







Energy Mobility Solutions (EMS)

Energy Mobility Solutions è un nuovo team dedicato, creato per offrire ai clienti di IVECO BUS **una soluzione completa** in grado di supportarli nella **transizione verso una flotta 100% elettrica o a idrogeno**.

Attraverso questa offerta, EMS vuole garantire agli operatori del trasporto passeggeri una **user experience al top per i propri veicoli a emissioni zero**.

Per il brand ciò significa **non limitarsi alla fornitura di veicoli**, bensì offrire anche **attività di consulenza specialistica**, progettazione e implementazione di software e impianti.



UN SOLO OBIETTIVO

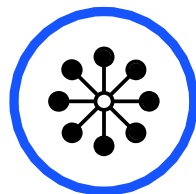
agevolare la transizione energetica
nel trasporto passeggeri





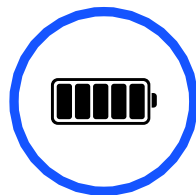
MODELLO EFFICACE

di soluzioni per la mobilità elettrica e a idrogeno



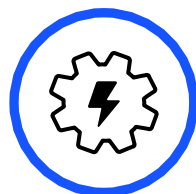
Gestione delle complessità

Progettare e gestire un deposito di autobus a zero emissioni comporta un livello più elevato di complessità. EMS intende offrire **un solo punto di contatto** per lo sviluppo di una soluzione valida sia per i veicoli elettrici che per quelli a idrogeno.



Operatività della flotta

Abbiamo a cuore il tuo stesso interesse: i veicoli devono essere pronti a effettuare il servizio a cui sono destinati. EMS si occupa di gestire l'infrastruttura di ricarica e i veicoli in modo tale che **ogni giorno siano operativi al 100%**.



Ottimizzazione energetica

Siamo da sempre al tuo fianco per ottimizzare i consumi dei tuoi veicoli. Ora vogliamo aiutarti a **ottimizzare il consumo energetico** dell'intero ecosistema: autobus e infrastruttura.

COSTRUIAMO UN PROGETTO PARTENDO DALLE TUE ESIGENZE

Ottimizzazione CAPEX

Troviamo la migliore soluzione tecnologica compatibile con il tuo budget e i tuoi obiettivi operativi.

Soluzioni personalizzate

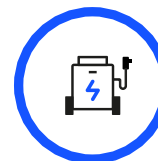
Partendo dai vincoli strutturali ed energetici del deposito, offriamo configurazioni su misura

Ottimizzazione OPEX

Ottimizziamo i costi operativi e il consumo energetico complessivo attraverso soluzioni hardware, software e finanziarie.

Risorse mobili

Soluzioni mobili che possono essere smontate e trasportate in altre sedi, riducendo il rischio dell'investimento.



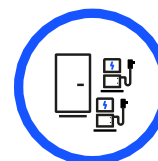
CARICATORE MOBILE

Nessuna installazione
Plug & Play



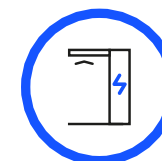
PLUG IN TUTTO IN UNO

Soluzione standard
Piccole flotte



DISTRIBUTORE PLUG IN

Soluzione scalabile
Grandi flotte



PANTOGRAFO

Ricarica occasionale



SISTEMA DI ACCUMULO A BATTERIA



PANNELLI SOLARI

TI DIAMO GLI STRUMENTI PER MONITORARE E GESTIRE LE NUOVE RISORSE

Una **soluzione integrata** nata per supportare i clienti nel mantenere il controllo della propria flotta attraverso un **portale real time**

- Monitoraggio dati veicolo
- Monitoraggio stazioni di ricarica
- Gestione dell'energia
- Gestione del deposito





E A S E T H E E N E R G Y T R A N S I T I O N

PUBBLICAZIONE EMS_IT 04/24

Le informazioni e le immagini contenute in questo catalogo sono fornite a titolo esemplificativo.
IVECO BUS si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso modifiche utili per qualsiasi esigenza di carattere costruttivo e commerciale.