



AdvanceGuard

Vieds drošības risinājums, kas balstās uz radaru

Radaru noteikšanas risinājums visgrūtākajām drošības situācijām

- Pielāgojams, lai atbilstu visstingrākajiem drošības kritērijiem
- Pilnīga situācijas pārskatāmība jebkuros laika apstākļos un apstākļos
- Viegli integrējams ar esošajām sistēmām

DROŠĪBA IR VISS

AdvanceGuard sargā kritisko infrastruktūru

Inteliģenta draudu noteikšana reālajā laikā

AdvanceGuard augstas izšķirtspējas 360° radari uztver ikvienu notikumu, savukārt uzņēmuma plaši konfigurējama, uz noteikumiem balstītā programmatūra brīdina operatorus tikai tad, kad tas ir nepieciešams, tādējādi nodrošinot augstu uzticību sistēmai.

Uzstādīta vairāk nekā 80 kritiskās infrastruktūras objektos, kur augsta veiktspēja jebkuros apstākļos ir būtiska, šī sistēma uzlabo drošību visā pasaulē.

Lidostu drošība

Lidostas ir galvenais mērķis iebrukumiem un darbības traucējumiem. Drošības un aizsardzības nodrošināšana, kā arī potenciālo draudu atklāšana, pirms tie ir īstenojušies, ir viena no galvenajām problēmām lidostām visā pasaulē.

Militārās nozīmes teritorijas

Militārajām teritorijām nepieciešama stingra uzraudzība 24 stundas diennaktī, 7 dienas nedēļā. Tas nepieciešams ne tikai, lai atklātu iekļūšanu neatļautās zonās, bet arī, lai atklātu iebrukumus, kuru mērķis ir zādzības un bojājumu nodarīšana.

Energijas ražošanas objekti

Enerģijas ražošanas objektu aizsardzība ir valsts organizāciju galvenā prioritāte, un tā var būt sarežģīta uzdevums, ņemot vērā šo objektu lielos izmērus un sarežģīto struktūru.

Ostas un pietātnes

Fizisko barjeru trūkums ostās un pietātnēs neļauj izmantot daudzas tradicionālās drošības tehnoloģijas. AdvanceGuard piedāvā ideālu risinājumu šādiem pielietojumiem.

Cita veida izmantošanas iespējas

AdvanceGuard ir uzstādīts arī atomelektrostacijās, naftas un gāzes ražotnēs, saules enerģijas parkos, datu centros, cietumos un citās valsts kritiskās infrastruktūras objektos.



Nodrošina pilnīgu situācijas pārskatu

Precīza draudu noteikšana un izsekošana reālajā laikā

Nozares vadošā precizitāte un zems kļūdaino trauksmju skaits

Navtech augstas izšķirtspējas radara tehnoloģijas un viedās programmatūras kombinācija reāllaikā atklāj un izseko iebrocējus, vienlaikus automātiski virzot kameras, lai nodrošinātu vizuālu informāciju. Tādējādi tiek izveidota sistēma, kas operatoriem sniedz nepieciešamo informāciju, lai ātri pārbaudītu trauksmes signālus, precīzi reaģētu uz notikumiem un analizētu vēsturiskos datus.

Mūsu radara risinājums darbojas jebkuros laika apstākļos un vides apstākļos. Viedā, uz noteikumiem balstītā programmatūra un virtuālās trauksmes zonas ļauj precīzi definēt, kāda darbība izraisīs trauksmi dažādās jūsu objekta zonās. Rezultātā tiek panākts nozares vadošais zems kļūdaino trauksmju rādītājs, kas ietaupa operatora laiku un nodrošina augstu uzticību sistēmai.

Tādas funkcijas kā „Draugs vai ienaidnieks” un mūsu ADS-B integrācija nodrošina augsta līmeņa informāciju, kas ļauj jums aizsargāt kritiskās daļas, vienlaikus atļaujot atļautu pārvietošanos.

Pilnīga situācijas izpratne

Lietotājam draudzīgā saskarnē reāllaikā noteikt un izsekot iebrocējus

Darba spējas jebkuros laika apstākļos

Uzziniet, kas notiek jebkurā vidē un jebkuros laika apstākļos, pateicoties precīzai noteikšanai visos apstākļos

Īpaši zems kļūdaino trauksmju skaits

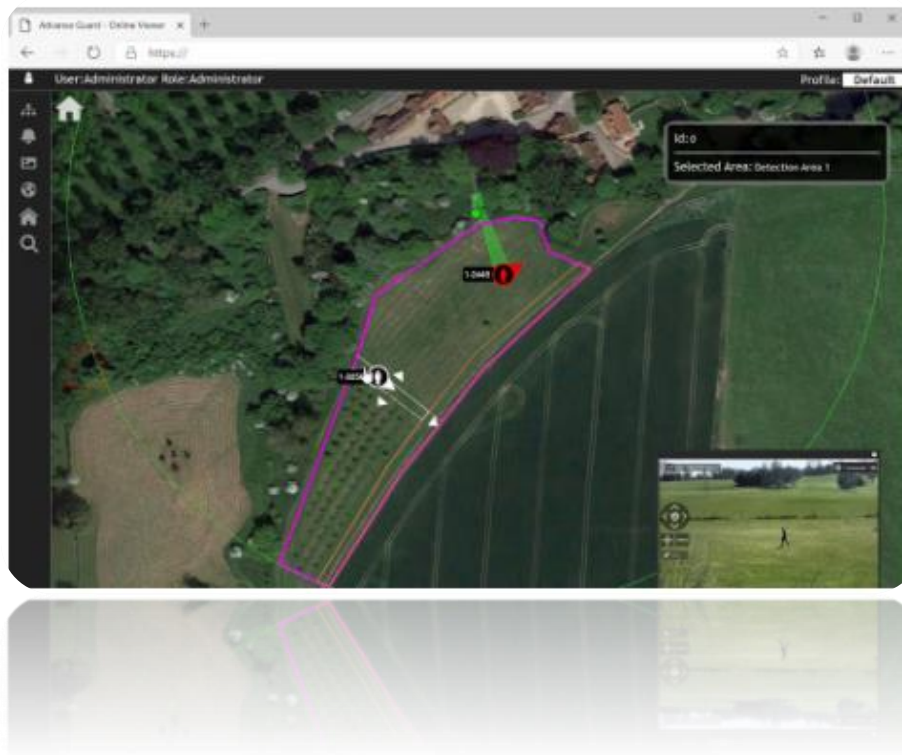
Ietaupiet operatoru laiku, izmantojot „AdvanceGuard” pilnībā automatizēto darbību un nozares vadošo zemo kļūdaino trauksmju rādītāju

Izmaksu ziņā izdevīgs segums

Nodrošiniet plaša apgabala uzraudzību, izmantojot minimālu sensoru skaitu, tādējādi samazinot infrastruktūras izmaksas

Nav nepieciešamas fiziskas barjeras

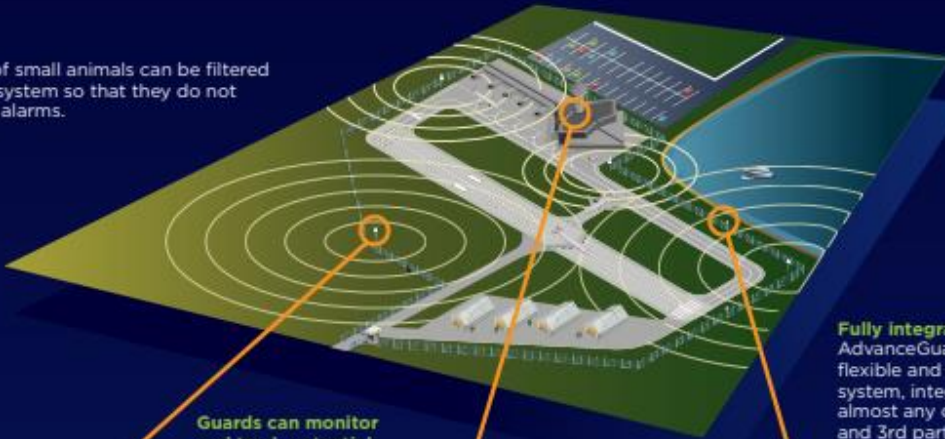
Virtuālās trausmes zonas un tādas funkcijas kā „Draugs vai ienaidnieks” aizsargā kritiskās zonas neatkarīgi no tā, cik sarežģīta ir jūsu teritorija



AdvanceGuard lietotājam draudzīgā saskarne precīzi norāda iebrucējus uz objekta kartes.

AdvanceGuard is designed for optimum coverage
Sensors are available in a variety of ranges up to 3,000m radius. Multiple sensors can be linked together to provide coverage of the entire site.

Wildlife
Detection of small animals can be filtered out by the system so that they do not cause false alarms.



Fully integrated solution
AdvanceGuard is a very flexible and scalable system, integrating with almost any camera, sensor and 3rd party system.

Guards can monitor and track potential intruders from a single location
This can also be viewed from a remote location if required.



Low false alarm rate
High-definition sensors and intelligent software track objects and analyse their behaviour, providing reliable detection.

AdvanceGuard directs the camera to focus in on an intruder
The radar directs the PTZ camera to where the intruder is detected. This provides continuous monitoring of any incident without requiring operator input.

AdvanceGuard is effective in all weather and light conditions
The radar is unaffected by environmental conditions such as rain, snow, sunlight, smoke, and fog.



Reliable detection over land and water
Swimmers and watercraft can be detected by AdvanceGuard subject to site conditions.

Security services are given real-time situational awareness
Images and activity inside and outside of the premises can be relayed to the security services.

Images and activity inside and outside of the premises can be relayed to the security services.

Swimmers and watercraft can be detected by AdvanceGuard subject to site conditions.

- **AdvanceGuard ir izstrādāts, lai nodrošinātu optimālu pārklājumu.** Sensori ir pieejami ar dažādiem darbības rādiusiem līdz pat 3000 m. Vairākus sensorus var savienot kopā, lai nodrošinātu visa objekta pārklājumu.
- **Savvaļas dzīvnieki.** Sistēma var atlasīt mazu dzīvnieku signālus, lai tie neradītu viltus trauksmes.
- **Pilnībā integrēts risinājums.** AdvanceGuard ir ļoti elastīga un skalējama sistēma, kas integrējas ar gandrīz jebkuru kameru, sensoru un trešo pušu sistēmu.
- **Apsargi var novērot un izsekot potenciālos iebrucējus no vienas vietas.** Vajadzības gadījumā to var darīt arī attālināti.
- **Zems kļūdains trauksmju skaits.** Augstas izšķirtspējas sensori un viedā programmatūra izseko objektus un analizē to uzvedību, nodrošinot uzticamu atklāšanu.
- **AdvanceGuard liek kamerai fokusēties uz iebrucēju.** Radars virza PTZ kameru uz vietu, kurā ir konstatēts iebrucējs. Tas nodrošina nepārtrauktu jebkura incidenta uzraudzību, neizmantojot operatora iejaukšanos.
- **AdvanceGuard darbojas jebkuros laika apstākļos un apgaismojuma apstākļos.** Uz radaru neietekmē tādi vides apstākļi kā lietus, sniegs, saules gaisma, dūmi un migla.
- **Uzticama noteikšana gan uz sauszemes, gan ūdenī.** Atkarībā no apstākļiem uz vietas AdvanceGuard spēj noteikt peldētājus un ūdens transportlīdzekļus.
- **Apsardzes dienestiem tiek nodrošināta situācijas pārskatāmība reālajā laikā.** Attēlus un notiekošo telpās un ārpus tām var pārraidīt apsardzes dienestiem.

AdvanceGuard programmatūra

Izsmalcināts, skalējams un viegli integrējams

Intelligent threat analysis

AdvanceGuard viedā programmatūra un intuitīvā saskarne nevainojami integrējas ar citām sistēmām. Tās uz noteikumiem balstītie kritēriji ļauj viegli pārvaldīt pat vissarežģītākās teritorijas, nodrošinot pilnībā automatizētu cilvēku un transportlīdzekļu atpazīšanu un izsekošanu ar „draugs vai ienaidnieks” funkcijām un viedo apdraudējuma analīzi.

- Atbalsta plašu kameru klāstu automātiskai vadībai
- Pilnīga dublētība ar automātisku avārijas pārslēgšanos
- Viegli paplašināms, lai izveidotu pielāgotu risinājumu
- Atbalsta vienu vai vairākus displejus

Mūsu programmatūras komanda spēj integrēt AdvanceGuard ar gandrīz jebkuru ONVIF kameru, kas atbalsta pozicionēšanu, kā arī ar lielāko daļu videopārvaldības sistēmu un drošības pārvaldības sistēmu. Lūdzu, sazinieties ar mums, lai apspriestu jūsu integrācijas prasības.



Starptautisks radaru risinājumu piegādātājs

Augsta veiktspēja jebkuros apstākļos

Izstrādāts, balstoties uz pieredzi

Kopš 1999. gada uzņēmums „Navtech Radar“ ražo un piegādā augstas veiktspējas radaru risinājumus sarežģītiem pielietojumiem. Mums ir pieredze, lai izstrādātu un piegādātu sistēmu, kas atbilst jūsu prasībām, neatkarīgi no to sarežģītības.

Sistēma „AdvanceGuard“ ir ieviesta vairāk nekā 36 lidostās visā pasaulē un vairāk nekā 80 drošības projektos. Tās zemais kļūdaino trauksmju rādītājs un precīzā izsekošana liecina, ka operatori šai sistēmai uzticas ļoti augstā līmenī.

Kvalitātes stadarts

Mēs esam britu uzņēmums, kas ir atzīts par labāko radaru detektoru risinājumu izstrādātāju un ražotāju komerciālajai lietošanai. Mūsu inovatīvās tehnoloģijas tiek izstrādātas mūsu pašu ISO 9001 sertificētajās ražotnēs Apvienotajā Karalistē, lai nodrošinātu augstākos kvalitātes standartus.

Mūsu patentētie produkti tiek izmantoti viedo transporta sistēmu, drošības un rūpnieciskās automatizācijas tirgos, kur būtiska nozīme ir augstai veiktspējai jebkuros apstākļos.

Atbalsts un apkopes darbi

Mūsu pieredzējušī komanda ir gatava palīdzēt

Mēs, „Navtech Radar“, ticam, ka ir svarīgi veidot ciešas attiecības ar saviem klientiem. Neatkarīgi no tā, kurā pasaules malā atrodas jūsu iekārta, mūsu klientu atbalsta komanda var izveidot savienojumu ar to un sniegt attālinātu tehnisko palīdzību.

Lai jūs varētu justies pilnīgi droši, mēs piedāvājam atbalsta plānu *NavCover+* un apkopes līgumu uz laiku līdz 10 gadiem. *NavCover+* ir papildinājums pakalpojumiem un produktu atbalstam, ko jūs saņemat no vietējā autorizētā integrētāja. Lai jūs varētu sākt izmantot šo pakalpojumu, plāns ir iekļauts pirmajā gadā no piegādes datuma.

Zemas ekspluatācijas izmaksas

Sistēmai apkopes nepieciešamas tikai reizi 3–5 gados. Tās tīrīšana nav nepieciešama, un pēc nodošanas ekspluatācijā sistēmai nav vajadzīga papildu kalibrēšana. Sensorus var uzstādīt uz esošās infrastruktūras, tiem ir nepieciešams zemsprieguma barošanas avots un uzticams ātrdarbīgs tīkls.

Nākamie soļi

Ceļojums sākas ar demonstrāciju. Tā var notikt jūsu objektā, izmantojot mūsu mobilo demonstrācijas aprīkojumu, vai tiešsaistē. Mums ir arī demonstrāciju centrs Apvienotajā Karalistē, kur varat redzēt, kā *AdvanceGuard* darbojas intensīvas satiksmes lidlauka apstākļos. Demonstrācijas laikā mēs parādīsim jums visas *AdvanceGuard* augstas izšķirtspējas drošības risinājuma iespējas.

Pēc demonstrējuma mēs sniegsim ilustrāciju par to, kā *AdvanceGuard* varētu tikt ieviests jūsu konkrētajā projektā.

Mums ir veiksmīga pieredze, un mēs vienmēr ar prieku sniedzam atsauksmes un ieteikumus no mūsu klientiem.

Kāpēc mūsu klienti uzticas AdvanceGuard

- **Garantēta efektivitāte**

Mēs garantējam jebkura mūsu izstrādātā projekta efektivitāti pēc objekta apsekošanas

- **Viegla integrācija**

AdvanceGuard nevainojami integrējas ar esošajām sistēmām

- **Nepārspējama radaru tehnoloģija**

Mūsu patentētie augstas izšķirtspējas radari nodrošina precīzu noteikšanu jebkuros apstākļos

- **Visaptverošs atbalsts**

Mēs piedāvājam pilnīgu servisu un atbalstu

Pieejams:

<https://navtechradar.com/wp-content/uploads/2022/06/AdvanceGuard-Brochure.pdf>