

Současná bezpečnost - BTKlastr

VŠB – 30.5.2019

Skupina SECURITY

firma NAM system, a. s.

přednášející: Jiří Tomčala

Monitoring osob

Téma:

Monitoring osob a majetku při
bezpečnostním zásahu

Monitoring osob v rojnici

Během roku se ztratí děti, senioři, duševně nemocní lidé. V některých případech probíhá pátrání v terénu za účasti policie, hasičů a dobrovolníků.

Právě u nevytrénovaných lidí nemusí pátrání probíhat dobře.

Monitoring osob v rojnici

Zaměřeno na monitoring rojnice.



Monitoring rojnice

Zjistili jsme, že je veliký problém dobře organizovat větší počet lidí a zpětně vyhodnotit jaké území bylo propátráno a které místa nikdo neprozkoumal.

Monitoring rojnice

Udělalí jsme tento pokus:

Vzali jsme 9 dobrovolníků,

Udělalí jim 15 minutové školení, jak mají mezi sebou udržovat v rojnici vzdálenosti, v lese jsme umístili hračku.

Cílem bylo tuto hračku najít.

O akci jsme natočili krátký film.

Monitoring rojnice

Naše firma vyrábí jednotky a software, který umožňují on-line sledovat až 400 lidí v terénu.

Pokud se každý tracker hlásí co 5s – přichází na portál 80 zpráv za sekundu a během 10 hodinového pátrání je v paměti 2 880 000 poloh, které je schopen velitel zásahu přehrát během asi 2 minut.

Monitoring rojnice

System funguje na všech třech operátorech.



Monitoring rojnice

Pokud není síť k dispozici, data se ukládají do paměti a odešlou se z archivu po nalezení GSM sítě.

Monitoring rojnice

Dlouhá výdrž 30 hodin chůze.

Maximální jednoduchost použití – rozdat – posbírat.

Mechanicky odolné – vodotěsné.

Monitoring rojnice

Běžně tyto jednotky používáme na monitoring dopravy velkých akcí: dny NATO, MS v ledním hokeji, Sportovní akce: rally závody, závody lodí, psích spřežení, cyklistické závody



Monitoring rojnice

Pokud by jste věděli o potřebě tohoto zařízení, stačí zavolat na náš nonstop dispečink. Náš pracovník sdělí kolik ks máme k dispozici a dohodne jak jej dopravíme na potřebné místo.



Monitoring rojnice

Pokud by jste chtěli trénovat pátrání v rojnici, jsme připravení vám systém zapůjčit.



Současná bezpečnost - BTKlastr

Děkuji za pozornost.