

Digitalisierungshauptstadt Wien

Wiener 5G Usecase-Challenge

Ulrike Huemer
CIO Stadt Wien



Ziele/Rahmen des Calls

- Umsetzung von Projekten der Digitalen Agenda Wien
- Realisierung von Pilotprojekten, in einer der dynamischsten Städte Europas, gemeinsam mit den Telekommunikationsunternehmen, welche die 5G-Infrastruktur in Wien errichten (**Kooperation**)
- Realisierung von innovativen Lösungen/Pilotvorschlägen auf Basis von 5G (**Nutzen sichtbar machen**)
- Evaluierung des 5G Einsatzes durch Piloten (**Sorgen ernst nehmen**)
- Lebensqualität der Bevölkerung erhöhen und den Wirtschaftsstandort stärken (**Nutzen stiften**)
- Neuartige und originelle Ideen fördern (**Innovation ermöglichen**)

Prozess

- Innovativer Call nach Vergaberecht (ADL & Schiefer)
- Themenbereiche: Bildung, Gesundheit, Öffentlicher Raum, Mobilität
- EUR 100.000 pro Pilotprojekt
- Kooperation mit Start Up Szene
- 30 Nationale und internationale Einreichungen
- Auswahl durch Jury
- Preisverleihung mit Digitalisierungsstadtrat Peter Hanke
- Gemeinsame Umsetzung der Piloten

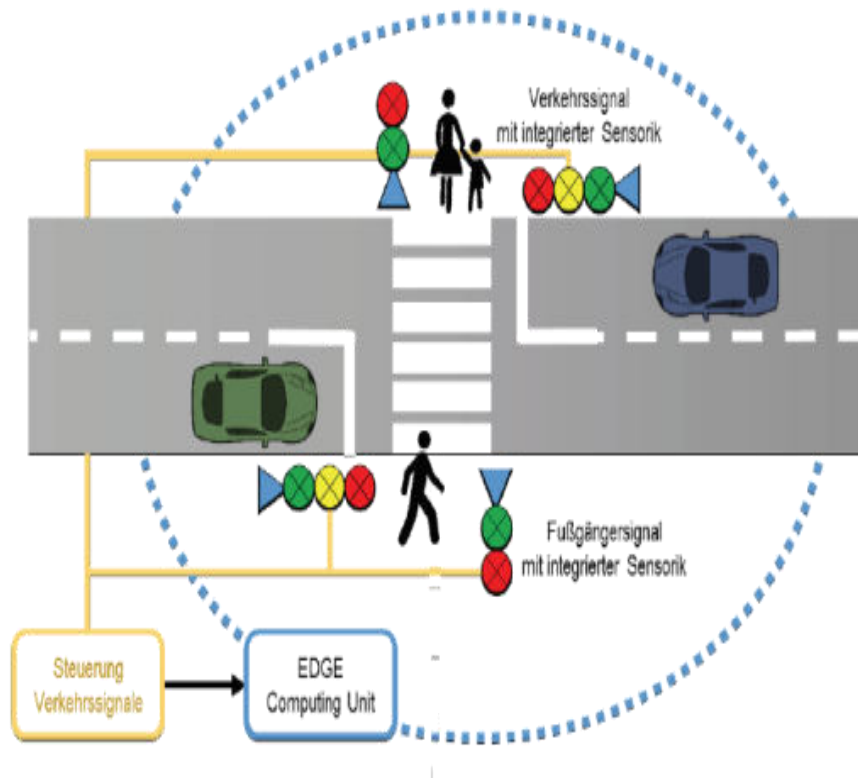
Monitoring and Augmentation



Telemedizinische
Wundversorgung für die
Mobile Pflege in Wien

Konsortium:
SCARLETRED mit Partner A1

Siegerprojekte



Erhöhung der Verkehrssicherheit durch 5G und Edge Computing

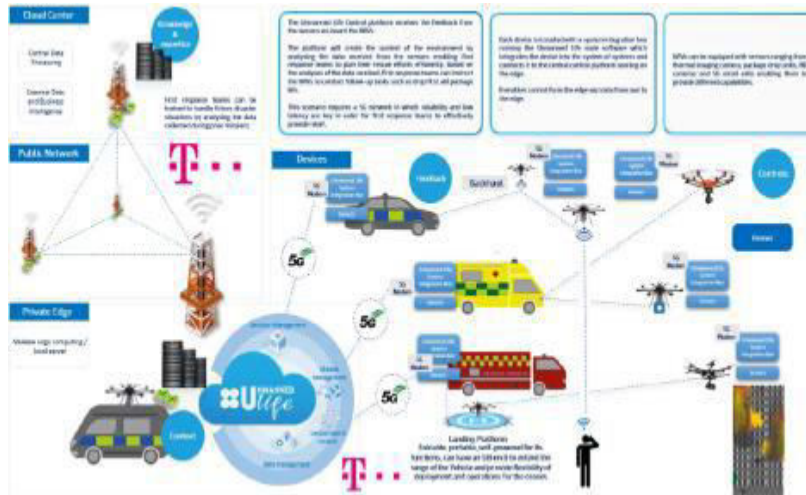
Konsortium:
TU Wien, Swarco, Magenta

Siegerprojekte



Einsatz von Augmented Reality für Virtuelles Lernen an Wiener Schulen mit dem besonderen Fokus auf historische Gebäude

Konsortium:
Azoomee mit Partner A1



Unterstützung bei der Lagefeststellung durch Drohnen bei Großbränden

Konsortium:
Unmanned Life mit Partner Magenta

Digitalisierungshauptstadt Wien

Danke für Ihre Aufmerksamkeit!
Ulrike Huemer

