



Chi siamo

eConnex è un progetto di mobilità sostenibile nato da Ingenera Srl, azienda bresciana che sviluppa soluzioni all'avanguardia nell'ambito delle energie rinnovabili finalizzate all'indipendenza energetica. All'interno del progetto eConnex ritroverai l'attenzione al cliente e ai servizi che caratterizza Ingenera e che la distingue sul mercato.

Ingenera progetta e realizza soluzioni energetiche basate sull'uso intelligente delle fonti rinnovabili per case e aziende.





eConnex è l'innovativo sistema che **trasforma la mobilità in un'esperienza sostenibile**, rivolto a chiunque desideri promuovere il cicloturismo e adottare pratiche green per la gestione aziendale.

Offre un mix completo di **strutture, mezzi e servizi**, ideali per supportarti nel valorizzare il territorio, applicare concretamente politiche di sostenibilità aziendale e investire in un **business green**, innovativo e redditizio.



Target

eConnex è pensato per rispondere alle più svariate esigenze di diverse tipologie di realtà imprenditoriali:



STRUTTURE RICETTIVE

per implementare
i servizi offerti
agli ospiti



ENTI PUBBLICI

per valorizzare il
territorio attraverso la
mobilità sostenibile



MOBILITY MANAGER E AZIENDE

per una gestione più
green della mobilità
aziendale



NEO IMPRENDITORI

per investire
nel mondo del
cicloturismo

Come funziona?

L'esperienza di eConnex si basa sulla sinergia tra eStation e App.

Scaricando l'app sul tuo telefono potrai accedere alle mappe e selezionare l'eStation di partenza. In pochi click, potrai anche selezionare e sbloccare l'e-bike e scegliere come vivere la tua avventura grazie ai GO TOUR.



Il territorio intorno a noi è uno scrigno di tesori che attendono di essere scoperti!

Scopri tutte le tipologie di GO TOUR > pag. 22



ZO FIT S GO





Infrastruttura di ricarica

Rastrelliera di
ricarica Smart
autoportante

fino a
4 e-bike

- » Struttura in acciaio zincato e verniciato
- » Misure: 2800 x 110 x 1005 h

OPTIONAL

- Prese Schuko
- Prese Usb/Usb-C

COLORI DISPONIBILI

Base

- RAL 7035
- RAL 9005

Sablè

- 200 Black
- MW3021 Silver

Extra

- Corten color



eStation FLY

Impianto
fotovoltaico*

fino a
5 e-bike

Accumulo
da 7,2 kWh

Rastrelliera
di ricarica
integrata



- » Struttura in acciaio zincato e verniciato
- » Misure: 3761 x 2768 x 2407 h
- » *Impianto fotovoltaico da 1,66kWp-4 Moduli FV 415Wp

OPTIONAL

- Controsoffitto in lamiera stirata
- Illuminazione a led
- Predisposizione per fissaggio Wallbox
- Wallbox

COLORI DISPONIBILI

Base

● RAL 7035

● RAL 9005

Sablè

● 200 Black

● MW3021 Silver

Extra

● Corten color



eStation SPACE

Impianto
fotovoltaico*

fino a
14 e-bike

Accumulo
da 7,2 kWh

2 Rastrelliere
di ricarica
integrate



- » Struttura in acciaio zincato e verniciato, chiusure laterali in vetro antisfondamento, controsoffitto in lastre di cartongesso
- » Misure: 5000 x 5000 x 3250 h
- » *Impianto fotovoltaico da 3,32Wp - 8 Moduli FV 415Wp

OPTIONAL

- Illuminazione a led
- Porta scorrevole automatica azionata mediante Applicazione eConnex
- Vetrotanie con grafiche personalizzate

COLORI DISPONIBILI

Base

- RAL 7035
- RAL 9005

Sablè

- 200 Black
- MW3021 Silver

Extra

- Corten color



ACQUAFESORI



COLONNINA MANUTENZIONE BICI

Dotata di attrezzi per la manutenzione collegati a cavi retrattili e pompa di gonfiaggio pneumatici con attacco universale. Struttura in alluminio anticorrosivo, bulloneria inox.

SET ATTREZZI

- 1 cacciavite a croce
- 1 cacciavite a taglio
- 1 chiave a regolabile da 0/150 mm
- 2 leve smonta copertone
- 1 chiave fissa 14/15 mm + 1 chiave fissa 12/13 mm
- 1 set chiavi a brugola da 2.5 a 10 mm

SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA

Sistema di videosorveglianza con telecamere wi-fi connesse alla rete monitorabili da remoto o a circuito chiuso.



WALLBOX MONO/TRIFASE FINO A 11 KW

Grazie alla modalità Plug & Charge non verrà richiesto alcun metodo di autenticazione all'utente ma sarà l'auto stessa, una volta collegata, ad attivare la ricarica.

- Connettore tipo 2
- Led frontale RGB per identificare lo stato del caricatore e lo stato di ricarica del veicolo
- Interruttore differenziale Tipo A + DC 6 mA



DEFIBRILLATORE

Defibrillatore semiautomatico con wi-fi+4g e abbonamento dati.



TECA PER DEFIBRILLATORE IN METALLO

Teca resistente agli agenti atmosferici, dotata di allarme, sistema di riscaldamento, illuminazione e chiusura con sigillo.



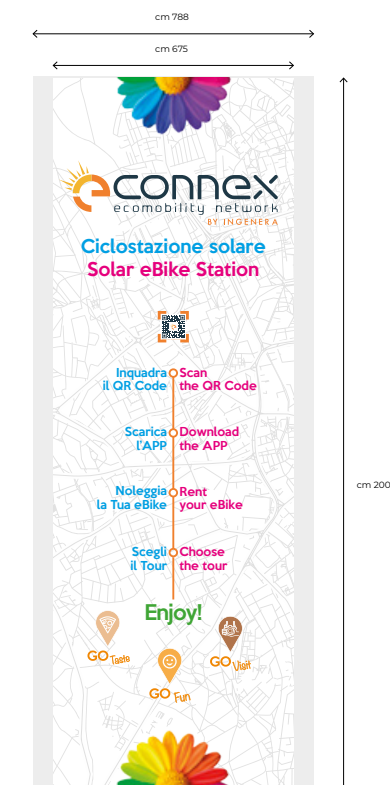
PANCHINA PER FOTOVOLTAICO

Arredo urbano che ha anche la funzione di vano tecnico. Panchina in acciaio zincato e verniciato con seduta piana in legno, apribile per ispezione e alloggio componenti impianto FV.



TOTEM BIFACCIALE

Totem bifacciale da esterno con grafica personalizzabile.







e-BIKE

Qui Box

L'innovativo sistema brevettato disponibile su tutte le ebike eConnex!



Ogni e-bike è dotata del nostro innovativo sistema brevettato, la **QuiBox**, una **borsa portaoggetti che custodisce con cura il dispositivo IoT** per comunicare in tempo reale con l'applicazione e i server di eConnex.

Grazie alla QuiBox è possibile **monitorare diversi dati, come la percentuale di batteria, la velocità media, i chilometri percorsi, e il dislivello affrontato**. Inoltre, attraverso un sistema GPS avanzato, trasmette la posizione, avvisa in caso di caduta improvvisa o di uscita dal perimetro di sicurezza.

L'accelerometro presente nel dispositivo IoT è in grado di **sventare i tentativi di furto e prevenire le cadute**.



e-bike City

 MADE IN ITALY



E-bike dall'eleganza classica, ideale per accompagnarti nei tuoi spostamenti quotidiani in città, con il minimo sforzo e in totale sicurezza.

TEMPO DI RICARICA

Max
7 h

AUTONOMIA

fino
75 km

MOTORE

Posteriore

VELOCITÀ

Max 25
km/h

CARATTERISTICHE TECNICHE



TRASMISSIONE E CAMBIO
Shimano TZ21 14X28 7 velocità



TELAIO
Alluminio - 44cm (monotubo, batt. integrata)



PESO (senza batteria)
22 Kg



MOTORE
BAFANG - ANADA Rear Hub Motor
36v 250w 40nm Torque



FRENI
Shimano Mt200 / 160Tektro Hd M275 idraulici
a disco rotor 160



VELOCITÀ
max 25 km/h



SELLA
Signum city line



FORCELLA ANTERIORE
ZOOM CH141 Fork 28" travle 45mm



SENSORE
Sensore di pedalata



LUCI
Front : AXA Pico 30Lux 6V controlled by display
Rear : AXA Spark battery controlled by display



SOSPENSIONI
SUNTOUR XCM-ATB HLO 29"
Travel 100mm



PENUMATICI
CST 700X45 C1421 (28")

e-bike

 MADE IN ITALY

City plus



Potente E-bike che ti consente di vivere la città a 360° al ritmo che preferisci!

TEMPO DI RICARICA

Max
6 h

AUTONOMIA

fino a
7k km

MOTORE

Centrale

VELOCITÀ

Max 25
km/h

CARATTERISTICHE TECNICHE



TRASMISSIONE E CAMBIO

Shimano T2-32, cambio Shimano Altus 8R



TELAIO

43cm (monotubo, trekking, batteria integrata)



PESO (senza batteria)

22 Kg



MOTORE

BAFANG - M200 65Nm Torque



FRENI

Shimano Mt200 Hydraulic Disc Brake
Rotor 160-160



VELOCITÀ

max 25 km/h



SELLA

Signum city line



FORCELLA ANTERIORE

ZOOM CH141 Fork 28" travle 45mm



SENSORE

Sensore di coppia



LUCI

Front : AXA Pico 30Lux 6V controlled by display
Rear : AXA Spark battery controlled by display

e-bike

 MADE IN ITALY

Sport plus



Divertimento al massimo su ogni tipo di tracciato. La mountain e-bike Sport plus viaggia in modo equilibrato e sportivo, anche i sentieri impervi non saranno più un ostacolo.

TEMPO DI RICARICA

Max
5-6 h

AUTONOMIA

fino
100 km

MOTORE

Centrale

VELOCITÀ

Max 25
km/h

CARATTERISTICHE TECNICHE



TRASMISSIONE E CAMBIO

38/12-32T Shimano Acera RD- M3000 9speed



TELAIO

Mtb 29" Alloy 6061 -41cm



PESO (senza batteria)

26 Kg



MOTORE

BAFANG M420 mid motor 36V 250w



FRENI

Shimano MT200 Hydraulic Disc
Brake Rotor 180-180



VELOCITÀ

max 25 km/h



SELLA

Signum city line



FORCELLA ANTERIORE

SUNTOUR XCM 80mm



COPPIA MOTORE E SENSORE

80Nm, Sensore di coppia



LUCI

Front : AXA Pico 30Lux 6V controlled by display Rear:
AXA Spark battery controlled by display



PNEUMATICI

SIGNUM Alloy 32h 27.5"- SHIMANO TX505 hubs
CST Rock Hawk 29" x 2,40

e-bike

 MADE IN ITALY

Explorer plus



Compagna ideale per nuove avventure, l'EXPLORER PLUS ti assisterà nei GoTour immersi nella natura. Nata per assorbire ogni asperità del terreno grazie alle sue componenti di alto livello, ti garantirà un viaggio all'insegna del divertimento.

TEMPO DI RICARICA

Max
5-6 h

AUTONOMIA

fino a
100 km

MOTORE

Centrale,
Made in
Italy

VELOCITÀ

Max 25
km/h

CARATTERISTICHE TECNICHE



TRASMISSIONE E CAMBIO

a catena, 38/12-32T, Shimano Altus 8R



FRENI

Shimano idraulici a disco, 180mm



COPPIA MOTORE E SENSORE

58Nm, Sensore di coppia



TELAIO

Alluminio 6061 T6 - 44cm



VELOCITÀ

max 25 km/h



LUCI

Front : AXA Pico 30Lux 6V controlled by display Rear: AXA Spark battery controlled by display



PESO (senza batteria)

26 Kg



SELLA CON SISTEMA ANTISFILAMENTO

Signum city line



SISTEMA ANTIFORATURA



MOTORE

OLI SPORT ONE, 36V, 250W



FORCELLA ANTERIORE

SUNTOUR XCM 80mm



PENUMATICI

CST 27,5" x 2,40



THE COUNTRIES OF TRENTO AND SOUTH TYROL

eConnex

App

Scaricala gratuitamente
su IOS e Android!

Con pagamenti e prenotazioni rapidi, l'app eConnex **semplifica ogni passaggio.**

Grazie al sistema integrato, bloccare e sbloccare le e-bike diventa facile e intuitivo.

L'assistenza in-app consente chiamate di soccorso immediate tramite il **pulsante SOS e la geolocalizzazione.**

L'app eConnex ti offre un'esperienza completa con pochi passaggi:

1

Scegli la
ciclostazione
più vicina

2

Seleziona il
tour o i servizi
desiderati

3

Sblocca
in automatico
l'e-bike

4

Inizia a
pedalare verso
il divertimento

La flotta è sempre geolocalizzata. L'app ti consente di monitorare tutti i dati delle e-bike in tempo reale.



eConnex Tour

Borghi, paesaggi, attrazioni e attività di tutti i tipi hanno le potenzialità per interessare e ingaggiare le diverse personalità degli ebikers di eConnex. Creando diversi tour che rispondano alle varie passioni delle persone potrai costruire un'offerta che si adatterà a tutte le esigenze e che creerà le basi di una relazione proficua con il tuo potenziale cliente.

GO Wild

Per gli amanti dell'avventura... un'occasione per tuffarti nella natura incontaminata uscendo dalla propria comfort zone!



GO Sport

Una giornata all'insegna dello sport e dell'adrenalina! Una doppia sfida per...tutti!



GO Fun

Per un divertimento non stop, per un'esperienza tutta da vivere!



GO Chic

Per chi ama essere trendy e sempre alla moda, un tour nei locali più in vista, un'esplorazione di boutique d'eccezione...il tutto con un mezzo di tendenza



GO Zen

Per un'escursione in un'oasi di pace e per connettersi a sé stessi!



GO Taste

Per un'esperienza sensoriale a 360° che soddisfi i palati più esigenti!



GO Visit

Per immergersi nella cultura, tra storia, arte e paesaggi suggestivi.



GO Tranqui

Per rilassarsi ed esplorare alla giusta velocità godendosi ogni sfaccettatura del panorama!



GO Art

Per immergersi nei colori dell'arte!



Assistenza e manutenzione

Manutenzione on demand e programmata: la tua flotta di e-bike sempre in ordine con un servizio premium e digitalizzato direttamente in loco.

eConnex fornisce il supporto completo alla gestione dell'eConnex Point assistendoti nelle fasi di:

- Marketing e strategia
- Promozione tramite eventi e campagne promozionali e post dedicati sui canali social
- Sviluppo del network
- Formazione e aggiornamento sulle nuove funzionalità

Insieme all'assistenza alla gestione offriamo anche molti servizi per agevolare e accompagnarti nel tuo percorso come:

- Soluzioni finanziarie per minimizzare l'impatto economico
- Creazione di Gotour specifici per la valorizzazione del tuo eConnex Point
- Piani di manutenzione programmata per la tua flotta
- Manutenzione in loco tramite Centri di Assistenza tecnica e diagnostica rapida in tele-assistenza





Pacchetti eConnex

I pacchetti di eConnex prevedono tre possibilità: acquisto diretto, leasing finanziario o noleggio operativo. Mediante quest'ultimo è possibile acquistare le strutture non in un'unica soluzione ma versando un canone fisso mensile tutto incluso, per un periodo da 36 a 84 mesi, includendo anche i costi di manutenzione. Terminati questi mesi, la struttura diventerà di tua proprietà.

TIPOLOGIE DI PACCHETTI



PACCHETTO RASTRELLIERA DI RICARICA SMART

- Rastrelliera di ricarica dotata di 4 postazioni
- Da 2 a 4 e-bike con sistema innovativo di gestione (Quibox)



PACCHETTO ESTATION FLY

- Pensilina a sbalzo dotata di impianto fotovoltaico
- Barra di ricarica dotata di 5 postazioni
- Da 3 a 5 e-bike con sistema innovativo di gestione (Quibox)



PACCHETTO ESTATION SPACE

- Struttura chiusa in vetro dotata di impianto fotovoltaico
- Barra di ricarica dotata di 14 postazioni
- Da 8 a 14 e-bike con sistema innovativo di gestione (Quibox)

Tutti i pacchetti comprendono la visibilità in app come **eConnex Point** (Punto di partenza (e arrivo) GO Tour), **Resting Point** (Punto di ricarica delle e-bike e riposo/pausa pranzo durante i GO Tour) e la creazione di GO Tour personalizzati.



GESTIONALI

- Attrezzatura all'avanguardia
- Tecnologia aggiornata
- Flessibilità del canone per durata e costi di manutenzione/assistenza
- Nessun costo di smaltimento



FISCALI

- Canone deducibile



FINANZIARI

- Costi certi
- Canoni personalizzati e sostenibili
- Rientro dell'investimento in tempi rapidi



OPERATIVI

- Possibilità di integrazioni/rinnovo tecnologico
- Possibilità di proroga contratto
- Beni assicurati con ALL RISK





eConnex

by INGENERA S.r.l.

Via Antonio Meucci, 46

25013 Carpenedolo

Brescia - ITALY

