

# ZAŠČITA VREDNOSTNIH PREDMETOV

**amanTag**



## Zaščita vrednostnih predmetov, nadzor in upravljanje

Pri določitvi spiska vrednostnih predmetov bi imel verjetno vsak vprašani svoj izbor. Za sistem AmanTag taka opredelitev niti nujna niti ni potrebna. Ščiti in nadzoruje vse, kar mu je z varnostnim načrtom zaupano v varovanje.

Poglejmo si primer iz vsakdanjega življenja. Kako stresna je lahko recimo ugotovitev, da se je naš prenosni računalnik izgubil, da je odtujen, ko pa je bil še pred kratkim na naši delovni mizi...

Nadomestitev same opreme je sicer strošek, vendar ne pomeni veliko v primerjavi z izgubljenimi programi, zaupnimi poslovnimi in osebnimi podatki, ki imajo za nas neprecenljivo vrednost. Kljub naporu je obnovitev prvotnega delovnega stanja na novem prenosnem računalniku včasih tudi nemogoča. Še huje pa je, kadar se naši zaupni podatki pojavijo na internetu ali pridejo kako drugače v roke naši konkurenci.

Rezultat takega dogodka je vedno velika izguba materialne in intelektualne lastnine.

## Rešitev ponuja **amanTag**

AmanTag lahko skoraj v popolnosti nadzoruje take situacije in izloči rizike. Njegova moč se še posebej pokaže, ko je integriran v celostni nadzorni sistem. AmanTag je lokalni pozicionirni sistem (Local-Positioning-System), razvit za najvišjo stopnjo varovanja opreme večje vrednosti pred odtujitvami in tatvinami. V sistemu AmanTag je možno opremo zlahka slediti in pravočasno ukrepati.

## In kako sistem deluje?

Osnovna enota sistema AmanTag je aktivni transponder, ki ga je možno pritrditi ali vgraditi v varovano opremo, kot je: prenosni ali namizni računalnik, dragoceni merilni instrument, mobilni arhiv, umetniška slika, eksponat v muzeju, itd.

Kritične prehode v objektu, izhode in ostale strateške komunikacijske točke nadzoruje poseben terminalski sistem, ki ustvari na tistih mestih nevidno varnostno mrežo v obliki navidezne zaščitne zavese.

Če preide varovana oprema tako nadzorno točko, se sproži tihi alarm, ki lahko vklopi tudi dodatni video nadzorni sistem za vizualni nadzor in snemanje dogodka. Posebnost sistema AmanTag je, da lahko določi tudi smer prenosa varovane opreme skozi nadzorno točko. Na ta način je zelo enostavno voditi evidenco o tem, katera varovana oprema je v zgradbi in katera izven nje. Pri izgradnji sistema z več varnostnimi sektorji je možna mikrolokacija varovane opreme tudi bolj natančno po zgradbi.

AmanTag lahko prepozna večje število različnih transponderjev v gruči. Zato ni možno, da bi nekdo v množici neopazno nesel skozi nadzorno točko opremo, za katero nima dovoljenja. Integracija sistema AmanTag s sistemom kontrole pristopa omogoča tudi razne križne povezave, kjer oba sistema delujeta sinhrono. Oseba, ki se je na nadzorni točki identificirala s svojo osebno kartico (transponderjem), bo lahko brez težav (in alarma) odnesla iz objekta opremo, za katero je zadolžena.

### **Posebne lastnosti sistema, ki si jih velja zapomniti**

AmanTag je sodoben večfrekvenčni, večkanalni sistem, ki zagotavlja najvišjo stopnjo komunikacijske stabilnosti in povezljivosti aktivnih transponderjev in terminalske opreme na nadzornih točkah. Nadzor ne odpove niti v razmerah, ko pride na nadzornih točkah, hote ali nehoti, do koncentracije množice motilnih signalov. V takih primerih sistem samodejno preskoči na drug komunikacijski kanal in na drugem frekvenčnem področju nadaljuje s svojim delovanjem. Zaradi samoadaptivne metode je delovanje sistema izredno zanesljivo.



Aktivni transponder ne daje nobenih zvočnih ali svetlobnih signalov, ki bi opozarjali nosilca opreme na različna alarmna stanja. Zaradi tihega alarma je lahko ukrepanje varnostnih služb pravočasno, diskretno in planirano na področjih, ki jih varnostniki sami izberejo za izvedbo akcije.

### **Področja uporabnosti sistema AmanTag**

- različne premičnine večjih vrednosti po poslovnih objektih
- nadzor in varovanje exponatov po muzejih in razstavah
- nadzor in varovanje audio vizualne opreme na konvencijah in promocijskih prireditvah
- pozicioniranje in nadzor premičnin in aparatov velikih vrednosti v bolnišnicah ter nadzor nad njihovo optimalno rabo
- sledenje kaset in torb z denarjem od bančnih depozitov do blindiranih vozil za prevoz denarja in dragocenosti
- pozicioniranje in sledenje internemu transportu blaga