



Imamo novo rešitev za stalni ali občasni monitoring hrupa. Poleg podatkov o hrupu se hkrati beležijo tudi vremenski podatki (hitrost in smer vetra, temperatura, zračna vlaga in zračni tlak). Rešitev smo zasnovali tako, da bomo lahko v prihodnosti podprli tudi zajem drugih okoljskih podatkov, npr. oblačnosti in onesnaženosti zraka.

Noise Guard je preprosta in stroškovno učinkovita rešitev za monitoring hrupa. Sistem je zasnovan na merilniku zvoka Brüel & Kjær tipa 2250 in omogoča neprekinjene periodične meritve osnovnih zvočnih parametrov in izračun indikatorjev hrupa v okolju.

Noise Guard je namenjen za:

- merjenje in računanje hrupa v okolju za namene poročanja ali kalibracijo kart hrupa
- samostojen monitoring hrupa ali v povezavi s sistemom za monitoring kakovosti zraka
- monitoring hrupa gradbišč za zagotavljanje skladnosti s predpisi
- monitoring posebnih dogodkov in opozarjanje na prekomeren hrup

Značilnosti sistema Noise Guard:

- preprost uporabniški vmesnik
- zaznavanje preseganja mejnih vrednosti
- periodično vzorčenje ravni zvočnega tlaka
- kompatibilen z vremensko postajo Vaisala
- obvestila v primeru preseganja mejnih vrednosti
- meri in računa indikatorje hrupa v okolju skladno s standardom ISO 1996
- do 5 dni avtonomije (velja za prenosni sistem ali v primeru izpada električne energije)
- snemanje zvočnega zapisa v primeru prekoračitve mejne vrednosti

Za več informacij v zvezi z nakupom ali najemom sistema Noise Guard in za demonstracijo delovanja sistema nam [pišite ali nas pokličite](#) .

Zloženko o rešitvi Noise Guard v angleščini, si lahko prenesete [tukaj \[16 MB\]](#) .

Če želite biti obveščeni o novostih v zvezi z Noise Guardo-m ter o drugih novicah s področja zvoka in vibracij, [se naročite na naš newsletter Waves](#) .