



Asmens tapatybės įtaisas

Asmens tapatybės įtaisas (PID) yra baterijos maitinamas, radijo bangų diapazone veikiantis siųstuvas, tvirtinamas prie kulkšnies arba riešo asmeniui, kuriam taikomos elektroninio stebėjimo priemonės.

- PID nuolat skleidžia koduotą radijo signalą, kuris:
- veikia iki 100 metrų spinduliu;
 - perduoda unikalius PID duomenis, reikalingus tapatybei nustatyti;
 - yra aptinkamas kontrolės zonoje pastatytų imtuvų (vietovės stebėjimo įtaiso arba GSM vietovės stebėjimo įtaiso);
 - patvirtina, kad asmuo nustatytomis valandomis neperžengė kontrolės zonos ribų;
 - atliekant pravažiuojamąjį stebėjimą yra aptinkamas lauko valdymo įtaisu.

Jeigu vietovės stebėjimo įtaisas (SMU) arba GSM vietovės stebėjimo įtaisas (GSMU) per nustatytas kontrolės valandas PID signalo neaptinka, pranešimas apie asmens pasišalinimą iš karto patenka į stebėjimo centrą.

Užsegimas ir aktyvavimas

Asmens tapatybės įtaisu užsegti jokių specialių įrankių nereikia, aktyvuoti jį galima bet kurioje vietoje lauko valdymo įtaisu (FMU) arba lauko aktyvavimo įtaisu (FAU).

Patogus dizainas

PID primena rankinį laikrodį ir sveria mažiau nei 70 gramų. Įtaiso dizainas nekrinta į akis ir yra praktiškas, taigi jį galima patogiai nešioti po drabužiais nepatraukiant kitų dėmesio.

Dirželis ir segtukai pagaminti iš patvaraus, alergijos nekeliančio, lieto plastiko, kad nešiotojas nejaustų diskomforto arba dirginimo.

Patvarumas

PID sukurtas nešioti kasdien, visą probacijos priemonių taikymo laikotarpį, jis yra patvarus ir atsparus bet kokiems kasdien pasitaikantiems išorės veiksniams.

Toks patvarumas leidžia asmeniui laisvai užsiimti įprasta namų ūkiu, gamybos arba laisvalaikio veikla. Kadangi PID įtaisas yra visiškai sandarus, su juo galima nardyti iki 5 metrų gylio.



Asmens tapatybės įtaisas tęsinys

Pažangi pasikėsinimo sugadinti aptikimo technologija

PID dirželyje įlietos modernios optinės skaidulos, todėl mėginant dirželį nupjauti arba jį nusimauti optinės skaidulos nutrūksta ir stebėjimo centras iškart gauna pranešimą apie pasikėsinimą sugadinti įtaisą.

Tai efektyviausias iš šiuo metu žinomų metodų, sukurtų PID sugadinimui arba nusiėmimui užfiksuoti.

Atkūrimas po pasikėsinimo sugadinti įvykus pasikėsinimui sugadinti PID, jo funkcijas bet kurioje vietoje galima lengvai atkurti lauko valdymo įtaisu (FMU) arba lauko aktyvavimo įtaisu (FAU).

Tai, kad buvo kėsintasi įtaisą sugadinti, PID stebėjimui įtakos neturi.

Baterija

Asmens tapatybės įtaiso baterijos aktyvaus veikimo trukmė yra mažiausiai 12 mėnesių.

PID seka savo baterijos būklę ir likus daugiau kaip 30 dienų iki visiško jos išsikrovimo įsijungia perspėjimo vėliavėlė.

Šis signalas per SMU arba GSMU yra perduodamas ir rodomas stebėjimo centrui, taigi darbuotojai gali suplanuoti, kada atliks įprastinę įrangos patikrą ir bateriją pakeis.

Specifikacijos:

Matmenys: 21 x 45 x 70 mm

Svoris: 66,6 gramo

Atsparumas vandeniui: iki 5 metrų

Baterijos veikimo trukmė: mažiausiai 12 mėnesių

Ypatybės:

Užsegamas lengvai ir be jokių įrankių

Pažangi optinių skaidulų technologija, nustatanti pasikėsinimą sugadinti

Patogus dizainas

Baterijos būklės jutiklis

Ilga baterijos veikimo trukmė

Dirželį sutvirtinančios aliuminio juostelės iš abiejų optinių skaidulų įtaiso pusių