

CONVENZIONE AICE – ESTRAN SRL ***Soluzione per global Supply Chain e tracking outdoor e indoor***

Aice ha attivato una collaborazione con **Estran srl** per la diffusione e l'utilizzo di una innovativa soluzione tecnologica che permette la **visibilità** in tempo reale **end-to-end** della **Supply Chain** a livello **globale**.

Estran (www.estran.it) è una società nata nel 2008 con l'obiettivo di diffondere l'utilizzo dei migliori strumenti di telematica nelle aziende che operano in mobilità per qualsiasi tipo di business ed è partner dei maggiori brand di settore.

Con il costante allargamento dei mercati, Estran ha colto l'esigenza crescente di una soluzione innovativa che andasse oltre il semplice controllo del trasporto, ma che seguisse la spedizione **ovunque** nel mondo, indoor e outdoor, in modo semplice e a **costo contenuto**.

La soluzione KIZY K-2 Tracking che Estran propone è costituita da :

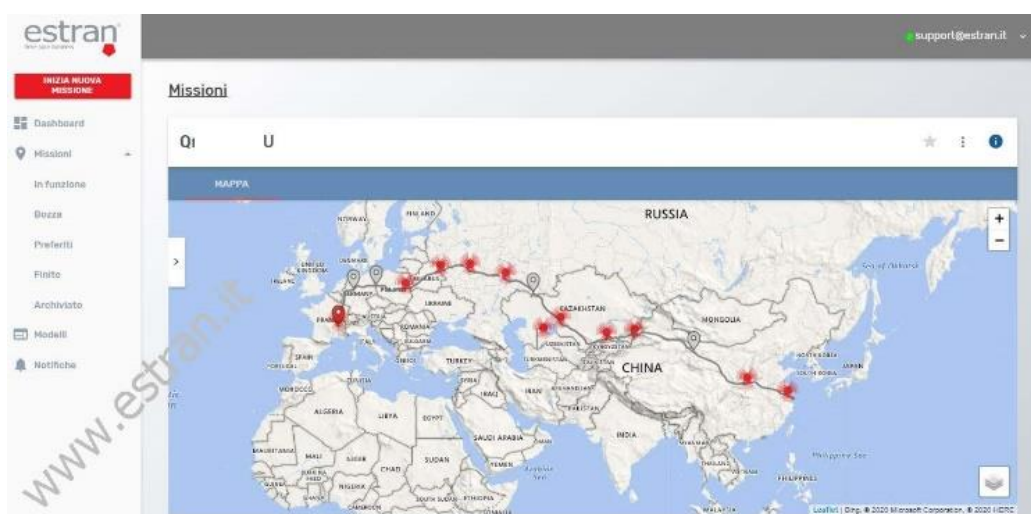
- **dispositivo** con tecnologia **WI-FI** e **GSM** che si distingue per:
 - o **dimensioni**: grande come una carta di credito, 42 grammi di peso che lo rendono inseribile in qualsiasi spedizione, dal container, al collo specifico, alle singole buste inviate per posta o corriere o direttamente nell'attrezzatura, ricambio, veicolo di cui si vuole mantenere il controllo.
 - o **durata**: la tecnologia di localizzazione e i protocolli ultra low power permettono di raggiungere l'eccezionale **autonomia di 1 anno** di funzionamento e quindi il controllo di lunghe catene logistiche evitando ricariche intermedie o poco pratiche soluzioni ad alimentazione solare.
 - o **risparmio**: proprio le dimensioni ridotte permettono di ridurre drasticamente il costo operativo di recupero del tracker al termine della spedizione, per chi ha questa esigenza. Può essere infatti **restituito** al costo di invio di una semplice lettera formato C6, pre-affrancabile grazie agli accordi postali internazionali **IBRS** (International Business Reply Service)
 - o **completezza**: oltre alla localizzazione il dispositivo è dotato di un sensore per la **luminosità** che segnala per es l'apertura del pacco e può essere arricchito con un sensore di **temperatura e umidità** oltre a specifiche box stagne certificate IP67 per la protezione del dispositivo in particolari condizioni.
- **applicativo Web (Estran4Kizy)** accessibile da PC/tablet/smartphone per creare, monitorare e condividere le "missioni", con frequenza di localizzazione personalizzabile (15 minuti, 1 ora o 1 giorno)
- **piattaforma dati** con web services (**Data Service - API**) per l'integrazione con i propri sistemi gestionali: è possibile impostare, attivare, condividere, terminare le attività gestite con una logica di "missioni". Architettura sw tipica per aziende strutturate che gestiscono numerosi tracker. Un esempio è il plugin già realizzato da Estran (**PluginKT**) per l'integrazione con il sistema di gestione satellitare flotte dii WebFleet Solutions- Gruppo Bridgestone.
- **abbonamenti** mensili o annuali: ogni abbonamento permette di gestire una o più missioni al mese su un qualsiasi singolo tracker; ciò significa che il numero di abbonamenti può essere



diverso dal numero di tracker in modo da ridurre i costi in funzione delle effettive necessità di localizzazione (pay-per-use).

Sono moltissimi i settori di possibile utilizzo di questa tecnologia:

- Postali e Corrieri espressi - Postal & Courier
- Assicurazione – Insurance
- Spedizione di merci - Freight Forwarding
- Spedizione di container - Container Shipping
- OEM – Original Equipment Manufacturer
- Produzione automobilistica - Automotive Manufacturing
- Prodotti farmaceutici – Pharmaceuticals
- Industria alimentare e delle bevande - Food & Beverage Industry
- Industria dell'abbigliamento e moda – Clothing Industry & Fashion



La convenzione con Aice permette agli associati di avere **+ 2 mesi gratis** sottoscrivendo il primo anno di abbonamento.

La soluzione KIZY Tracking è il frutto di una start up che per prima, cinque anni fa, ha colto questa esigenza di monitoraggio a livello global e Estran ha collaborato fin dall’inizio, partecipando alle fasi prototipali e di test, diventandone subito Partner.

Kizy Tracking conta già importanti referenze in vari settori.

Estran crede fermamente che l’utilizzo appropriato della tecnologia crei valore aggiunto per le imprese e si affianca a loro perché questo avvenga con il supporto, la formazione, la consulenza.

Per maggiori informazioni le aziende interessate possono contattare la Segreteria Aice, Dr.ssa Valentina Corrà (Tel. 027750320, E-mail valentina.corra@unione.milano.it)