



City.Risks wird innovative Technologien, Infrastrukturen sowie Web und Social Media-Technologien mit dem Ziel nutzen, das Sicherheitsniveau der Bürger in großen Städten zu erhöhen.

Durch City.Risks Lösung werden die Bürger in Smart Cities aktiv zur Bekämpfung der Kriminalität und der Erhöhung der Sicherheitsstufe in ihren täglichen Aktivitäten beitragen.



CITY.RISKS

Vermeidung und Minderung von Sicherheitsrisiken in städtischen Umgebungen

HORIZON 2020

Call: H2020-FCT-2014

Thema: FCT-10-2014

Art der Maßnahme: Forschung und Innovation

EU Finanzierung (€): 3 934 811

Web: <http://www.cityrisks.eu>

Projektnummer: 653747



FOCUS

City.Risks legt den Informationsaustausch in die Mitte der Bewältigung sicherheitspolitischer Herausforderungen in großen städtischen Umgebungen. Die Smartphones der Bürger sind primäre Mittel für den Austausch sicherheitskritischer Informationen mit Behörden und Peer-Gruppen geworden.

WAS

Diverse Typen und Quellen von Informationen müssen analysiert, integriert und genutzt werden, einschließlich historischer Daten und Statistiken zur Kriminalität, Opferberichte, demografischer Daten, Karten vom Verkehrsnetz und anderen Infrastrukturen der Stadt, verfügbarer physikalischer Sensoren, News-Feeds und dem Web.

WER

Bürgerinnen und Bürger sind im Mittelpunkt des vorgeschlagenen Ansatzes aktiv tätig als Ziel und Quelle von Informationen in einem bidirektionalen Kommunikationschannel zwischen den Bürgern und den Behörden oder zwischen den Bürgern selbst in vertrauenswürdigen Netzwerken oder größeren Gemeinden.

ZAHLEN

13 Partner

7 Länder

3 Hauptstädte (Rom, Sofia, London)

3 Forschungsprodukte

WANN

Das ultimative Ziel ist es, zeitnah gemeinsame Nutzung entsprechenden Informationen sowohl zur Verhinderung von Sicherheitsbedrohungen sowie Reduzierung der Auswirkungen, wenn sie tatsächlich auftreten, zu gewährleisten.

WIE

Hauptsächlich durch die Verwendung von Smartphones und mobilen Geräten der Bürger zur geeigneten Visualisierung von benötigten Informationen als auch die Rückführung der Informationen zu der Plattform.



PRODUKTE

City.Risks Plattform und SDK.

City.Risks Mobil- und Webapplikationen

City.Risks Diebstahlprävention und Identifikationssensor