TELL, TELL+, STORZ

Tai mobilūs įrenginiai infrastruktūros objektų apsaugai. Jie yra atsparūs bet kokioms oro sąlygoms, lengvai montuojami, patikimai siunčia įspėjimuosius signalus mobiliuoju ryšiu bet kuriuo metu ir į bet kurią vietą nekeičiant baterijos iki 4 metų.

TELL STORZ

TELL

STORZ

Paprasta ir patikima technologija infrastruktūros apsaugai

TELL integruoti itin jautrūs judesio, pagreičio ir temperatūros jutikliai reaguoja į judesius, pasvirimus, nulinkimus, temperatūros, vandens lygio svyravimus įvairiuose infrastruktūros objektuose. Užfiksavus pakitimus TELL (įdėta SIM kortelė) realiu laiku perduoda pranešimus į mobilųjį telefoną, kuriame įrašyta TELL programėlė (iOS ir Android). Taip vartotojas informuojamas apie galimai neteisėtą veiką arba susidariusias neigiamas aplinkybes, dėl kurių gali atsirasti žala.
TELL elektronika įmontuota sandariai (IP68). Tai reiškia, kad jis yra visiškai apsaugotas nuo oro ir aplinkos poveikio. Korpusas pagamintas iš perdirbto OPX plastiko ir sukurtas taip, kad bateriją galima būtų lengvai pakeisti. Jutiklis save testuoja kelis kartus per dieną ir informuodamas siunčia signalus. Bet kokie neatitikimai ir baterijų įkrovimo būsena yra rodoma TELL programėlėje. Duomenys perduodami daugiakanale technologija. Išorinę TELL anteną ir antenos prailginimus galima įsigyti kaip priedus.

Paprastas montavimas ir priežiūra

TELL galima lengvai sumontuoti ant TELL laikiklio be jokių papildomų įrankių ir aktyvuoti per TELL programėlę išmaniajame telefone. Jutiklio padėtis taip pat automatiškai įrašoma ir rodoma TELL programėlėje arba INFRAPORT (INFRAPORT - kompiuterinė / internetinė informacinė sistema su duomenų baze, kurioje gali būti matomi ir efektyviai valdomi visi kliento užregistruoti įrenginiai).

Įrenginys	STORZ	TELL, TELL+
Matmenys	Ø 142mm, H 60mm	127×42 × 32.5mm (įskaitant anteną)
Svoris	596 g	117,3 g
Korpusas	rPET + GF20	PE-HD
OPX plastikas	+	+
Apsaugos klasė	IP68	IP68
Sensoriaus tipas		
Pagreitis	+	+
judėjimas	+	+
temperatūra	+	+
Radijo technologija		
CAT-M1	+	+
Variantai		
Antenos pratęsimas (iki 5 metrų kabelio, 150 × 10 mm)	-	+
Energijos tiekimas		
Baterijos	2 × 1.5V (AA) keičiamos	2 × 1.5V (AA) keičiamos
Baterijos veikimo laikas	Apie 4 metus	Apie 4 metus
Išmanusis telefonas ir planšetinis kompiuteris (Android, IOS)	+	+
Pritaikymas		
Lauke/po žeme	-	+
Lauke/ant žemės	+	+
viduje	+	+

TELL+ nuo TELL skiriasi tuo, kad TELL+ turi pajungimą papildomoms funkcijoms:

1) Galima prijungti vandens lygio daviklį ir nustatyti įrenginį taip, kad informuotų, kada vandens lygis rezervuare yra nukritęs žemiau arba pasiekęs nustatytąjį lygį.

2) Galima prijungti daviklį, kuris TELL programėle informuos, kad yra dingusi elektra arba kad ji vėl atsirado.

3) Galima prijungti daviklį, kuris informuos, jeigu patalpoje ant grindų atsiras vanduo.

Katuitai-hydro
Valdykite vandenį be nuostolių

Nuotėkių paieškos ir vamzdynų stebėjimo sistemos - tai investicija, kuri atsiperka įvairiais būdais:

1. Galima sutaupyti vandenį

Ankstyvas nuotėkio aptikimas padės išvengti daug didesnių vandens nuostolių. Maži paslėpti nuotėkiai lemia stebėtinai didelius vandens praradimus: esant 3 barų vandens slėgiui, atsiradęs 8 mm vandens nuotėkis siekia 24870 m^3 metinius vandens nuostolius, o esant 10 barų, šis nuostolis sieks net 52580 m^3

2. Galima sutaupyti remonto išlaidas

Ankstyvas nuotėkio aptikimas ir greitas jo lokalizavimas mažina remonto kaštus.

3. Galima išvengti pretenzijų, žalos atlyginimo ar baudų

Laiku nepastebėtas nuotėkis gali padaryti didelę žalą kitų subjektų infrastruktūrai, dėl ko gali tekti atlyginti nuostolius ar sumokėti baudas valstybei.

4. Galima sutaupyti elektros energiją

Kadangi vandens tiekimui reikalingi energijos ištekliai, tai prarandant vandenį, prarandama ir suvartota energija.

Katuitai-hydro

Valdykite vandenį be nuostolių

Klausimai, užsakymai ir palaikymas

Dėl konsultacijos ir pagalbos kreipkitės:
sales@katuitai.lt, info@katuitai.lt,
+370 650 71885
www.katuitai-hydro.lt