantoren en logistieke centra. Er werken op kantoren in Amsterdam, Austin, Tokyo, Colombia en India meer dan 300 mensen bij het bedrijf. Het is dus een snelgroeiend bedrijf met klanten in de hele wereld. ‘We hebben onze basis; videobeelden veilig naar een centraal platform sturen, goed voor elkaar. Een van de recente toevoegingen aan die basis is dat we onlangs een bedrijf in India hebben overgenomen dat goed is in artificial intelligence op het gebied van videobewaking. Met de toevoeging van kennis en technologie maken we onze belofte waar om camerabewaking slimmer te maken met AI. Door AI toe te voegen op ons cloud video platform wordt de beveiligingscamera een soort supersensor die je veel breder kan inzetten. Daar zullen we jullie met veel plezier over vertellen tijdens de Provada.’ Het systeem werkt bijvoorbeeld heel goed voor het herkennen van kentekenplaten. ‘Zo kan je ‘voertuig-data’ doorsturen naar het toegangssysteem en gaat de slagboom open. Vervolgens kan de persoon naar de vrije parkeerplekken geleid worden, die herkend worden door het platform. Je kan zo ook het parkeerterrein managen natuurlijk. Het is een vriendelijke manier om mensen te ontvangen.’

Ook de security zelf evolueert. ‘Bij traditionele systemen gaat het alarm af als iemand al binnen is waardoor je enorm veel schade hebt. Wij hebben het bedrijf Uncanny Vision in India gekocht en dat bedrijf heeft AI-technologie waardoor je vooraf verdachte situaties kan signaleren. Die melding gaat naar aan meldkamer die vanaf afstand de verdachte kan toespreken en waarschuwen dat politie en opvolgingsdiensten er aan komen.’

Meer dan security

Hij wil maar zeggen: vroeger was camerabewaking alleen voor security bedoeld, maar nu is dat breder. ‘Je investeert dus eigenlijk in de toekomst waarbij de mogelijkheden veel breder worden. Iedereen heeft het over smart buildings, maar je moet die data wel op een slimme manier ontsluiten. Wij vertellen met plezier over hoe ons systeem kan bijdragen aan een echte smart building. Op de auto van jouw vader zat vroeger een camera om te helpen bij parkeren, maar in een Tesla zitten meer dan 10 camera’s die bijdragen aan het voorbereiden op volledig autonoom rijden. Wij denken dat gebouwen slimmer kunnen worden en autonomer kunnen functioneren en het helpt als je dan op tijd instapt als gebouweigenaar en -beheerder.’ Duurzaamheids- en facility managers kunnen veel aan de informatie hebben. ‘Je kan op termijn de energie veel beter regelen, waarom zou je ruimtes verwarmen waar niemand aanwezig is? Of denk aan het gebruik van werkplekken, dat kan je allemaal veel beter regelen als je de juiste inzichten hebt en die data kan je onder andere via camera’s verkrijgen.’

Tijdens Covid is het bijvoorbeeld heel interessant om te weten hoeveel mensen er in het gebouw zijn, waar ze zich hebben verzameld en hoe ze door het pand bewegen. ‘Nu mensen weer naar kantoor gaan, moet je soortgelijke processen ook managen. Je kan zelfs in de gaten houden dat mensen genoeg afstand houden hoewel dat nu niet meer nodig is. Je moet weten wie er in een pand zijn, waar ze zijn, want anders heb je geen smart building. Dat verhaal ga ik natuurlijk vertellen tijdens de Provada.’ Natuurlijk is er een enorme verbetering in het gevoel van veiligheid en ook de gebruikers experience stijgt significant door het gebruik van het securityplatform, maar in de ontwikkeling naar smart buildings kan het vooral heel handig zijn voor de eigenaren en beheerders van meerdere gebouwen. ‘Het is een zelflerend systeem en als je dus meer data hebt over het gebruik dan kan je steeds beter jouw andere systemen daar op afstemmen. We hopen dan ook veel kleine en grote beheerders van gebouwen te spreken tijdens de Provada.’

PROVADA FUTURE

STAND:

Hal 10, stand 17

AFSPRAAK

Maak een afspraak over hoe je met behulp van het platform van Eagle Eye Networks echt kan bouwen aan een ‘smart building’?

CONTACT

Max van Riel

06-42053703

mvanriel@een.com



‘Iedereen heeft het over smart buildings, maar met het managen van de parkeerstromen en met het preventief beveiligen van gebouwen kan je daar echt iets aan doen.’

