

22 settembre 2020

## Kaspersky presenta CitySCAPE, un progetto innovativo promosso dalla Commissione Europea per rendere più sicuro l'ecosistema dei trasporti multimodali

Kaspersky presenta CitySCAPE, il secondo dei tre progetti parte di HORIZON 2020, il programma promosso dalla Commissione Europea per il finanziamento di progetti di Ricerca e Innovazione, a cui l'azienda prende parte.

**Kaspersky sarà coinvolta nella protezione delle applicazioni mobile e nella formazione dei dipendenti del settore dei trasporti in materia di cybersecurity e contribuirà, inoltre, attraverso la propria expertise ad anticipare gli attacchi APT rivolti alle aziende del settore trasporti che faranno parte del progetto. I due progetti pilota di CitySCAPE verranno realizzati nel sistema di trasporto regionale di Genova, in Italia e di Tallinn, in Estonia.**

Nei mesi scorsi Kaspersky aveva presentato GEIGER, il primo dei tre progetti di innovazione sviluppati nell'ambito di HORIZON 2020, che aveva lo scopo di sviluppare una soluzione che fosse in grado non solo di dimostrare alle piccole imprese e agli imprenditori quali sono i rischi di sicurezza informatica per la loro azienda legati alla protezione dei dati e alla privacy ma anche di offrire assistenza per ridurre questi rischi al minimo. A settembre, Kaspersky ha presentato il secondo progetto previsto dalla Commissione europea in tema di innovazione. Si tratta di CitySCAPE che ha lo scopo di proteggere l'ecosistema dei trasporti multimodali.

I controlli di sicurezza tradizionali e le discussioni sulle garanzie di sicurezza stanno diventando sempre più inefficienti e non permettono di supportare le nuove esigenze e applicazioni dei sistemi di trasporto interconnessi, consentendo alle minacce e agli incidenti di sicurezza di colpire le varie tipologie di trasporto.

A questo proposito nasce CitySCAPE, un **progetto finanziato dal programma di ricerca e innovazione Horizon 2020** dell'UE, che coinvolge 15 partner da 6 diversi Paesi europei, uniti dall'obiettivo comune di soddisfare le esigenze di sicurezza informatica del trasporto multimodale.

*"CitySCAPE introduce tecniche innovative di analisi del rischio e gestisce una serie di soluzioni software per realizzare un toolkit interoperabile che si integri perfettamente in qualsiasi sistema di trasporto multimodale", ha dichiarato* **Angelos Amditis, coordinatore del progetto CitySCAPE e direttore della ricerca presso l'Istituto di comunicazione e sistemi informatici.**

Più specificamente, il toolkit di CitySCAPE ha le seguenti funzioni:

- Rilevare i valori dei dati di traffico sospetti e identificare le minacce persistenti

prevedere gli attacchi zero-day

- Implementare una overlay network per far inviare notifiche informative alle autorità CERT / CSIRT e supportare la loro interazione.

*"Una caratteristica chiave della soluzione CitySCAPE consiste nel fatto che i risultati ottenuti con i progetti pilota guideranno le sessioni di formazione sia di utenti esperti che di quelli meno esperti e daranno un contributo alla standardizzazione dei protocolli di sicurezza (labelling)", ha aggiunto il dottor Amditis.*

La soluzione CitySCAPE sarà testata in due casi d'uso e nel test saranno coinvolte applicazioni di ticketing, frodi informatiche e dati di geolocalizzazione, al fine di dimostrarne l'efficacia. I due progetti pilota in CitySCAPE verranno realizzati nel sistema di trasporto regionale di Genova, in Italia e di Tallinn, in Estonia.

Grazie alla sua expertise in materia di threat intelligence e cyber security, Kaspersky è stata coinvolta nello sviluppo del progetto CitySCAPE. L'azienda metterà a disposizione le proprie soluzioni e i servizi di sicurezza innovativi pensati per proteggere le aziende, le infrastrutture critiche e i consumatori nel settore del trasporto multimodale. In particolare, Kaspersky è responsabile della protezione delle applicazioni mobile utilizzate nei progetti pilota attraverso l'integrazione con il Kaspersky Mobile Security Software Development Kit (KMS SDK), una soluzione che offre protezione per i dispositivi mobili contro minacce note ed emergenti. Si tratta di un framework multilivello che offre una protezione online integrata direttamente nelle applicazioni mobili, proteggendo in tempo reale le informazioni inserite dagli utenti e le transazioni su dispositivi mobile con sistemi operativi Android, iOS e Windows Phone. Inoltre, Kaspersky si occuperà della formazione degli utenti del settore dei trasporti non esperti in tecnologie digitali e sicurezza attraverso la soluzione di gamification "Cyber Safety Management Games (CSMG)". Si tratta di un programma di formazione che, attraverso la competizione, favorisce l'impegno delle imprese verso la cybersecurity. In particolare, CSMG è una soluzione che fornisce competenze, conoscenze e comportamenti essenziali per mantenere un ambiente di lavoro sicuro. Copre tutti i principali ambiti di sicurezza e le situazioni tipiche dei luoghi di lavoro. La terza e ultima responsabilità di Kaspersky all'interno del progetto sarà quella di alimentare la Collaborative Threat Intelligence Platform di CitySCAPE con i suoi Threat Data Feeds al fine di contribuire ad anticipare gli incidenti causati da minacce APT (Advanced Persistent Threats).

*"Siamo davvero molto orgogliosi di far parte di questo progetto e di avere la possibilità di mettere a disposizione del settore dei trasporti multimodali la nostra esperienza ventennale nel campo della cybersecurity", ha dichiarato Morten Lehn, General Manager di Kaspersky Italy. "Siamo il partner perfetto per questo progetto grazie alla nostra offerta di soluzioni innovative per la protezione delle aziende in ogni settore e alla nostra offerta di formazione unica che, attraverso un sistema di giochi interattivi, è in grado di rendere più consapevoli e attenti alla prevenzione anche gli utenti meno esperti rispetto alle possibili minacce".*

Il progetto in sintesi	
Durata	36 mesi (settembre 2020 - agosto 2023)
Finanziamenti	Questo progetto ha ricevuto un finanziamento dal programma di ricerca e innovazione Horizon 2020 dell'Unione Europea nell'ambito della convenzione di sovvenzione n. 883321.
Coordinatore del progetto	<b>Dr Angelos Amditis</b> <b>Institute of Communications and Computer Systems (ICCS), Greece</b>
Consorzio	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Institute of Communications and Computer Systems (ICCS), Grecia</li> <li>● AIRBUS Cybersecurity SAS (ACS), Francia</li> <li>● EUROPEAN DYNAMICS LUXEMBOURG SA (ED), Lussemburgo</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>● RIIGI INFOSUSTEEMI AMET (<a href="#">CERT-EE</a>), Estonia</li> <li>● AZIENDA MOBILITÀ E TRASPORTI S.P.A (<a href="#">AMT</a>), Italia</li> <li>● STAM SRL (<a href="#">STAM</a>), Italia</li> <li>● GRUPPO SIGLA SRL (<a href="#">SIGLA</a>), Italia</li> <li>● UNIVERSITY OF PIRAEUS RESEARCH CENTER (<a href="#">UPRC</a>), Grecia</li> <li>● OPPIDA (<a href="#">OPP</a>), Francia</li> <li>● AUSTRIAN STANDARDS INTERNATIONAL (<a href="#">ASI</a>), Austria</li> <li>● CS GROUP (<a href="#">DXT</a>), Francia</li> <li>● ENGINEERING - INGEGNERIA INFORMATICA SPA (<a href="#">ENG</a>), Italia</li> <li>● TALLINN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (<a href="#">TalTech</a>), Estonia</li> </ul>
Social Media	<p>Twitter: <a href="#">@EuCityscape</a></p> <p>LinkedIn: <a href="#">CitySCAPE Project</a></p>

#### Informazioni su Kaspersky

Kaspersky è un'azienda di sicurezza informatica che opera a livello globale fondata nel 1997. La profonda competenza di Kaspersky in materia di threat intelligence e sicurezza si trasforma costantemente in soluzioni e servizi innovativi per proteggere le aziende, le infrastrutture critiche, i governi e gli utenti di tutto il mondo. L'ampio portfolio di soluzioni di sicurezza dell'azienda include la protezione degli Endpoint leader di settore e una serie di soluzioni e servizi specializzati per combattere le minacce digitali sofisticate e in continua evoluzione. Più di 400 milioni di utenti sono protetti dalle tecnologie di Kaspersky e aiutiamo 250.000 clienti aziendali a proteggere ciò che è per loro più importante. Per ulteriori informazioni: <https://www.kaspersky.it/>

## Articolo correlato Comunicati Stampa

### Indagine Kaspersky: Cerberus, il malware bancario per Android, è stato reso disponibile gratuitamente nei forum underground

Con il rilascio gratuito di Cerberus, gli utenti dei servizi di mobile banking si trovano di fronte una nuova minaccia.

**Ulteriori informazioni >**

## ...aumentando la maggiore protezione per una vita digitale più sicura

La gamma di soluzioni di sicurezza dedicate agli utenti privati di Kaspersky si aggiorna alla versione 2021 e si arricchisce di nuove funzionalità.

**Ulteriori informazioni >**

## Kaspersky presenta CitySCAPE, un progetto innovativo promosso dalla Commissione Europea per rendere più sicuro l'ecosistema dei trasporti multimodali

Kaspersky presenta CitySCAPE, il secondo dei tre progetti parte di HORIZON 2020, il programma promosso dalla Commissione Europea per il finanziamento di progetti di Ricerca e Innovazione, a cui l'azienda prende parte.

**Ulteriori informazioni >**

### Utenti privati

[Kaspersky Anti-Virus](#)

[Kaspersky Android Antivirus](#)

[Kaspersky Internet Security](#)

[Kaspersky Total Security](#)

[Kaspersky Security Cloud](#)

[Kaspersky VPN Secure Connection](#)

[Kaspersky Security Cloud - Free](#)

[Tutti i prodotti](#)

### Piccole imprese

(DA 1 A 50 DIPENDENTI)

[Kaspersky Small Office Security](#)

[Kaspersky Endpoint Security Cloud](#)

[Tutti i prodotti](#)

---

[Kaspersky Endpoint Security Cloud](#)

[Kaspersky Endpoint Security for Business Select](#)

[Kaspersky Endpoint Security for Business Advanced](#)

[Tutti i prodotti](#)

**Aziende**

(CON OLTRE 1.000 DIPENDENTI)

[Cybersecurity Services](#)

[Threat Management and Defense](#)

[Endpoint Security](#)

[Hybrid Cloud Security](#)

[Cybersecurity Training](#)

[Threat Intelligence](#)

[Tutte le soluzioni](#)

---

© 2020 AO Kaspersky Lab. Tutti i diritti riservati. • [Informativa sulla privacy](#) • [Politica anticorruzione](#) • [Contratto di licenza B2C](#) • [Contratto di licenza B2B](#) • [Termini di Utilizzo](#) • [Politica di rimborso](#)

---

[Contatti](#)

[Chi siamo](#)

[Partner](#)

[Comunicati stampa](#)

[Mappa del sito](#)



Seleziona il tuo paese

▼