



Interreg
Alpine Space
e-SMART



EUROPEAN REGIONAL DEVELOPMENT FUND

ENTRIAMO IN CONTATTO!

Se fate parte di una pubblica amministrazione o siete operatori economici ed avete progetti ambiziosi, nel campo della pianificazione integrata di infrastrutture per veicoli elettrici, gestione e servizi energetici, contattateci!

Lead Partner

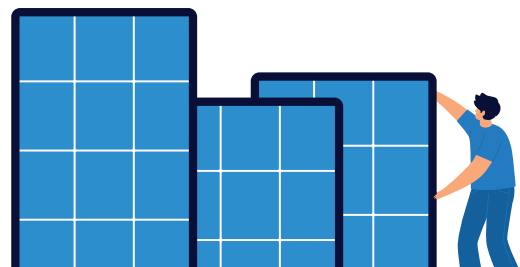
Cristina Cavicchioli
Ricerca sul Sistema Energetico - RSE S.p.A.

T. +39 0239924614
E. Cristina.Cavicchioli@rse-web.it

I PARTNER DEL PROGETTO



Per ulteriori informazioni
visita il sito:
alpine-space.eu/e-smart

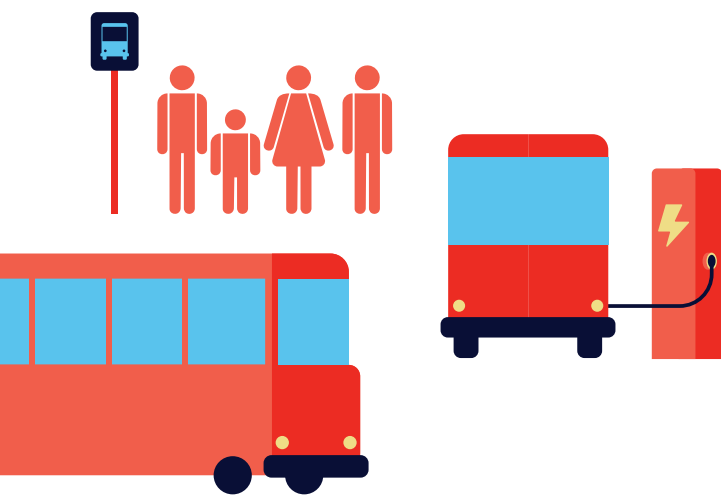


**E-MOBILITY SMART GRID FOR
PASSENGERS AND LAST MILE
FREIGHT TRANSPORT IN THE
ALPINE SPACE**

SOLUZIONI SMART PER LA MOBILITÀ DI MERCI E PERSONE NELLO SPAZIO ALPINO

Mentre l'elettrificazione del trasporto privato procede nel suo sviluppo, ora i temi più "di frontiera" per l'espansione della mobilità elettrica riguardano la penetrazione dei veicoli elettrici nell'ultimo miglio merci e nei sistemi di trasporto pubblico, e la fornitura anche per essi da fonti rinnovabili.

La decarbonizzazione del settore dei trasporti e in particolare l'ampio utilizzo di veicoli elettrici necessitano una distribuzione delle infrastrutture di ricarica che siano realmente interoperabili assicurando la fornitura da fonti rinnovabili e una gestione smart di ricarica per evitare picchi di consumi sulla rete elettrica. Questo è molto importante per l'area dello Spazio Alpino, nel quale le esigenze di mobilità e il tema dei trasporti nel suo complesso hanno sempre avuto un ruolo significativo.



Il progetto e-SMART accoglie e propone questa sfida: intensificare lo sviluppo della mobilità elettrica - per il trasporto merci e per il trasporto pubblico locale - contribuendo con ciò ad ottenere un territorio che coniughi smartness e sostenibilità.

COINVOLGIMENTO DEGLI STAKEHOLDER REGIONALI

Il trasporto elettrico coinvolge differenti tipologie di portatori di interesse. In e-SMART gli stakeholder della mobilità elettrica hanno l'opportunità di scambiare idee e affrontare discussioni sulle diverse sfide all'interno dei Regional Living Lab. Questi eventi sono regolarmente organizzati dai partner appartenenti a diverse città in Austria, Slovenia, Francia, Italia e Germania. A loro è demandato il compito di sviluppare, discutere e testare una road map contenente consigli pratici.

SVILUPPO DI ROAD MAP E DATA PLATFORM

Le road map operative di e-SMART sono focalizzate sui fabbisogni, gli obiettivi e i modelli di business regionali e locali e sono utili per allocare correttamente incentivi e risorse finanziarie. Una volta sviluppate, vengono validate dai Regional Living Lab locali.

Le road map operative sono focalizzate sull'attuazione in ambito locale, invece la road map tattica di e-SMART stabilisce gli indirizzi per un approccio comune transnazionale all'interno dello Spazio Alpino. La road map tattica di e-SMART intende supportare i decisori pubblici nella loro azione di pianificazione coordinata con attori privati, di un'infrastruttura di ricarica adatta a supportare la diffusione dei veicoli elettrici nell'ultimo miglio merci e nei trasporti pubblici, ed a rappresentare linea guida per una interazione costruttiva tra pubblico e privato, con un approccio trasversale e una responsabilizzazione collettiva. e-SMART supporta lo sviluppo di modelli di piattaforme dati per la pubblica amministrazione per l'integrazione dei dati da parte di diversi attori e operatori sui temi dell'energia e della mobilità.

