

Andrea Mastinu
Sales & Area Manager





Fondata nel 1979, conta oltre 250 dipendenti nelle sedi di Genova, Milano, Napoli e Catania.

Fatturato: circa 20M€

Partner del consorzio Proteco, nato per offrire al mercato **soluzioni hardware e software integrate** per la gestione delle reti TLC, del trasporto dati e soluzioni applicative verticali per la Smart City e la Smart Energy





La Società opera nei settori IT dell' **Energia**, dei **Trasporti**, del **Finance** e nell'intero mercato dell' **Industria** con le proprie Soluzioni e Servizi

Soluzioni per il mercato Trasporti e Infrastrutture:

- ✓ Gestione del Trasporto Pubblico
- ✓ Gestione dei trasporti flessibili
- ✓ Gestione Asset (fissi e mobili)
- ✓ Gestione flotte
- ✓ Gestione pagamenti elettronici
- ✓ Sistemi di videosorveglianza (fissi e mobili)
- ✓ Trasporti collettivi intelligenti
- ✓ Logistica e Trasporto Merci
- ✓ Servizi intelligenti per l'Ultimo Miglio
- ✓ Piattaforme di raccolta dati e distribuzione dell'informazione
- ✓ Gestione e controllo impianti e infrastrutture
- ✓ Gestione del soccorso stradale

Tutti i prodotti disponibili sono costituiti da **macro-moduli** facilmente integrabili per garantire un'ampia gamma di soluzioni. Le principali soluzioni dedicate al trasporto pubblico sono:



- **Opptima:** controllo e gestione flotte
- **eMixer:** piattaforma info utenza
- **Personalbus:** trasporto a chiamata



Cos'è

Opptima è una soluzione per il controllo e la gestione delle flotte. Può essere utilizzato per **diverse tipologie** di trasporto, quali ad esempio:

- **Trasporti Pubblici**
- **Logistica** e Distribuzione
- **Utilities** (Igiene Urbana, Servizi di Manutenzione, Soccorso, ecc.)
- Flotte generiche terrestri e navali

Opptima-TPL è la piattaforma dedicata alla gestione dei servizi di Trasporto Pubblico, caratterizzata da elevata modularità che consente di ritagliare le funzionalità in base alle esigenze del Cliente



Principali funzionalità

Localizzazione in tempo reale o a consuntivo

Gestione **eventi** e **allarmi**

Gestione comunicazioni dati e fonia centrale/veicoli

Certificazione e **analisi** del servizio erogato

Gestione stato corse, irregolarità e motivazioni

Gestione **guasti** e **manutenzione** meccanica
(apertura/chiusura interventi e notifiche via SMS e/o eMail)

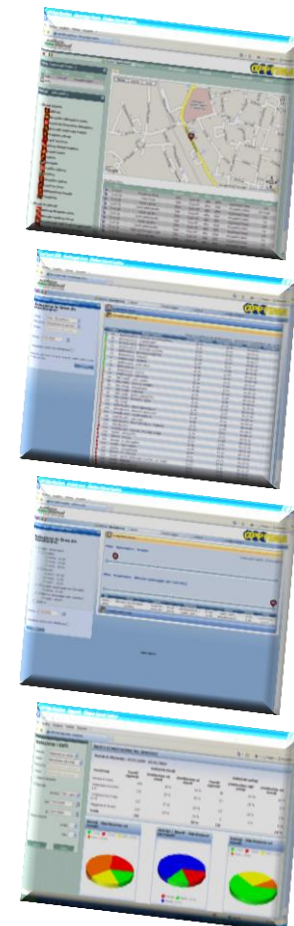
Gestione **scadenze** e manutenzione amministrativa
(patenti, assicurazioni, bolli, tagliandi)

Rendicontazione del servizio effettivamente erogato

Controllo telemetria veicolo

Gestione servizio e Supporto al conducente

Identificazione conducente





Ulteriori funzionalità

Gestione **informazioni all'utenza** a bordo
(pannelli indicatori interni/esterni, annunci vocali)

Gestione **informazioni all'utenza** a terra
(web, SMS/eMail, IVR, Paline intelligenti, APP)

Gestione **priorità semaforica**

Gestione **videosorveglianza** e sicurezza

Conteggio passeggeri trasportati

Gestione telecamere di bordo

Connettività **WiFi per l'utenza**

Importazione dati di servizio da sistemi esterni

Associazione automatica dei servizi al conducente



OPPTIMA

Sistema di bordo

OPPTIMA utilizza apparati di bordo **diversi** in base alle specifiche funzionalità richieste.

In alcuni contesti l'interfaccia per il conducente può essere costituita da un dispositivo **mobile** associato ad una blackbox

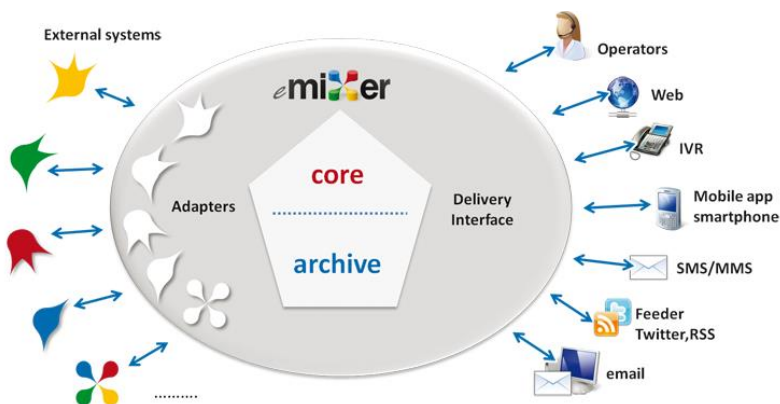
Il software di bordo OPPTIMA provvede alla gestione delle comunicazioni con tutti i dispositivi e i sistemi installati sul veicolo e alla comunicazione con il sistema centrale, gestendo anche eventuali assenze di segnale della rete mobile





Cos'è

eMixer è una **piattaforma** in grado di acquisire **informazioni** da diversi sistemi di gestione, **controllo e supervisione** della **mobilità d'area** e di aggregare e **distribuire i dati** in modo omogeneo, mediante **diversi canali di comunicazione**

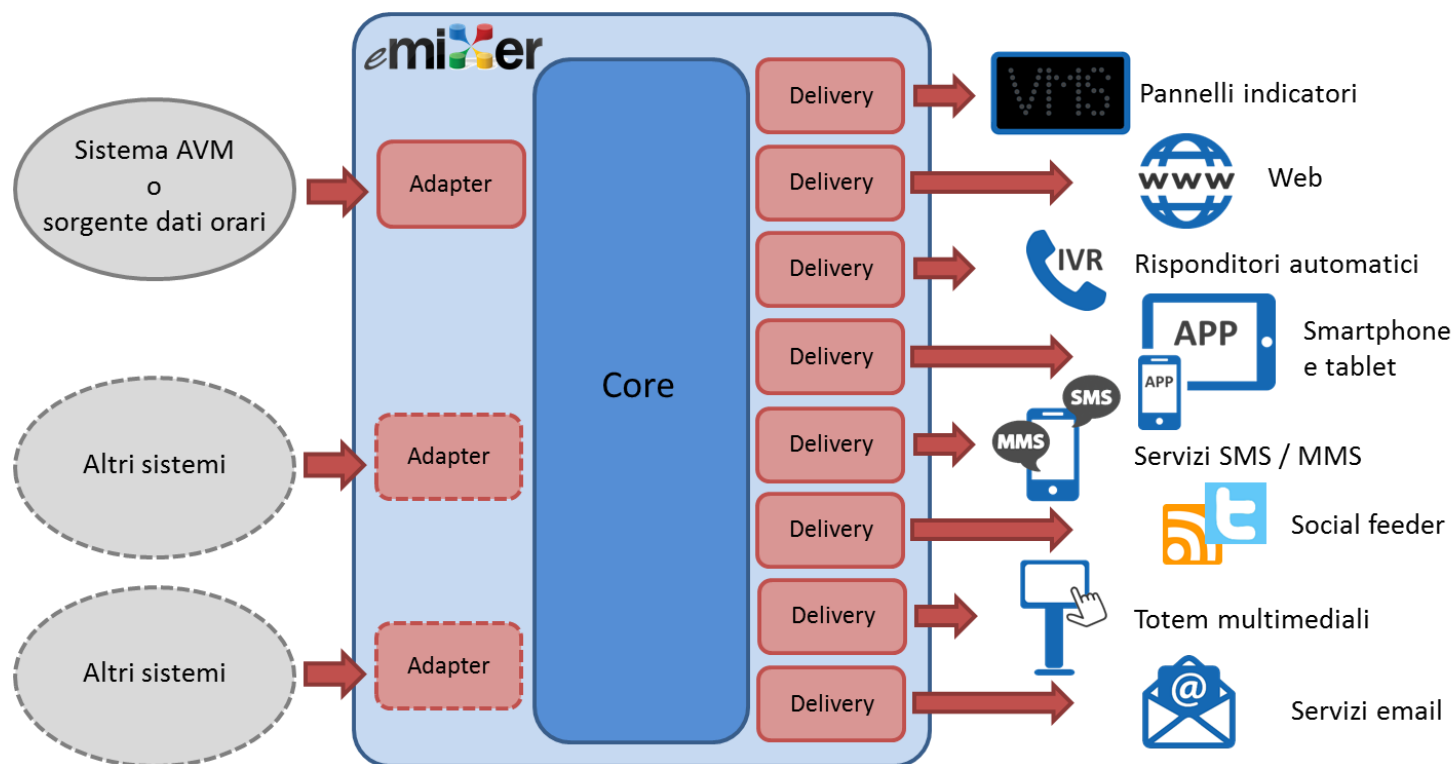


Facilmente configurabile ed espandibile si adatta perfettamente a qualunque architettura eventualmente presente



Come funziona

Consente di pubblicare le diverse informazioni trattate utilizzando un'ampia serie di media-channel, semplicemente attivando le opportune interfacce





Servizi erogabili

Informazioni sui transiti alle fermate, aggiornate in tempo reale

Informazione sullo stato dei servizi, in modalità push e/o pull

Pianificazione viaggi – trip planner

Vendita biglietti e abbonamenti – Mobile Ticketing

Informazioni sui percorsi delle linee, sulla posizione delle fermate, sulla posizione delle rivendite o di qualunque altro sito georiferito

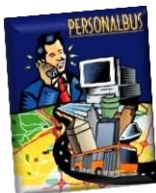
Informazioni su altri servizi eventualmente gestiti (parcheggi, traffico, servizi di pubblica utilità, ecc.)

Digital Signage, news ed eventi

Acquisizione segnalazioni dagli utenti con validazione automatica e raccolta feedback sui servizi erogati

PERSONALBUS[®] Cos'è

Personalbus è una suite di prodotti per la gestione del **trasporto flessibile**, che consente di far muovere i veicoli sul territorio **solo dove e quando** necessario, in funzione delle richieste dell'utenza, **ottimizzando il servizio** e contribuendo alla **riduzione del traffico e dell'inquinamento**



PERSONALBUS[®].net – **trasporto pubblico a chiamata**

Servizio di trasporto innovativo, flessibile e dinamico

PERSONALBUS[®]-H – **trasporto disabili**

Servizio di trasporto disabili a prenotazione e a chiamata



PERSONALBUS[®]-ZTL – **trasporto a chiamata automatico**

Servizio di trasporto pubblico per zone urbane limitate

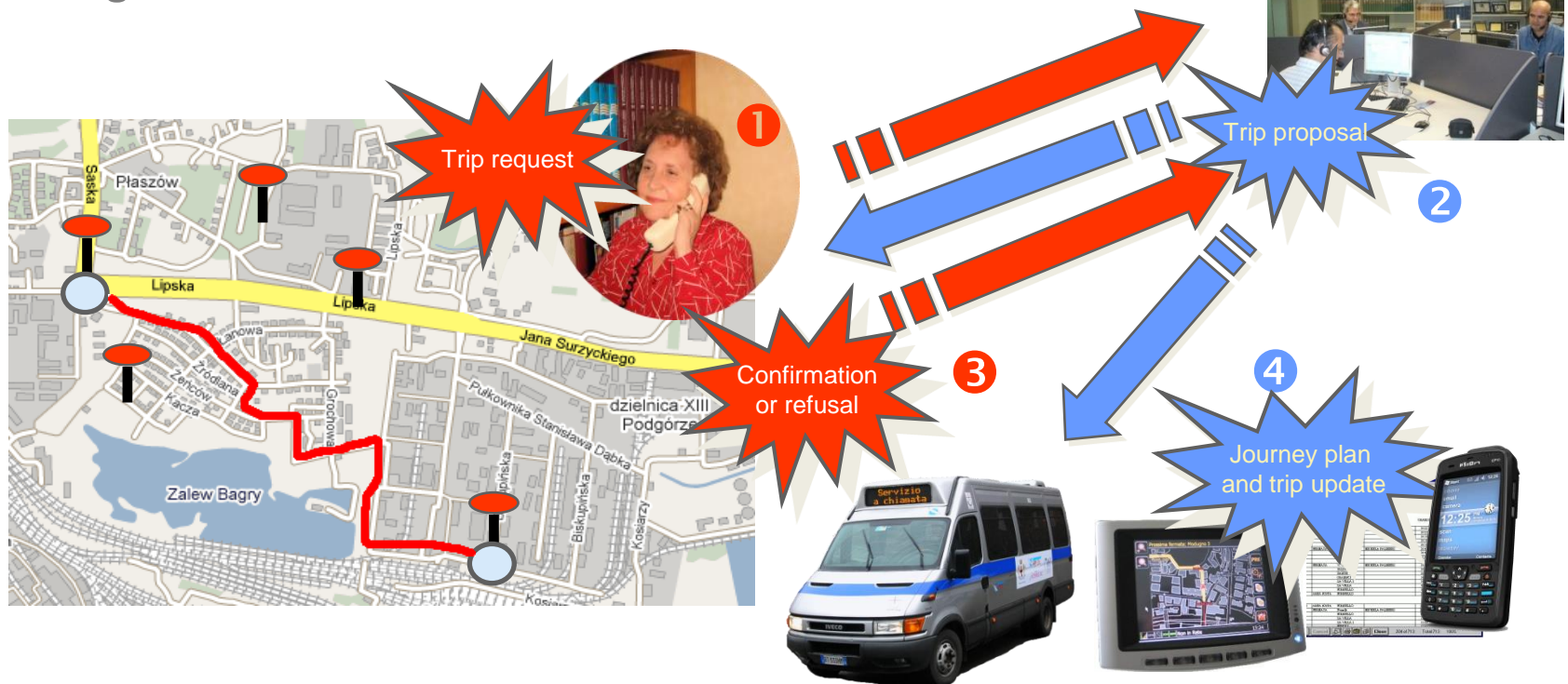
PERSONALBUS[®]-SSM – **trasporto scolastico**

Pianificazione automatica e controllo del servizio



PERSONALBUS[®] Come funziona

Il Sistema elabora le richieste ed organizza **dinamicamente e automaticamente** le corse degli automezzi



PERSONALBUS[®]

Modalità di accesso al servizio



via telefono
richiesta al call-center



via WEB
sistema automatico



via IVR
sistema automatico



via totem
sistema automatico



via SMS
sistema automatico



via terminale di bordo
sistema automatico



via APP
sistema automatico

Le soluzioni **Softeco Sismat** sono oggi utilizzate in **oltre 60** realtà italiane ed europee

Alessandria – ATM ; **Aosta** – SIT ; Aosta – SVAP ; Aosta – VITA ; Belluno – Dolomitibus ; Biella – ATAP ; Brianza – AGI ; **Brno** – InTime Project ; Bucarest – CONTRAM ; Campobasso – Comune ; **Naviglio** – LINE ; Chieti Pescara – **Cracovia** – MPK ; **Crema** - Cre ; Empoli - Più Bus ; Fabriano - Comune ; **Firenze** – ATAF ; Feltre – Dolomiti ; **Nazionale ANAS** ; Livorno – ATL ; Lodi – APM ; **Milano** – ATM ; Mantova – APAM ; **ASSISTANCE** – TPM ; **Monaco** - InTime Project ; Comune ; **Napoli** – ANM ; Parco Nazionale del Cilento e Vallo di Diano ; **Oslo** - InTime Project - **Pavia** – LINE ; Pioltello – AGI ; **Pesaro** – AMI ; Prato – CAP ; **Reggio Emilia** – ACT ; Roma – Agenzia Mobilità - **Roma** – ATAC ; **Roma** – Agenzia Mobilità ; San Donato Milanese – Auto Guidovie Italiane ; San Ginesio - Comunità Montana Monti Azzurri ; San Severino - Comunità Montana Alte Valli ; **Sarzana** – ATC ; **Sassari** – ATP ; Savona – ACTS ; Siena – Comune ; Tigullio – APT ; Tolentino – ASSM ; Trieste - Trieste Trasporti ; Vercelli – **ATAP** ; Verona – ATV ; **Vienna** - InTime Project

Cagliari – CTM ; Camerino – Carrara – CAT ; **Cernusco sul** Comunità Montana Bussento ; **Cremona** – KM ; Desio – CTNM ; **Fano** – AMI ; Ferrara – ACTF ; **Genova** – AMT ; **Rete** **LUCCA** – Comune ; Macerata **Rete Nazionale EUROPE** ; Monza – TPM ; Montecarotto



**Genova**

Via De Marini, 1 - Torre WTC
16149 GENOVA

**Milano**

Via Gattamelata, 38
20149 MILANO

**Napoli**

Via Gianturco 113,
80143 NAPOLI

**Catania**

stradale V.Lancia 57 – z.i. Blocco Palma, 1
95121 CATANIA

Grazie per l'attenzione

www.softeco.it

info@softeco.it

Tel +39 01060261