

Gabriella
Rolandelli

Regione Liguria



Roma
13-14 LUGLIO 2021

Giornate Nazionali del MaaS

Presentazione

*"Linee guida per lo sviluppo dei
servizi MaaS in Italia"*



*"Sistemi di pagamento e accesso per i MaaS.
Linee guida per il trasporto collettivo"*



Platinum Sponsor



Golden Sponsor



Con il patrocinio di:



La strategia regionale per la costruzione del sistema MaaS



Giornate Nazionali del MaaS

Travel planner



Giornate Nazionali del MaaS

Travel planner – liguriaGO.regione.liguria.it

The screenshot displays the LiguriaGO website interface. At the top, the logo 'LiguriaGO' is prominent, with 'REGIONE LIGURIA' underneath. Navigation links for 'FR', 'EN', 'DE', and 'ES' are visible. The main search area includes a starting point 'Via XX Settembre, Genova' and a destination 'Boccadasse, Genova'. Below this, there are options for transport modes (train, walking, bicycle, car) and a departure time of '12:15' for 'Oggi'. A list of suggested routes is shown on the left, with the first route highlighted in orange. The main map area shows a detailed street view of Genova with a blue route line connecting the start and end points. A scale bar at the bottom right indicates 300 meters.

Parti alle	12:15	Oggi	Impostazioni	
Mezzi utilizzati				
Impostazioni predefinite				

Partenza	Arrivo	Durata	Distanza
12:20	12:55	35 min	1.4 km
12:20	12:56	35 min	1.2 km
12:19	12:59	39 min	650 m
12:30	13:08	37 min	650 m
12:39	13:15	35 min	650 m

Finanziato con i fondi del progetto Interreg Marittimo Mobimart



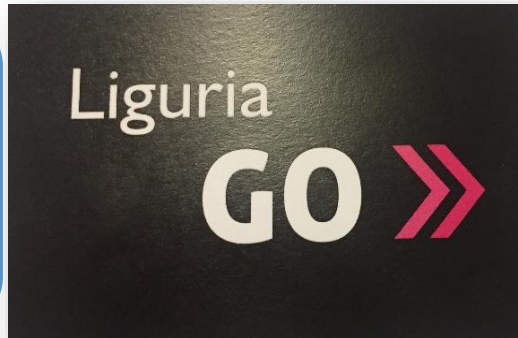
Giornate Nazionali del MaaS



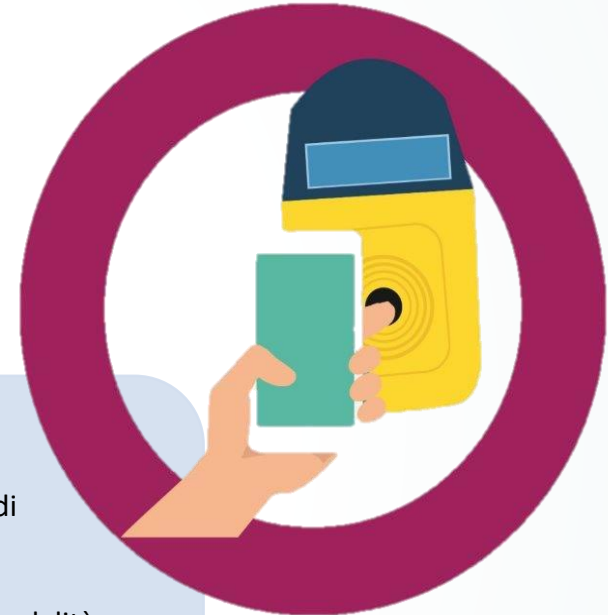
Piattaforma di bigliettazione elettronica

Aggiudicata definitivamente nel mese di febbraio, in attesa dell'esito del ricorso al TAR presentato dal secondo in graduatoria.

La piattaforma presenta le seguenti caratteristiche peculiari:



- Sistema AVM regionale;
- Validazione multi-device (smartphone NFC, QR Code, carte di credito/debito);
- Sviluppata mediante un approccio account based;
- Interoperabile con i sistemi di Trenitalia, RFI (tornelli) e, in modalità ABT, con i sistemi delle altre regioni;
- Rete di vendita innovativa e capillare.



Business platform layer

L'obiettivo è individuare un operatore MaaS regionale di natura pubblica, che abbia le seguenti caratteristiche, combinate in una singola applicazione mobile:

- Interfacciato con il travel planner regionale e compatibile con il sistema di bigliettazione prescelto
- Aperto a tutti gli operatori di trasporto che vogliono aderire, anche in un secondo momento (scalabile)
- Che gestisca i processi di clearing e settlement
- Che gestisca gli accordi commerciali con tutti gli operatori in modo trasparente e condiviso, con particolare riguardo al tema delle commissioni.

Politiche pubbliche

Il soggetto pubblico dovrà mettere in campo politiche a favore della diffusione e della crescita del sistema MaaS regionale, quali:

- Definizione di una normativa regionale di riferimento
- Incentivazione per l'adesione degli operatori al MaaS regionale (senza costi a carico delle aziende di trasporto)
- Buoni mobilità per gli utenti
- Pubblicazione e diffusione dei dati Open e dei protocolli Open (librerie, API) su rete pubblica, a favore dell'apertura al mercato del TPL e della Sharing Mobility
- Campagne di marketing volte alla sensibilizzazione dell'utenza potenziale

Giornate Nazionali del MaaS

Progetto PriMaaS

Regione Liguria, in coerenza con la strategia di sviluppo di un MaaS regionale, partecipa al progetto PriMaaS. Cofinanziato dal Programma Interreg Europe, PriMaas ha l'obiettivo principale di promuovere l'integrazione delle tradizionali modalità di trasporto collettivo con quelle innovative, creando un Sistema di servizi di mobilità competitivo, realmente focalizzato sulle esigenze dei cittadini, e a basse emissioni di carbonio.

I partners del progetto sono:

- Università di Aveiro (lead partner);
- Comunità intermunicipale della regione di Coimbra;
- TTS Italia;
- Regione Liguria;
- Università di Scienze Applicate di Erfurt;
- Università di Stoccolma;
- Consiglio della regione di Tampere;
- ITS Romania;
- Municipalità di Timisoara



€1,563,660.00



from 1 Aug 2019
to 31 Jan 2023

TOPIC

Low-carbon economy

Giornate Nazionali del MaaS

TTS
ITALIA

Associazione Italiana
della Telematica
per i Trasporti e la Sicurezza

Chiusa Italia
ContactLess Users Board

Data4PT

Regione Liguria, attraverso la sua società in house LiguriaDigitale, partecipa attivamente al progetto Data4PT che ha l'obiettivo di realizzare un protocollo comune di scambio tra i paesi dell'Unione Europea, partendo da standard già esistenti (Transmodel, NeTEx and SIRI).

- Durata: gennaio 2020 – gennaio 2024 (4 anni)
- Budget: € 2.5 Milioni (finanziamento comunitario di € 2)
- Coordinatore: UITP (International Association of Public Transport)
- Manager tecnico: ITxPT
- Consorzio: UITP, ITxPT e gli stati membri di Austria, Croazia, Repubblica Ceca, Francia, Danimarca, Italia, Portogallo, Slovenia e Svezia.

Regione Liguria partecipa al network italiano
(MIMS, UNINFO, PoliMi, PoliTo)



Giornate Nazionali del MaaS

TTS
ITALIA

Associazione Italiana
della Telematica
per i Trasporti e la Sicurezza

Italia
ContactLess Users Board