

TRIECIENU NOTEIKŠANAS KABEĻI

IELAUŠANĀS ATKLĀŠANA AR ŽOGĀ UZSTĀDĪTU KABEĻI

Triecienu noteikšanas kabeļi sastāv no kabeļiem, kas ir uzstādīti uz perimetra žoga un savienoti ar virkni vadības ierīču.

Mēģinājumi pārkāpt pāri žogam vai to pārgriezt tiek konstatēti ar sensoriem un nosūtīti uz vadības sistēmu, kas pēc tam iedarbina vai neiedarbina trauksmes signālu. Triecienu detektoru kabeļi ir pretielaušanās trauksmes sistēma, kas uzstādīta uz esošā žoga, lai nodrošinātu objekta drošību.

KĀDĒĻ ŠĪ TEHNOĻOĢIJA?

Viegli uzstādīt un uzturēt:

- **nepieciešams neliels** inženiertehniskais nodrošinājums

■ **Ļauj aprīkot lielus un sarežģītus perimetrus:**

- lieli attālumi
- ar visu veidu žogiem

DARBĪBAS REŽĪMS



SORHEA triecienu noteikšanas kabeli ir ielaušanās noteikšanas sistēma, kas uzstādīta uz žogiem vai apšuvuma, sastāv no standarta kabeļa ar iepriekš iekausētiem sensoriem un vadības blokiem (UG).

Kabeli var uzstādīt ātri un viegli. Tas ir arī viegli kopjams.

KĀPĒC SORHEA?

- **Akselerometra sensori**
- **Standarta kabeli integrēti iepriekš iekausēti sensori**, kas atvieglo uzstādīšanu
- **Analīze, kas sadalīta** pa visu aizsargāto perimetru
- **Trauksmes signalizācijas informācijas centralizācija** mūsu MAXIBUS Universal centrālajā mezglā

KĀPĒC MŪSU RISINĀJUMI?

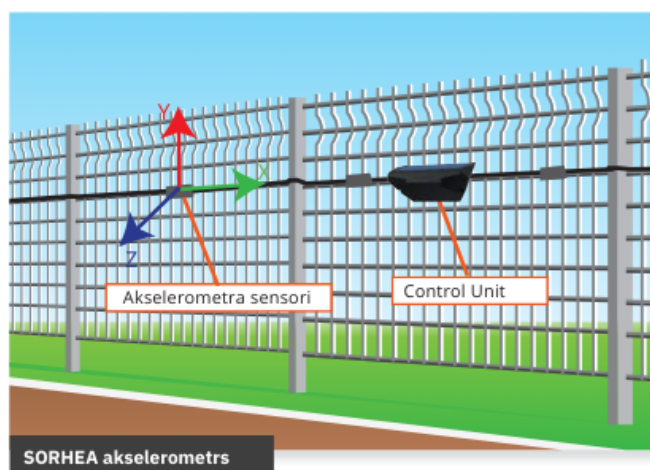
-  **VIEGLA UZSTĀDĪŠANA:** standarta kabelis ar iepriekš iekausētiem sensoriem, autonomi risinājumi
-  **UZTICAMĪBA:** izplatīta analīze, laikapstākļu filtrēšana
-  **EFEKTĪVITĀTE:** precīza atrašanās vieta, zonējums
-  **IZMAKSU IETAUPĪJUMI:** nepieciešams ierobežots inženiertehniskais nodrošinājums

SORHEA izstrādātais triecienu noteikšanas kabelis izmanto akselerometra tehnoloģiju, kas atrodas iepriekš iestrādātu sensoru iekšpusē, visa kabeļa garumā.

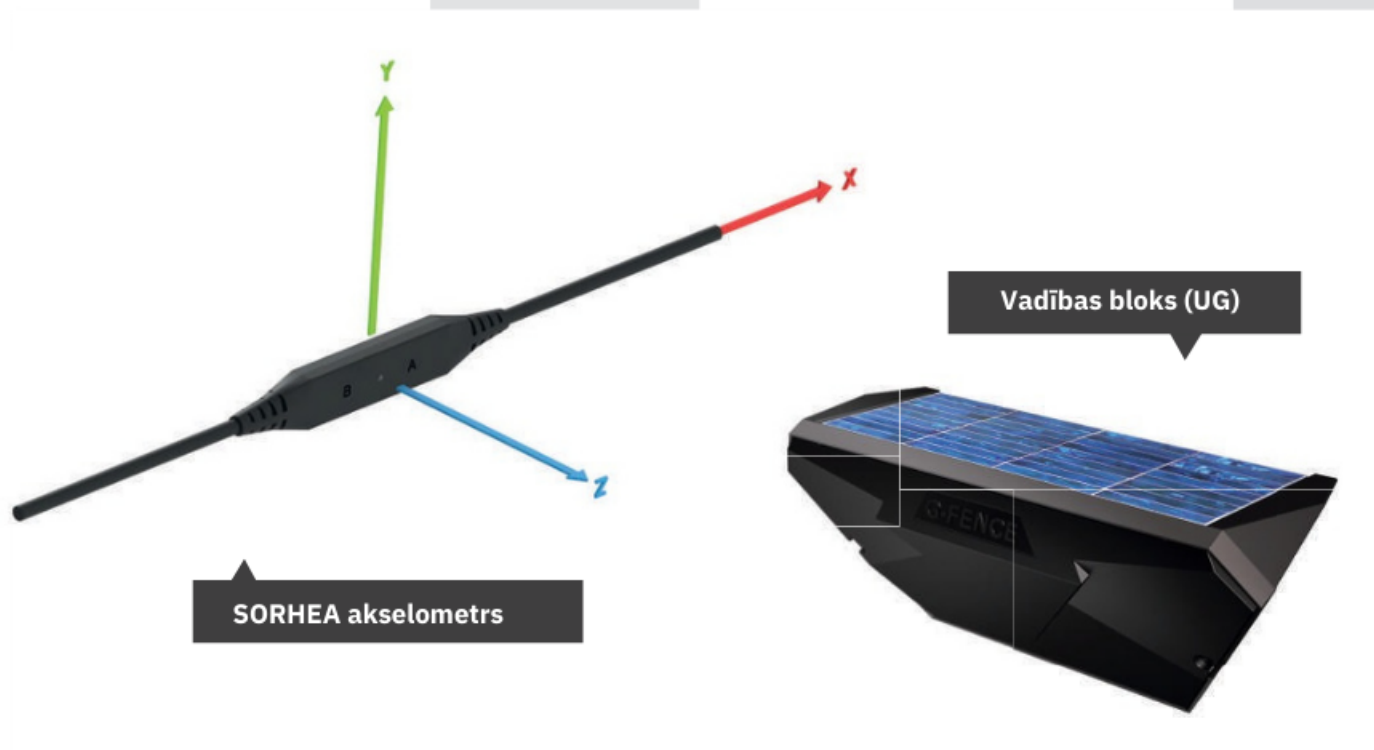
Katrs sensors var noteikt vides izmaiņas, analizējot X, Y, Z akselerometra datu lielumu. Šādā veidā sistēma spēj noteikt žoga vibrācijas. Sensori nosūta datus par vibrāciju vadības blokam, kas tos analizē un atkarībā no iestatījumiem vai nu fiksē notikumu, vai izziņo trauksmes signālu.

Sadalītais intelekts visā sistēmā ļauj filtrēt nevēlamus trauksmes signālus, piemēram, spēcīgas spārnu kustības un spēcīgu lietu.

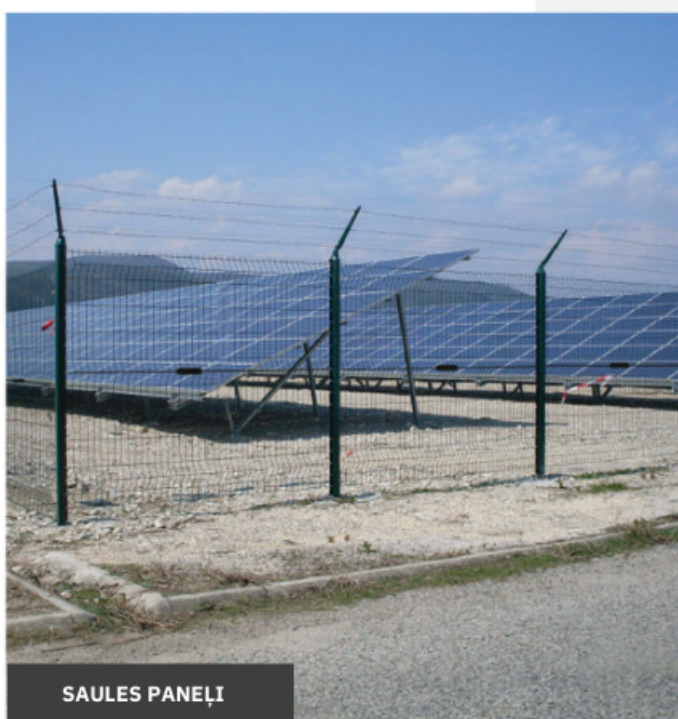
Trauksmes signāla lokalizāciju var panākt līdz pat atsevišķam žoga panelim, jo katram panelim ir pievienots sensors. Sensori ir **iepriekš iestrādāti** un integrēti kabeļa konstrukcijā ik pēc 3 m.



SORHEA akselerometrs



PIELIETOŠANAS PIEMĒRI:





FIDJIN • Photos : © Sorhea, DR



SORHEA OFICIĀLAIS DISTRIBUTORS LATVIJĀ: ALTAS IT, SIA



Brīvības gatve 221-1, Rīga, LV-1039



+ 371 66 100 650



info@altas.lv



www.sorhea.com