



Radiation Incident 2007

Project U-2010

26 November, 2007
Nitra, Slovakia



Introduction



Overview

Scenario

Participants

Technology

- Simulácia teroristického útoku na pešej zóne v Nitre
 - Na útok bude použitý silný priemyselný rádioaktívny žiarič Irídium
 - Útok bude vykonaný na pešej zóne v Nitre namierený voči civilistom
- Cvičenie bude vykonané v tréningovom priestore KCHL Nitra
 - V terénu budú nasimulované reálne podmienky pešej zóny
 - Jednotlivé ulice pešej zóny budú vyznačené a zodpovedať skutočným rozmerom
- Na cvičení budú použité a následne odprezentované najmodernejšie technológie pre riešenie krízového manažmentu



Introduction



Overview

Scenario

Participants

Technology





Introduction



Overview

Scenario

Participants

Technology





Radiation scenario



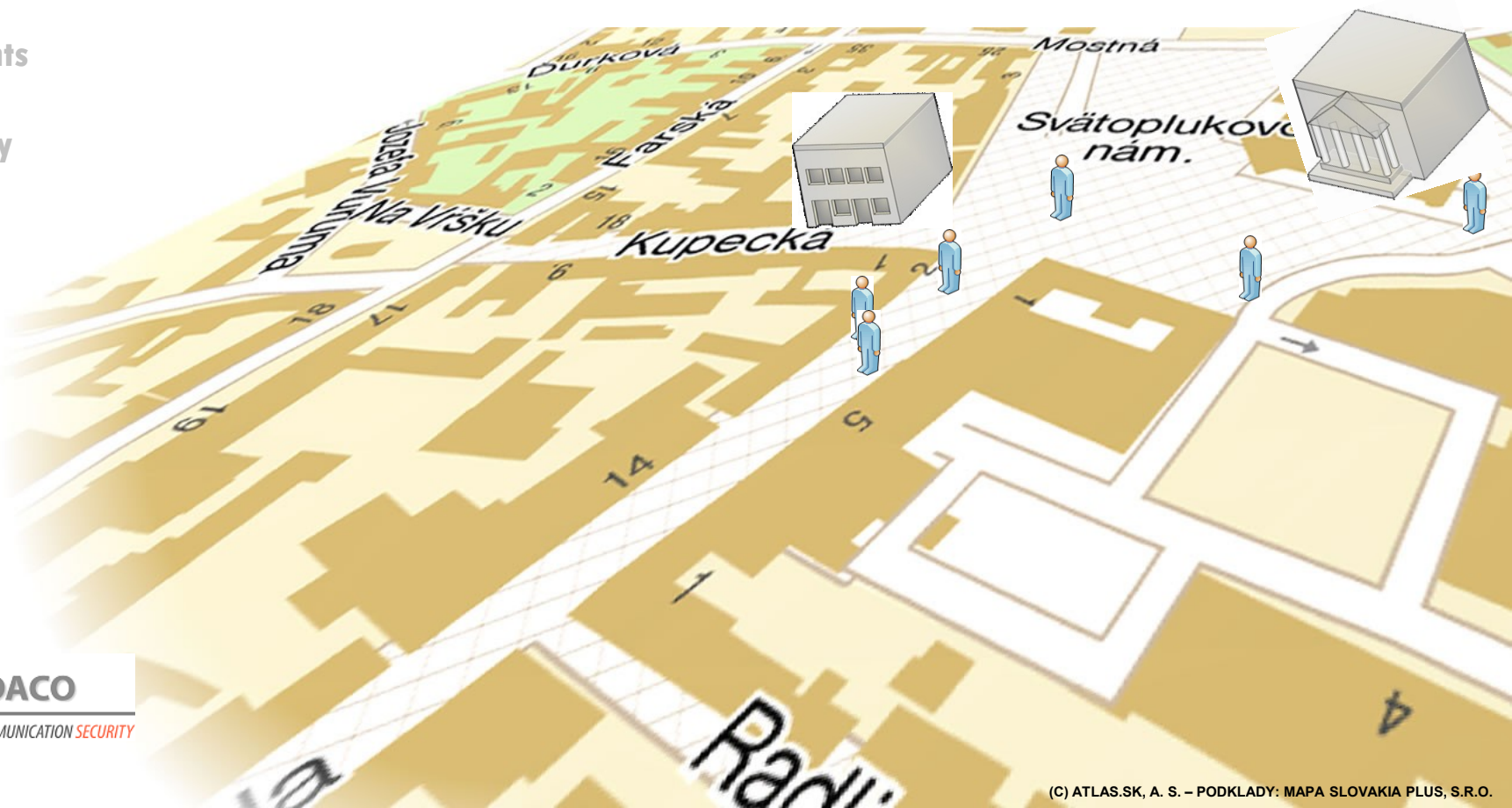
Overview

■ Pešia zóna v Nitre

Scenario

Participants

Technology





Radiation scenario



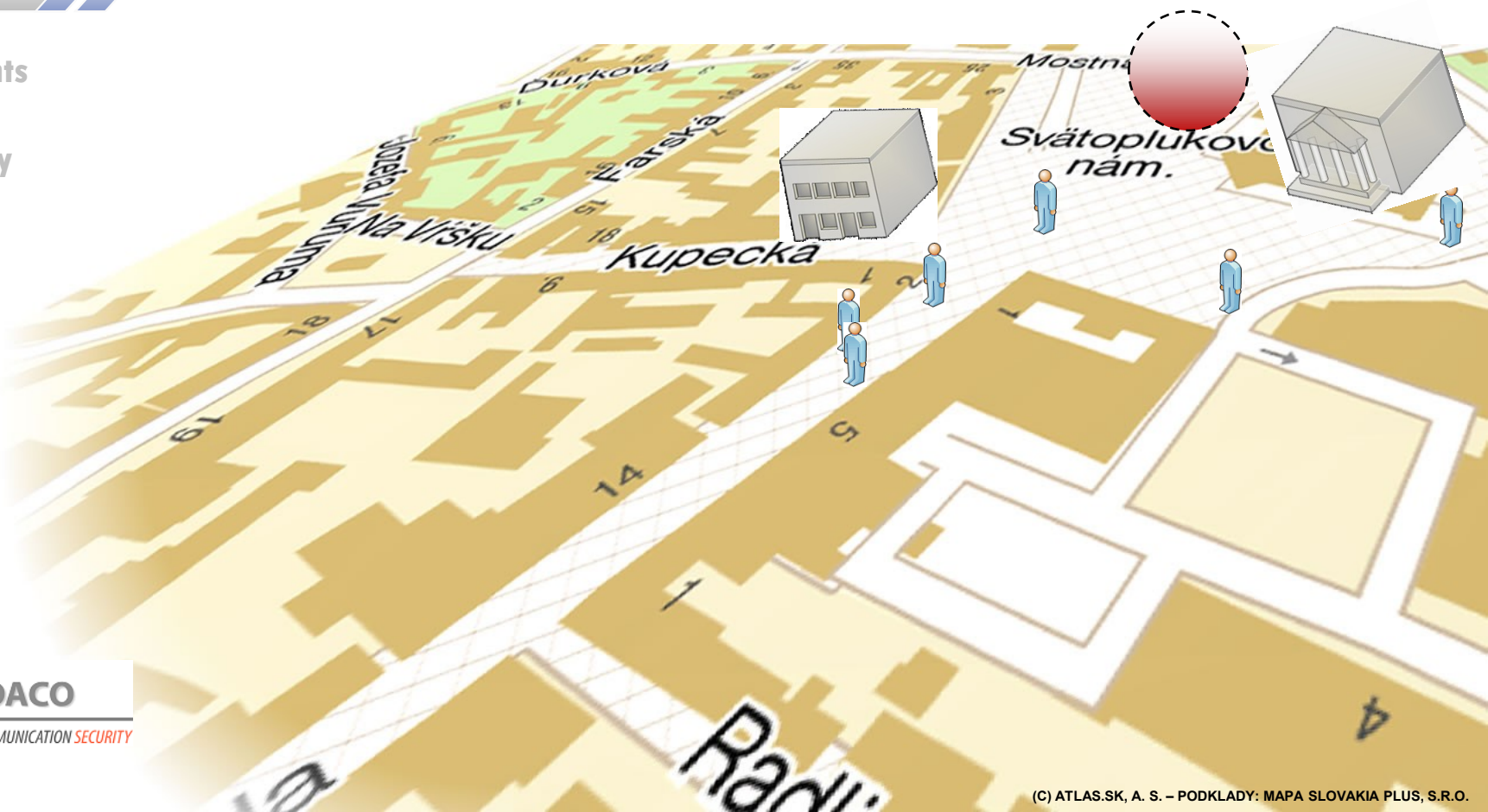
Overview

- Neznámy muž umiestni rádioaktívny žiarič pred divadlo

Scenario

Participants

Technology





Radiation scenario



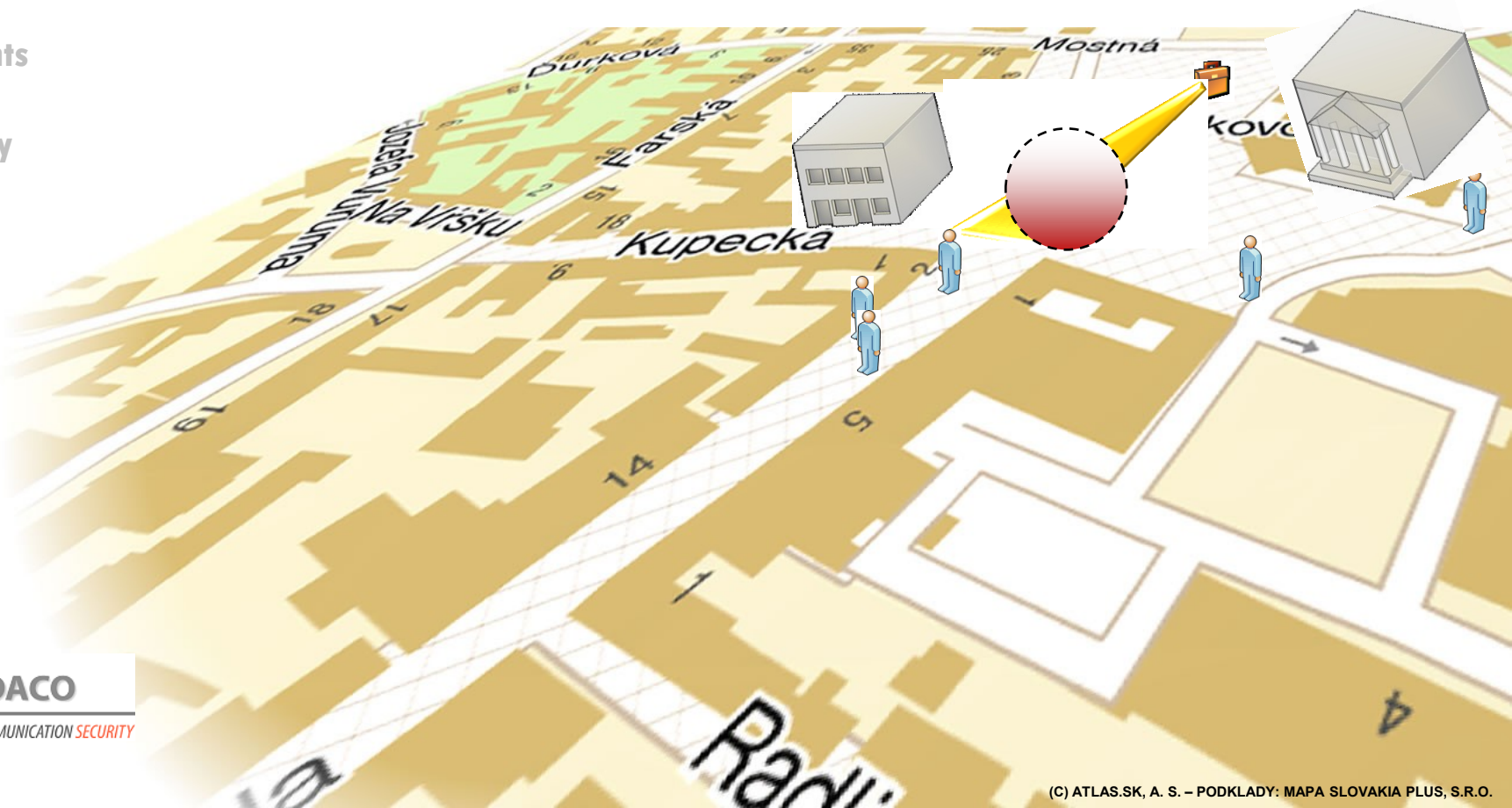
Overview

Scenario

Participants

Technology

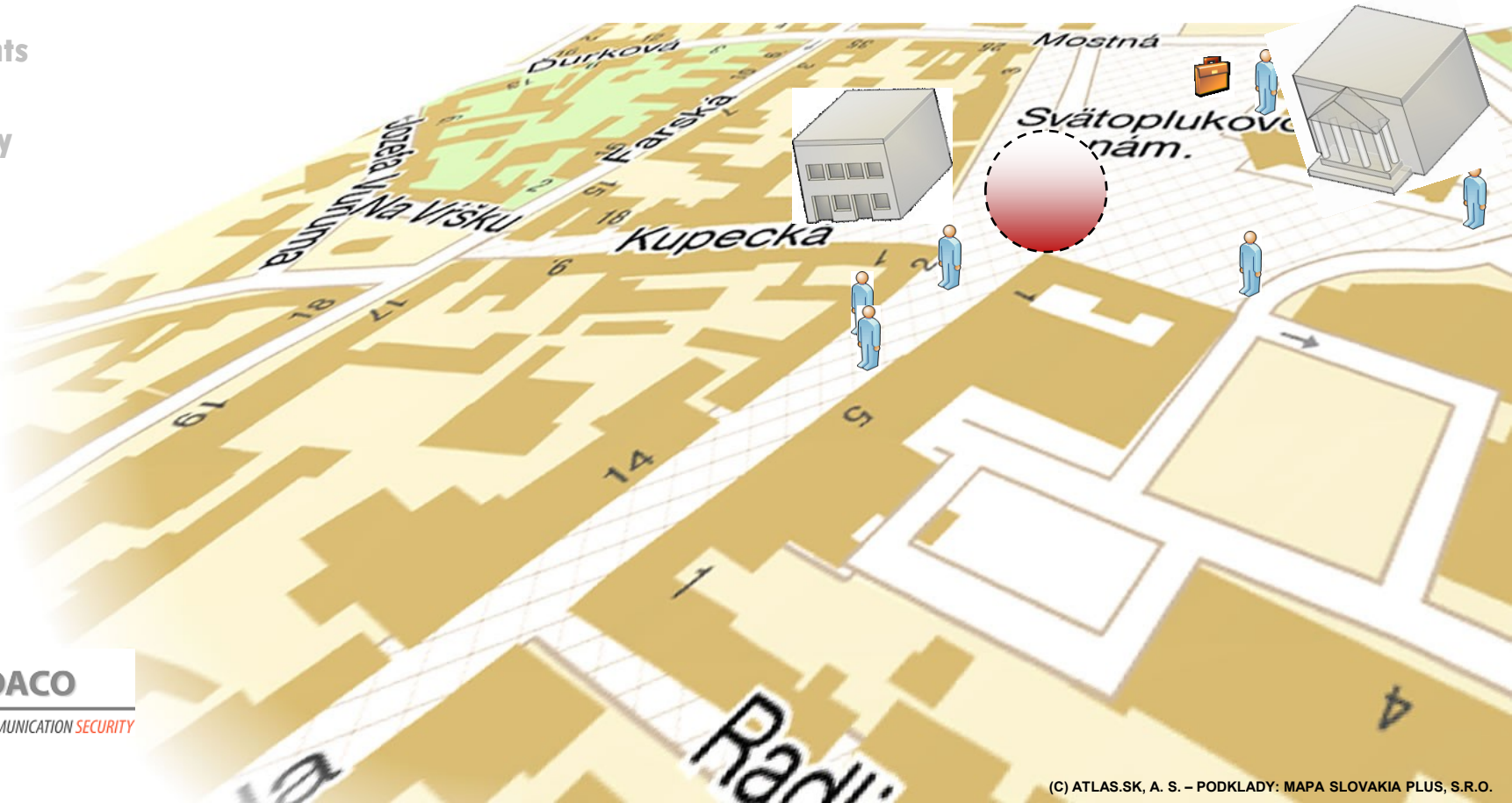
- Na osobách v bezprostrednej blízkosti sa začnú prejavovať príznaky z ožiarenia - upadnutie do bezvedomia





Scenario

Príchod hliadky mestskej polície





Radiation scenario



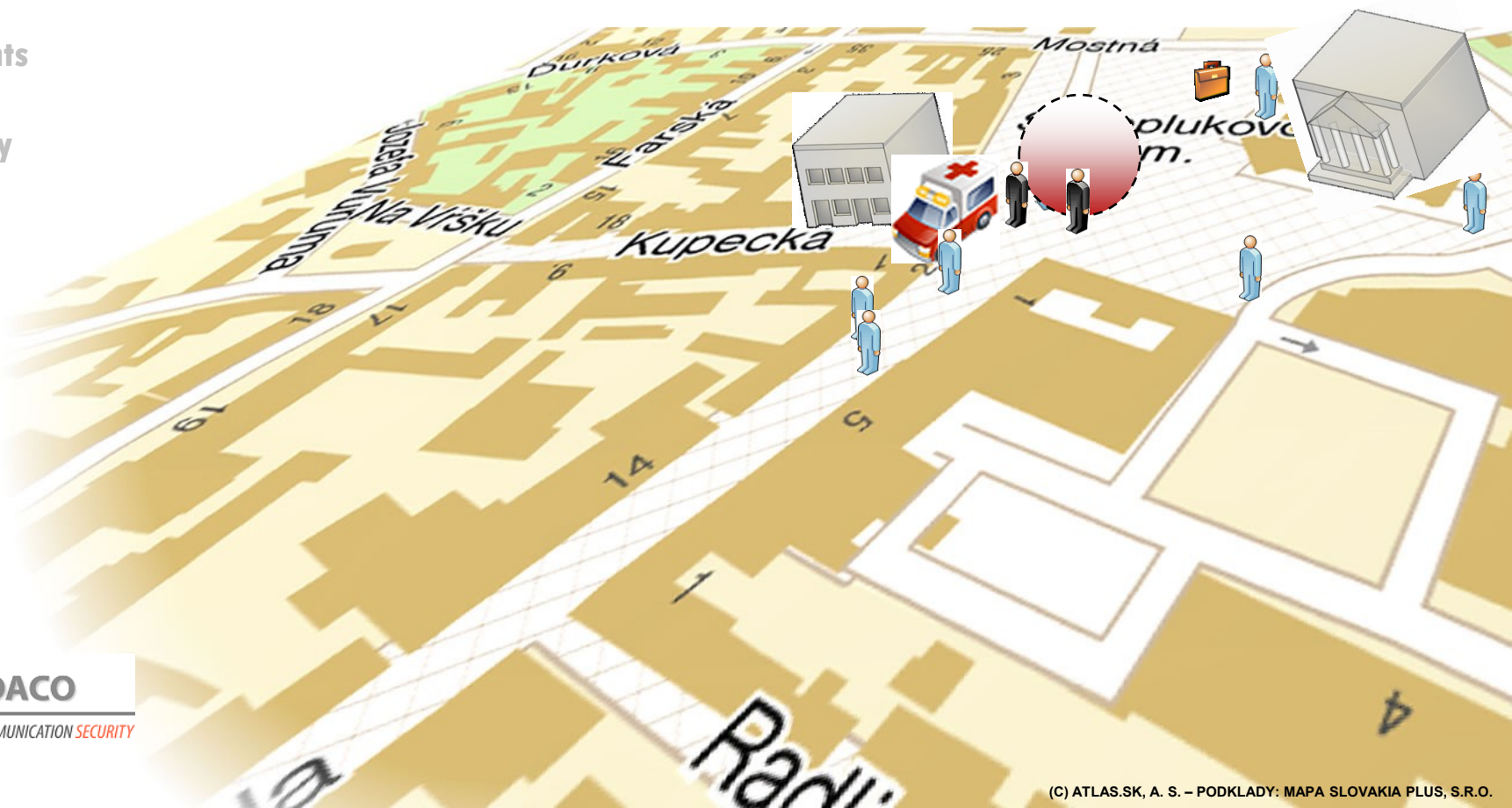
Overview

- Privolanie záchranej zdravotnej služby (ZZS)

Scenario

Participants

Technology





Radiation scenario



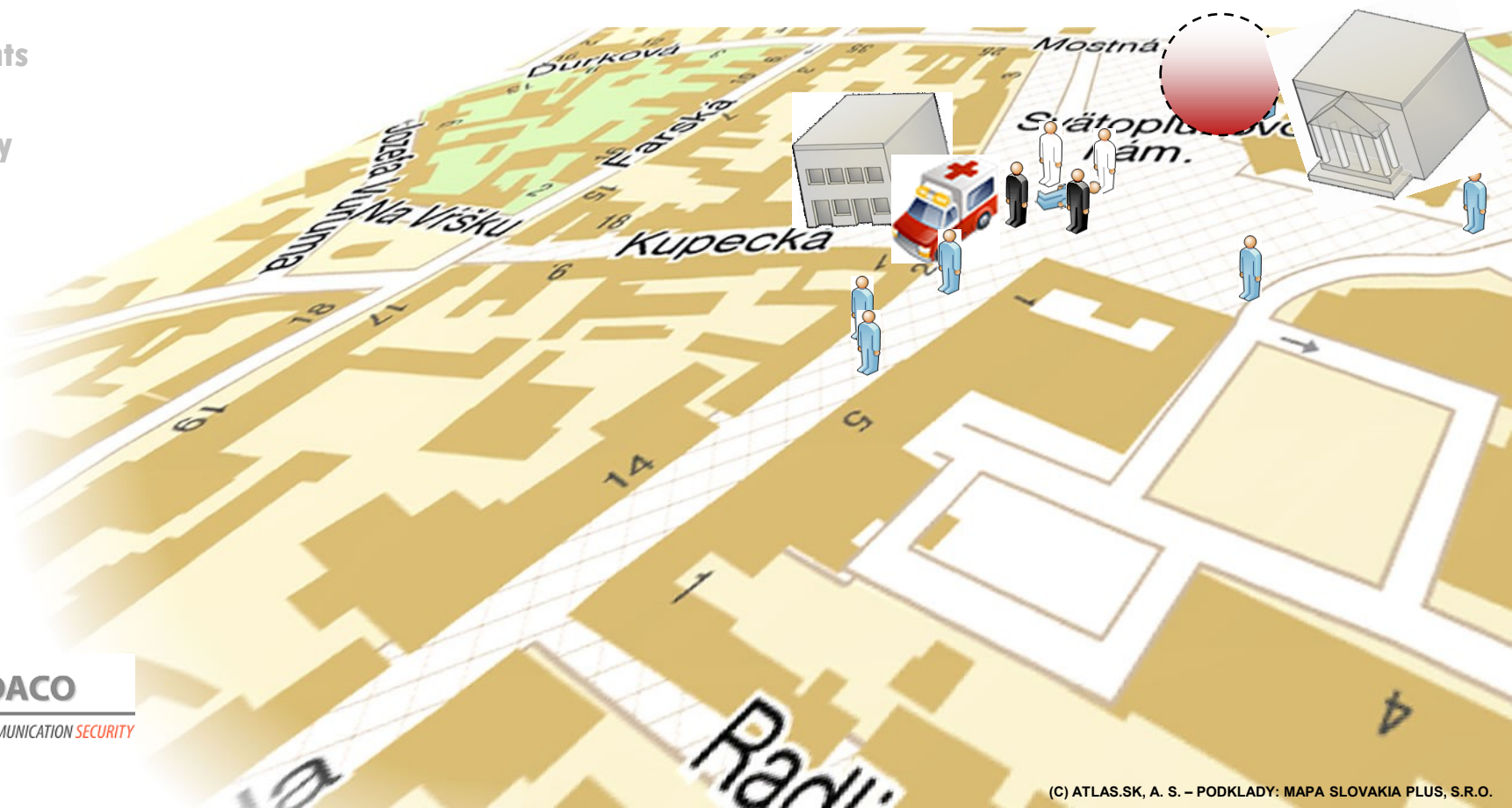
Overview

Scenario

Participants

Technology

- Príslušník mestskej polície je upozornený na podozrivý kufrík





Radiation scenario



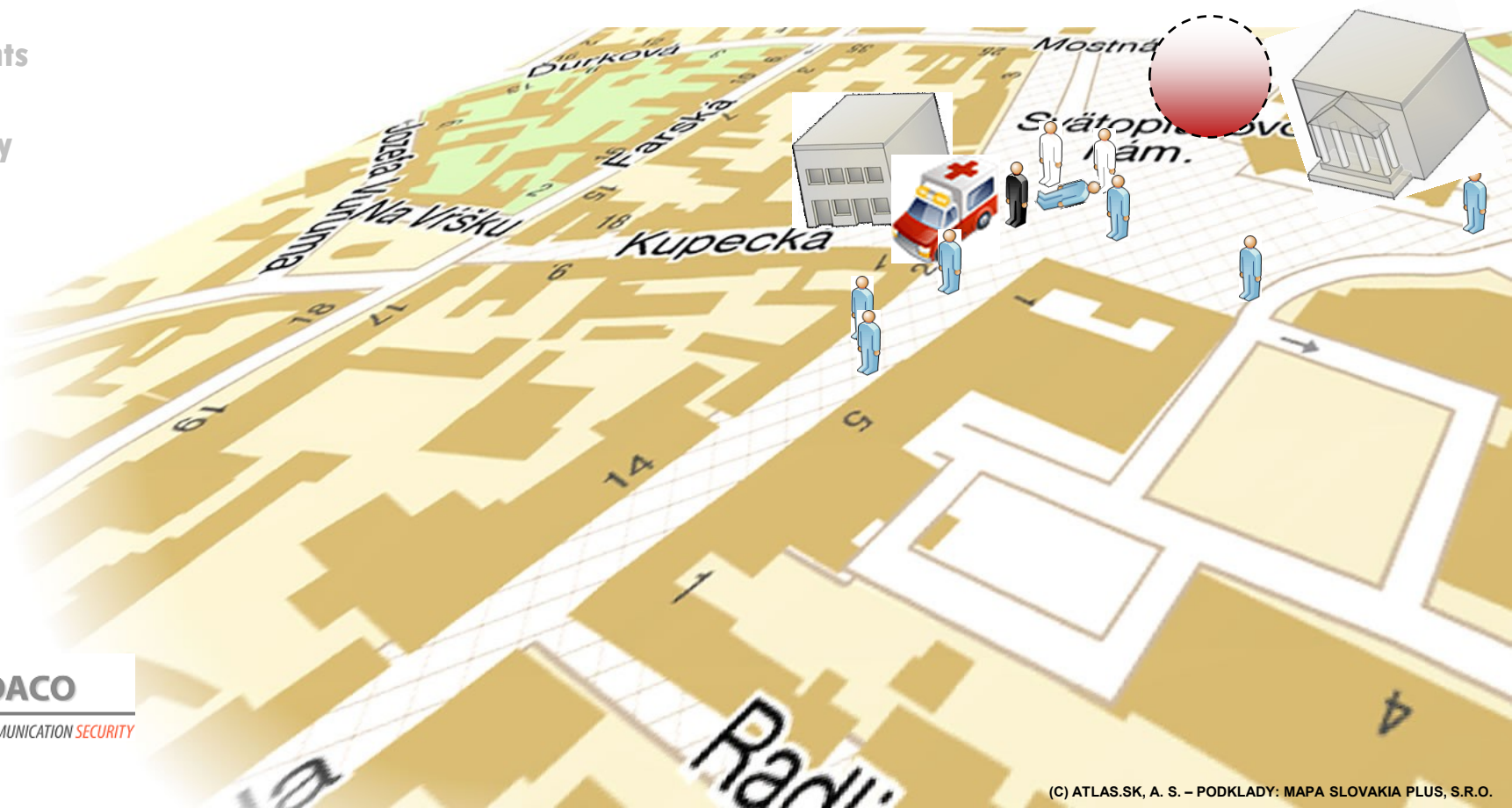
Overview

Scenario

Participants

Technology

- Obhliadka kufríka - podozrenie na rádioaktívny obsah s výbušninou





Radiation scenario



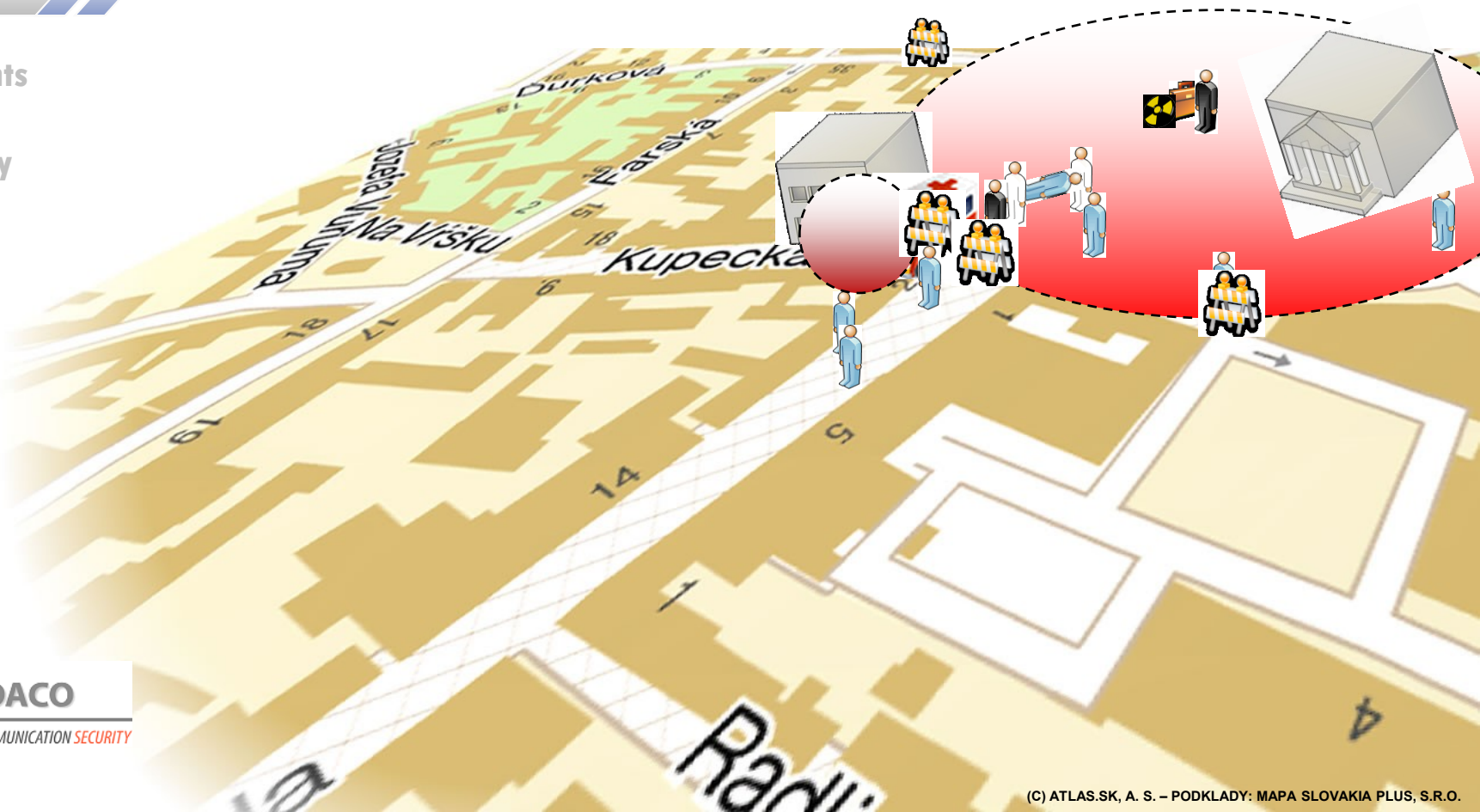
Overview

- Uzatvorenie pešej zóny hliadkami mestskej polície

Scenario

Participants

Technology





Radiation scenario



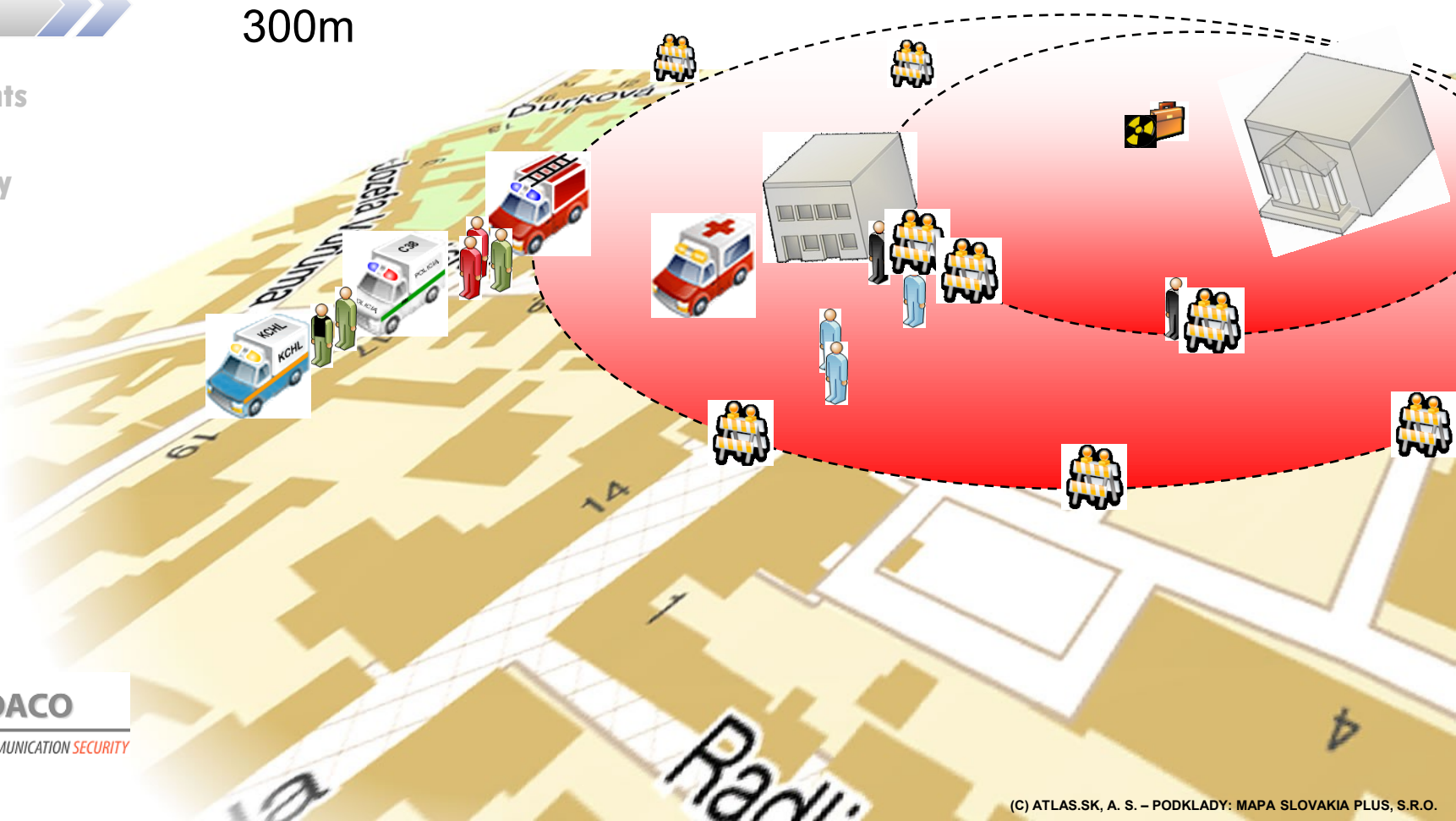
Overview

Scenario

Participants

Technology

- Príchod PZ s pyrotechnikom, HaZZ a vytvorenie radiaceho štábu, rozšírenie uzavretého územia na 300m





Radiation scenario



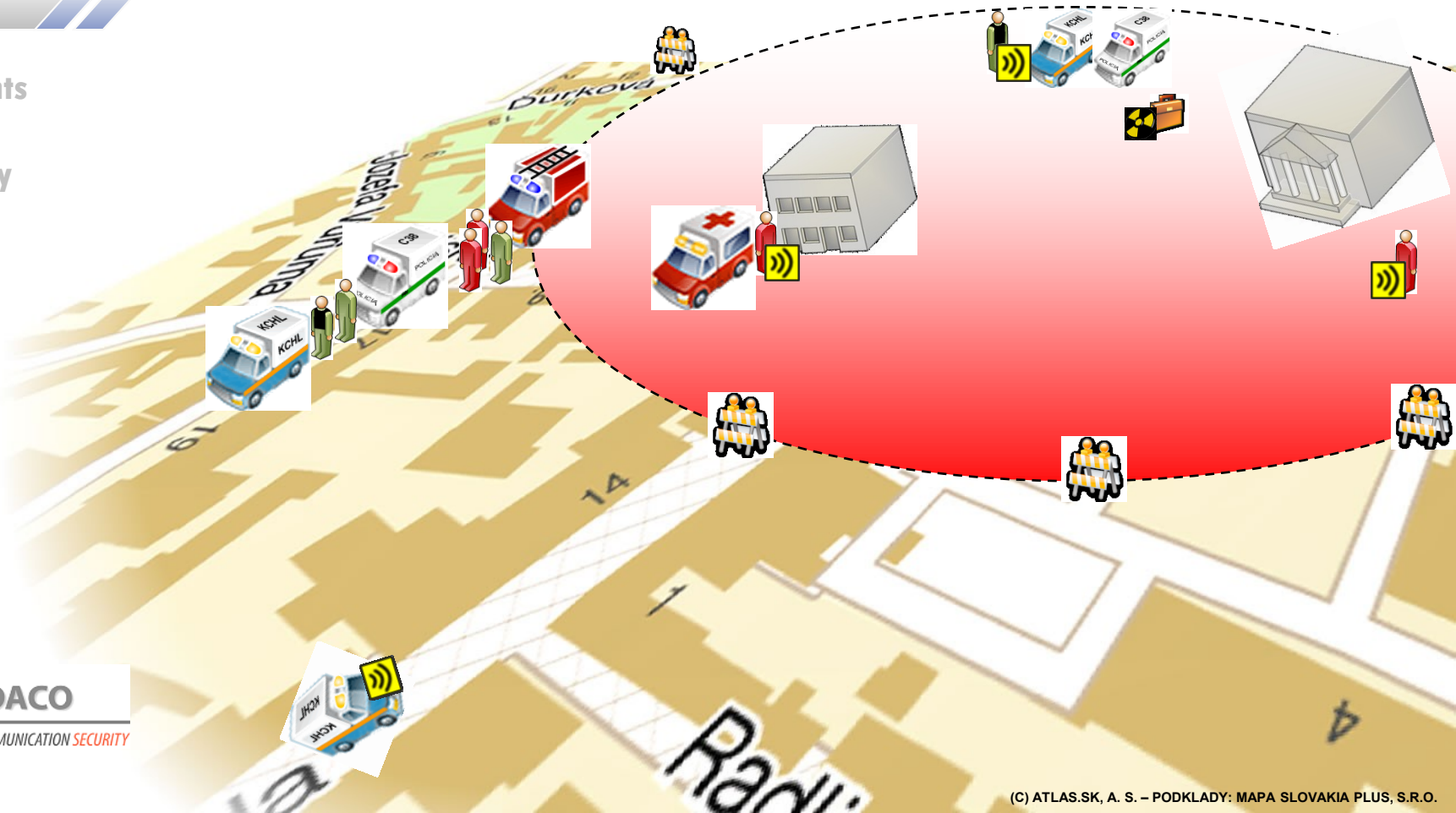
Overview

- Meranie radiácie a monitoring uzavretého územia

Scenario

Participants

Technology





Radiation scenario



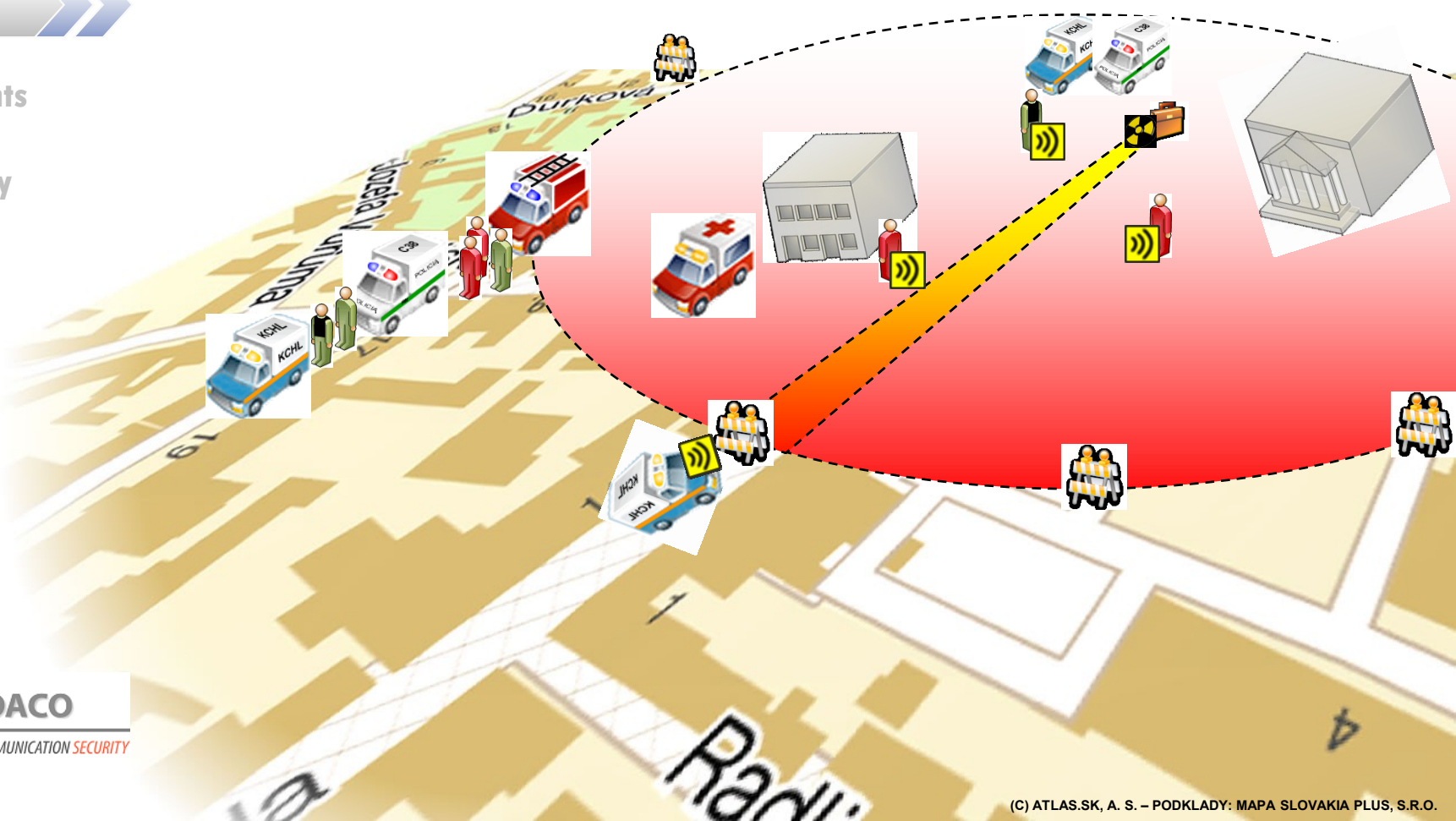
Overview

Scenario

Participants

Technology

- KCHL - obhliadka a identifikácia rádioaktívneho žiariča - priemyselný žiarič Irídium





Radiation scenario



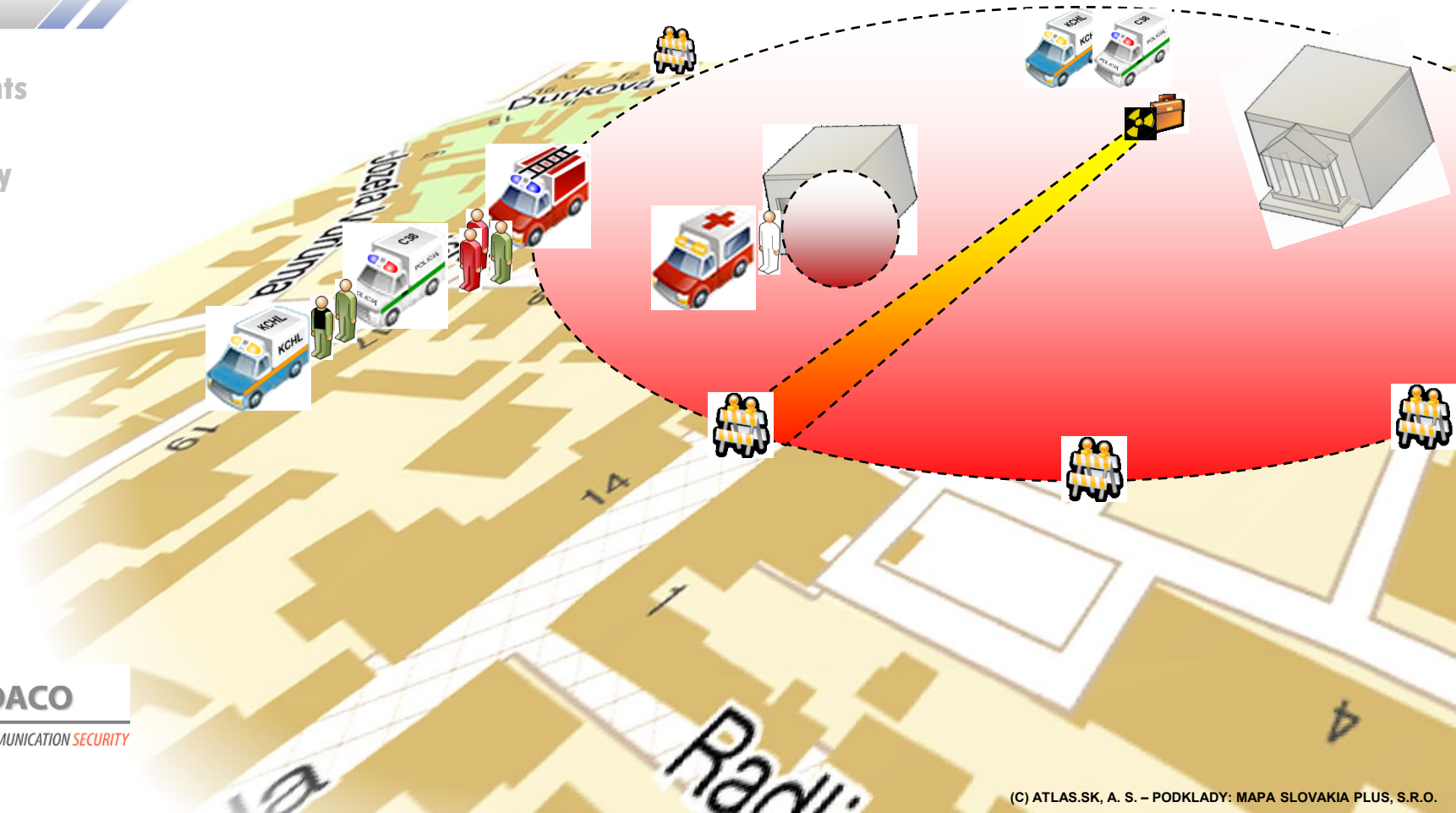
Overview

■ Odchod z obchodného domu

Scenario

Participants

Technology





Radiation scenario



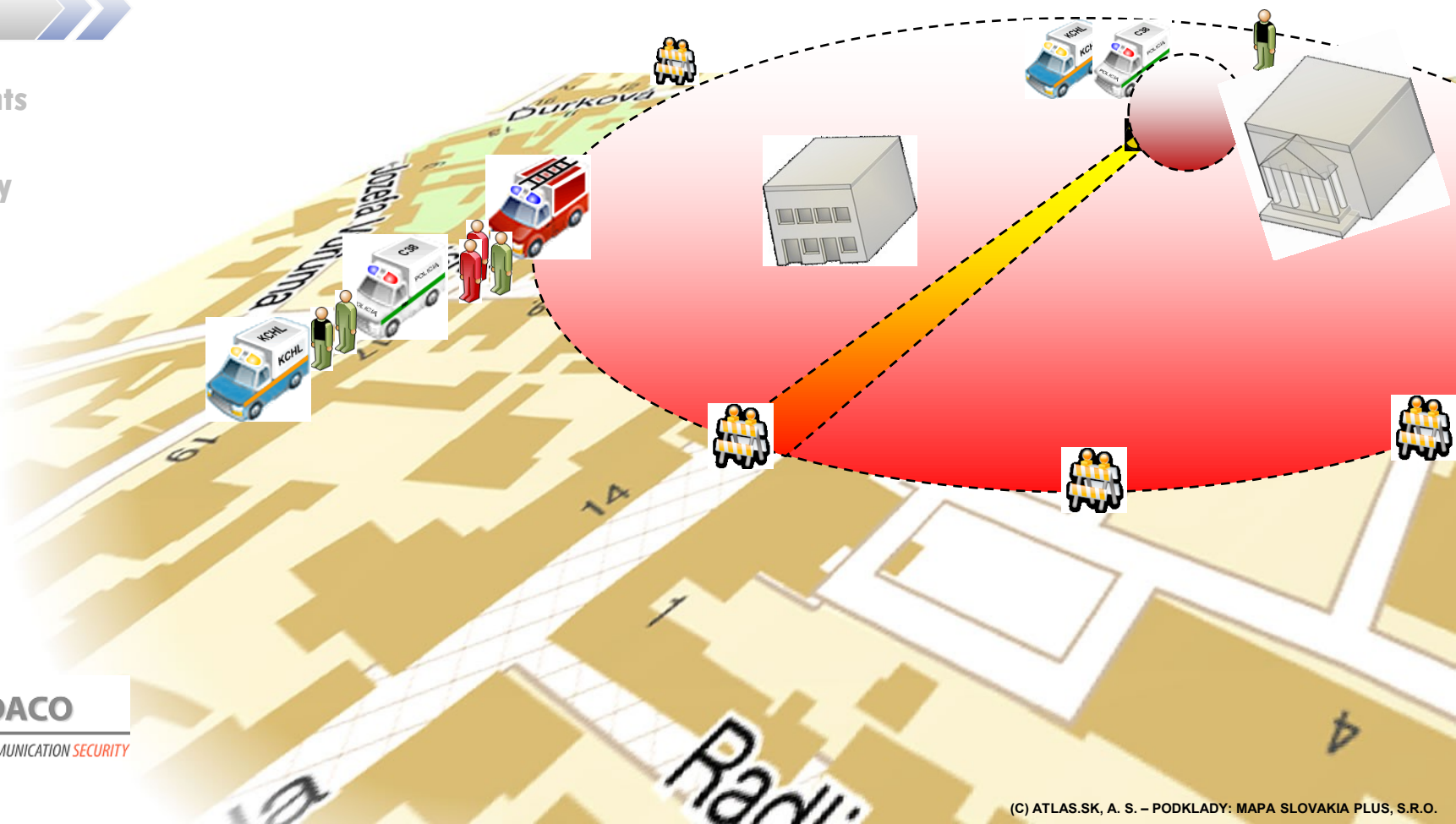
Overview

■ Príchod pyrotechnika

Scenario

Participants

Technology





Radiation scenario



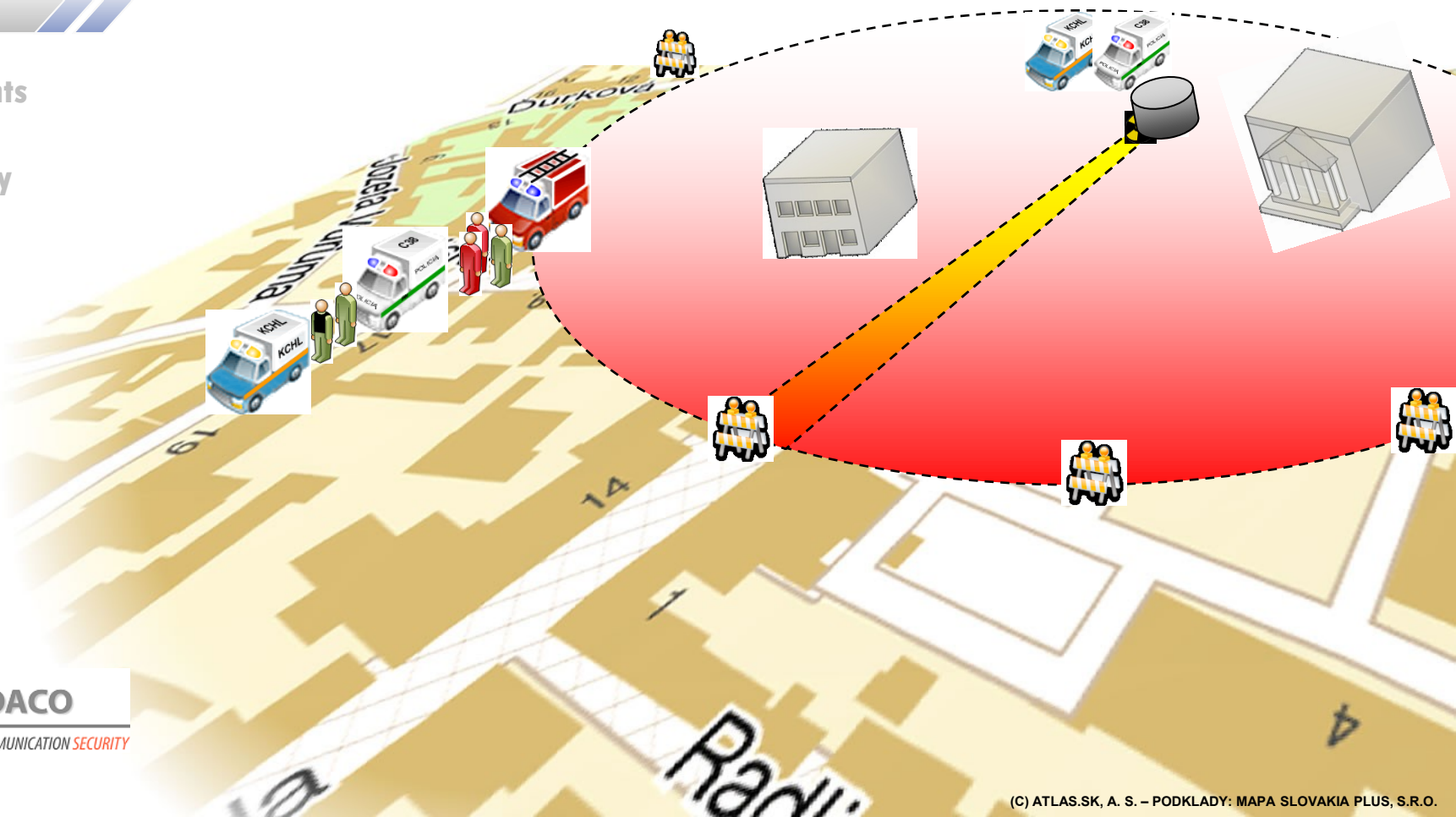
Overview

Scenario

Participants

Technology

- Umiestnenie betónovej skruže - zabránenie účinkov rádioaktívneho žiariča





Radiation scenario



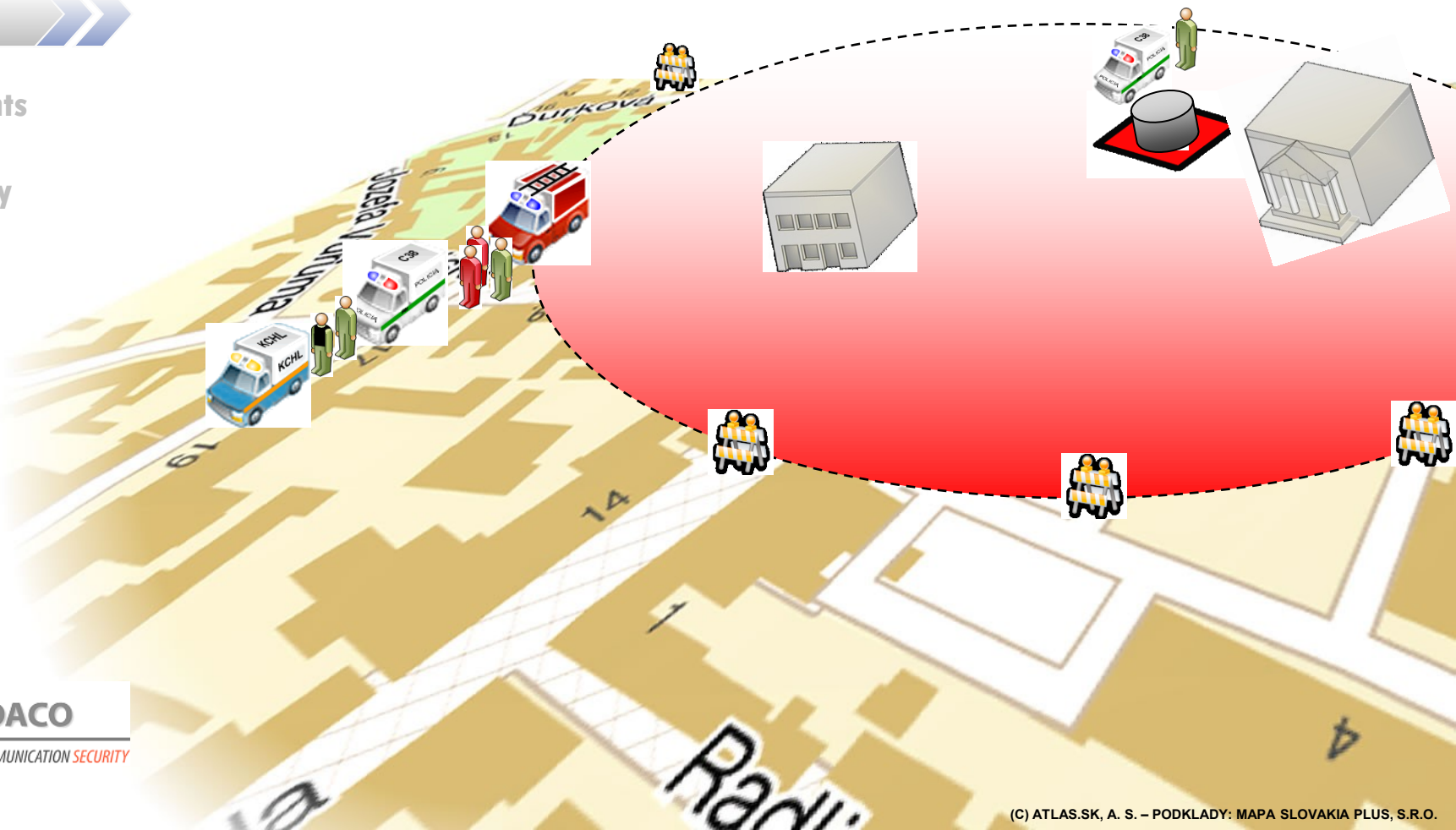
Overview

■ Stráženie skruže policajtom

Scenario

Participants

Technology





Radiation scenario



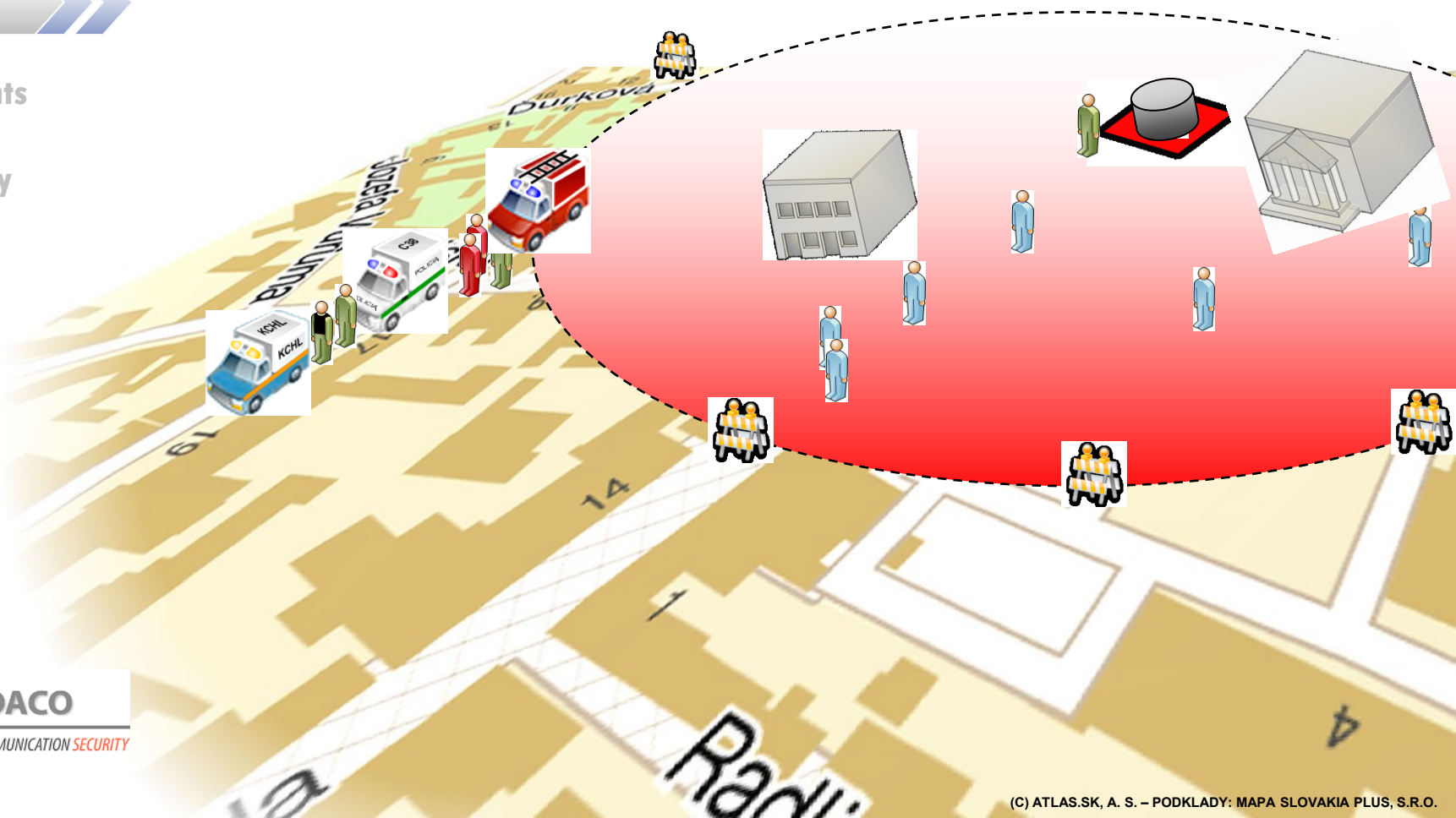
Overview

Scenario

Participants

Technology

- Zrušenie ochranného pásma
- Odchod zásahových jednotiek





Radiation scenario



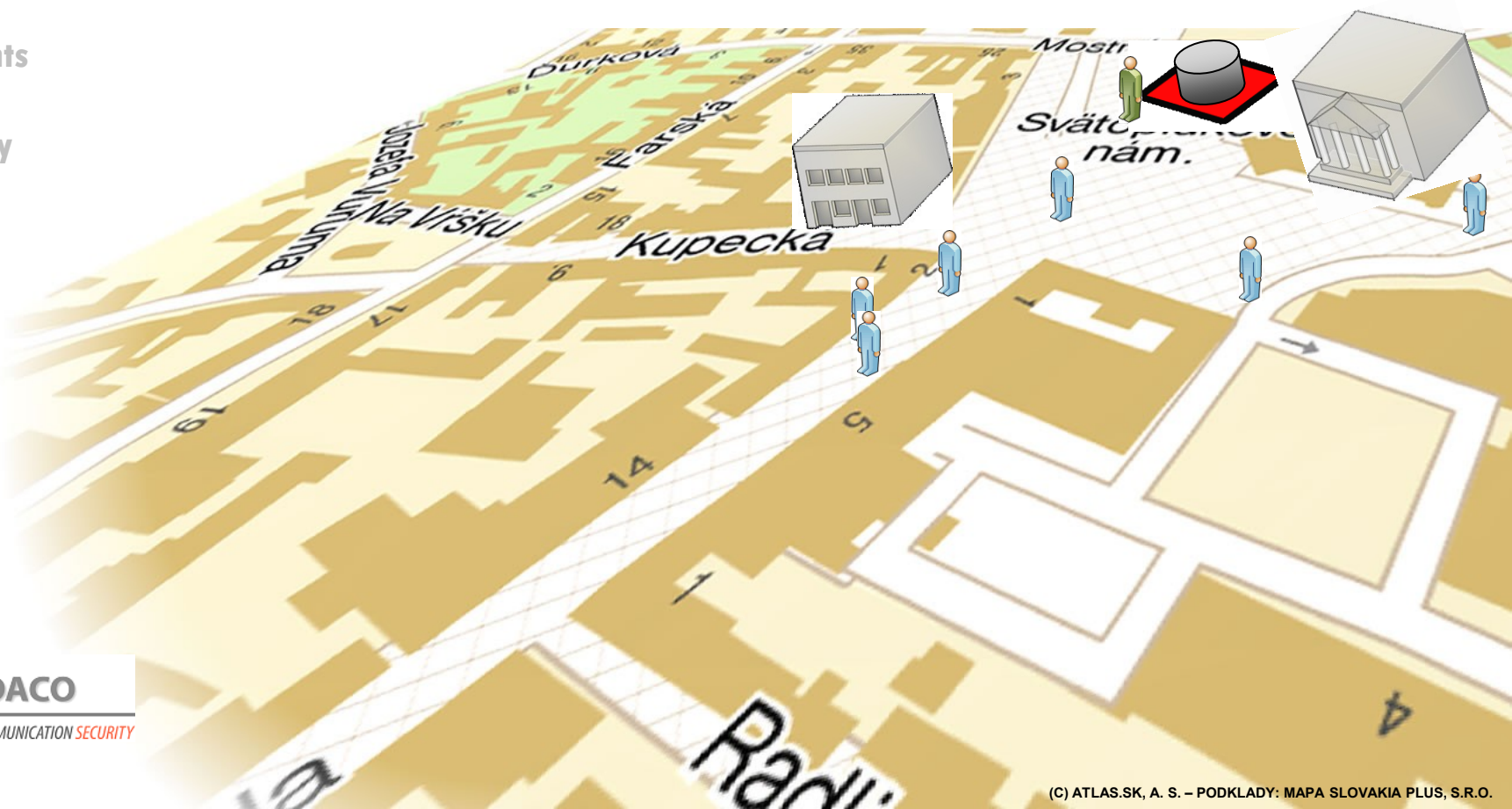
Overview

Scenario

Participants

Technology

- Odvoz rádioaktívneho žiariča oprávnenou organizáciou
- Ukončenie zásahu





Participants



Overview

Scenario

Participants

Technology

■ Zložky zúčastnené na cvičení

- MsP Nitra
- ZZS
- KS IZS
- RÚVZ Nitra
- KR PZ a OR PZ Nitra
- KCHL CO
- OR HaZZ

■ Technologickí partneri

- Korak Slovakia
- Ardaco, a.s.
- Gotive
- m-plify
- Microstep
- WRX
- ArchRock
- Cisco



HAZARDOUS AREA



Ďakujem za pozornosť.