



Data : MARZO 2011

N° 17

A :

Da UFF. TEC/COM

Note:

Dal nostro reparto Software/Hardware sono stati rilasciati i seguenti prodotti:

ECO WEIGHT è un sistema che permette di gestire tutte le operazioni di conferimento rifiuti presso isole ecologiche in maniera del tutto autonoma senza l'ausilio di personale specializzato.

L'interfaccia uomo-macchina è estremamente intuitiva. L'utilizzo di LCD touch screen, la rappresentazione grafica dei comandi e della messaggistica è stata progettata per facilitare l'utilizzo da parte dell'utente. Il sistema può essere corredato di guida vocale multilingua per favorire l'utilizzo del sistema da parte di utenti ipovedenti.

ECO WEIGHT permette la gestione di due piattaforme di pesatura per garantire all'utenza la pesatura di rifiuti ingombranti (bilancia di portata maggiore) e di rifiuti di piccola portata (bascula di portata inferiore).

È possibile importare i dati di configurazione ed esportare i dati delle operazioni effettuate tramite usb, rete

ethernet, uscita seriale, a richiesta oppure in real time tramite il collegamento a moduli aggiuntivi su postazioni remote collegate via cavo o wireless.

ECO WEIGHT, tramite l'utilizzo di moduli software remoti, permette all'utenza più esigente una registrazione real time dell'utilizzo del sistema permettendo quindi studi statistici grazie all'esportazione dati in formato HTML, Testo, Excel.

L'interfacciabilità dello strumento con il mondo esterno è sempre garantita, anche senza i moduli suddetti, grazie ad apposite funzioni che permettono l'importazione e l'esportazione dati tramite semplici dispositivi USB.

ECO WEIGHT, tramite l'utilizzo di I/O digitali, permette l'interfacciamento a dispositivi di protezione quali le barriere di protezione o sensori di posizionamento ma anche a semplici segnalatori audio-visivi.

