

# HACKING THE CITY 2024

## CHALLENGE MOBILITÀ E LOGISTICA

### L'azienda

---

EPM SERVIZI è un'azienda familiare attiva da circa 40 anni nel settore delle facility e dell'energy management, ed è specializzata nella gestione strategica di immobili, servizi e di tutte le attività ad essi connesse.

Oggi si occupa di migliorare e rafforzare le attività dei suoi clienti, guidandoli verso la razionalizzazione dei costi e la sostenibilità: la loro presenza capillare sul territorio e l'elevata specializzazione gli consente di sviluppare soluzioni innovative e personalizzate per diverse esigenze.

### Il problema

---

In un mondo in continua evoluzione, caratterizzato da un movimento incessante di merci e persone, anche il sistema logistico e dei trasporti è chiamato a rispondere con prontezza e innovazione alle mutevoli esigenze della società odierna. Questo esige un adattamento continuo alle variazioni della domanda, delle tecnologie e agli input economici. Tuttavia, oltre a rispondere a tali dinamiche, il settore è chiamato ad adattarsi e migliorare per poter affrontare nuove sfide di portata globale, quali la sostenibilità ambientale e la decarbonizzazione.

### La challenge

---

Con questa premessa, ai partecipanti dell'hackathon si chiede di esplorare queste tematiche con l'obiettivo di sviluppare soluzioni innovative volte al miglioramento dell'efficienza, della sostenibilità e della sicurezza dei sistemi di trasporto e/o della logistica. L'attenzione è posta sull'integrazione di tecnologie complementari e all'avanguardia, come l'intelligenza artificiale (AI) e l'internet delle cose (IoT), ma anche su strumenti innovativi e sempre più specializzati come i droni.

“

*Cosa si può fare per rendere la mobilità personale più flessibile, accessibile e dinamica e quali soluzioni possono essere adottate per rendere la catena di approvvigionamento e il sistema di distribuzione delle merci più smart ed efficiente?*

”

