

EECO Check 2.0 – Totem SMART

Totem controllo accessi all-in-one per conferimenti a piattaforme ecologiche



Descrizione

Il **Totem all-in-one SMART** di **EECO Check 2.0** gestisce in **totale autonomia** gli **accessi** degli utenti a Piattaforme Ecologiche o Aree di Conferimento per mezzo della **Carta Regionale dei Servizi (CRS)** nel caso dei privati cittadini o di **badge** preventivamente distribuiti nel caso di Aziende (**Ecocard**).

La lista dei Codici Fiscali o dei Codici badge può essere pre-caricata nel Totem che è poi **completamente autonomo** nella gestione del varco. La lista può contenere fino a **8.000** Codici Fiscali o Codici badge (nella versione **BASE**) o **16.000** (nella versione **PLUS** ((CONNECT)) o **30.000** (nella versione **PRO** ((CONNECT)).

Il Totem SMART viene proposto in due versioni:

- **Totem SMART base** configurabile localmente tramite un PC e una applicazione SW fornita con il Totem
- **Totem SMART** ((CONNECT) che integra una unità di comunicazione per rete cellulare con SIM per la gestione tramite il [Portale Cloud EECO Check](#).

Il Totem **SMART** del sistema EECO Check per la gestione degli accessi si compone delle seguenti unità:

- | | |
|--|---|
| ◆ Totem di controllo varco:
(con display, lettore, semaforo e router cellulare (mod. SMART CONNECT)) | ◆ Semafori ausiliari esterni (opz.)
◆ Sbarra motorizzata (esterna) |
|--|---|

ELIMOS Srl

AMMINISTRAZIONE

c/o AREA Science Park
Padriciano 99
34149 Trieste – Italy

Tel./Fax: +39 040 3755356
E-mail: info@elimos.it

UFFICIO COMMERCIALE

Tel./Fax: +39 0523 498236
E-mail: vendite@elimos.it

Il Totem all-in-one SMART di EECO Check:

Il Totem di controllo del varco all-in-one di EECO Check proposto in due modelli, SMART o SMART CONNECT, è realizzato in una struttura robusta in acciaio verniciato, con un design gradevole e moderno e che include:

- **Letto di badge** (CRS con e senza chip o badge dedicato – RFID opzionale)
- **Display** multi riga (4 righe da 20 caratteri)
- **Segnalazione semaforica integrata** per l'accesso dell'utente
- **Comando apertura varco** (contatto pulito – max 30VDC@1A)
- **Comandi per segnalazioni semaforiche esterne ausiliarie** (rosso/verde)
- **Router integrato per rete cellulare** (opzionale – solo su versione CONNECT)

Il Totem può gestire in autonomia una **white-list** di **utenti autorizzati** (Codice Fiscale e/o codice badge) con possibilità di programmare **fasce orarie (fino a 6)** ed effettuare il **conteggio dei veicoli** presenti.

La lista può contenere **8.000** Codici Fiscali o Codici badge (nella versione BASE) espandibili fino a oltre **30.000** (nella versione PRO – solo Mod. SMART CONNECT). La lista può essere **aggiornata ciclicamente** secondo le esigenze del Gestore, **localmente** tramite una apposita procedura utilizzando la **porta di programmazione** presente sul totem e l'apposita applicazione SW fornita, oppure **via WEB** attraverso il **Portale Cloud** di EECO Check (opzione **Centralizzazione SMART CONNECT**).

Sempre nello stesso modo è possibile scaricare lo **storico degli accessi** (fino a **120.000** accessi memorizzati).

Il Totem è alimentato da una linea a **12VDC – 1A** (anche tramite **KIT Solare**).



Gli altri Totem di EECO Check:



TOTEM MODULARE

I Totem di controllo del varco EECO Check sono anche disponibili in altri modelli per realizzare delle postazioni self-service all'interno dell'area per la gestione dei **conferimenti dei rifiuti differenziati** con pesa dedicata (**Totem DIFF**) o Totem di **controllo accessi (Totem ACC)** con funzionalità di **pesatura dei veicoli** in transito e integrazione con **lettura targhe**. Queste altre tipologie sono gestite da una **Unità di Controllo locale** con funzionalità di raccolta dati,

interfaccia utente e **centralizzazione** verso il **Portale Cloud** di EECO Check.

Sulla base delle necessità del gestore, l'impianto può essere realizzato in svariate configurazioni con un limite di **6-8** Totem anche misti (tipo ACC o DIFF) per il singolo impianto.

Tutti i sistemi sono in grado di gestire gli accessi secondo **fasce orarie programmabili** ed effettuare il **conteggio dei veicoli** in impianto, per limitarne l'accesso ed evitare l'affollamento della piattaforma.

I Totem sono sempre alimentati con una unica linea in bassa tensione (**12VDC** o **24VDC**) e sono anche collegati via rete IP e in modo da semplificare i cablaggi e aumentare la **sicurezza per gli utenti** dell'impianto

La struttura **modulare** dei Totem di EECO Check consente la realizzazione di varchi per l'accesso di veicoli (altezza 1,80m), mezzi pesanti (altezza 2,70m) o anche di entrambi.

Per avere ulteriori informazioni sulle applicazioni e sui prodotti visitare il sito

www.elimos.it

