



PERSBERICHT

Schiedam, 9 september 2009

Trigion wint innovatieprijs ASIS met BeWare, de nieuwe techniek om criminaliteit te voorkómen

De ASIS Accolade voor innovatie gaat dit jaar naar BeWare, het nieuwe beveiligingsconcept waarmee criminaliteit en calamiteiten zijn te voorspellen en dus te voorkómen. Het in Nederland ontwikkelde BeWare laat daarmee tal van innovaties achter zich uit landen als de VS, Engeland, Japan en China die allemaal vertegenwoordigd zijn op de prestigieuze Amerikaanse ASIS International security-beurs. BeWare is ontwikkeld door Trigion, in samenwerking met tal van kennisinstituten en bedrijven. Het beveiligingsconcept combineert geavanceerde technieken als intelligente camera's, datamining en 3D-virtualisatie en bewijst zich al in de Internationale Zone in Den Haag.

BeWare is in staat om in duizelingwekkend tempo de data van meldpanelen, alarmsystemen, hekwerkdetectoren, beveiligingscamera's, openbare bronnen en zelfs politieregisters te analyseren en te combineren. De computer legt patronen bloot en signaleert afwijkingen, onder meer door historische vergelijkingen te maken. Elke afwijking resulteert in een onmiddellijke melding. Belangrijk is dat BeWare zelflerend is en voortdurend verbeteringen adviseert om de beveiligingsmaatregelen te optimaliseren. Dat leren vindt zelfs plaats tijdens oefeningen. Het concept beweegt dus continu mee met veranderende omgevingsfactoren én kan anticiperen op de reacties van beveiligers en hulpverleners. Zo is BeWare altijd optimaal in staat om nieuwe risico's vroegtijdig te signaleren en uit te sluiten of toch in ieder geval beheersbaar te houden. BeWare wordt gebouwd rond een zeer realistische 3D-virtualisatie van het te beveiligen gebied of gebouw. Bij de implementatie legt deze 3D-virtualisatie feilloos de witte vlekken bloot in de beveiliging en kan het systeem adviezen geven hoe de risico's in te perken. Tijdens de dagelijkse beveiligingswerkzaamheden zorgt de 3D-virtualisatie voor een hoge mate van *situational awareness*: alle data van alarm- en meldsystemen, camera's en sensoren worden namelijk geprojecteerd in de virtuele werkelijkheid. Uniek is dat de 3D-omgeving ook kan worden gebruikt voor oefeningen en trainingen. Werkelijk elke calamiteit is op locatie in de computer te simuleren, zonder veel kosten te maken en ook zonder dat het nodig is om productieprocessen of verkeer stil te leggen.

BeWare is een initiatief van Trigion, Nederlands grootste beveiligingsbedrijf. Het toonaangevende Schiedamse beveiligingsbedrijf streeft ernaar de veiligheid en beveiliging naar

en hoger plan te tillen waarbij het primaire doel niet is om meer mensen en of systemen te leveren maar om de veelal bestaande middelen beter tot hun recht te laten komen. Bij de realisatie van BeWare is samengewerkt met vooraanstaande partners op het gebied van security, safety en handhaving, namelijk: E-Semble BV, Enai Systems BV, Dysi ontwikkel BV, Observision BV, Repoint BV, Chess BV, BSS Holland BV, Interpolis NV, TU Delft faculteit Elektrotechniek, Wiskunde en Informatie, TU Delft Techniek, Bestuur en Management en TNO Industrie en Techniek.

De innovatieprijs wordt uitgereikt tijdens de ASIS 55th Annual Seminar and Exhibits, van 21 tot en met 24 september in Anaheim, Californië.

Voor meer informatie kijk op www.multipav-beware.nl