



SOLUZIONI SHD INDUSTRIA 4.0

SHD grazie all'esperienza maturata nel settore IOT (Internet of things) propone in mercato le proprie piattaforme elettroniche/informatiche, interfacciabili con le vostre soluzioni per renderle 4.0.

SHD propone piattaforme elettroniche IOT certificate ("mature", "rodato" e stabili in mercato) in grado di interagire con "il mondo esterno" mediante la maggior parte delle tecnologie di comunicazione ad oggi presenti sul mercato.

SHD mette a disposizione la propria esperienza,
OMAGGIANDO a chiunque il proprio
"TRAMPOLINO di LANCIO" !



Chiunque potrà così **SVILUPPARE** ed **EVOLVERE** le proprie soluzioni all'industria 4.0, grazie a **Piattaforme elettroniche Certificate**, aventi le seguenti principali caratteristiche :

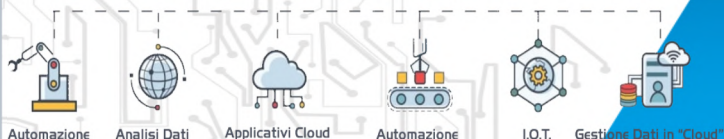
PER I TUOI PRODOTTI



- Piattaforma **WEB I.O.T.** personalizzabile a seconda delle esigenze
- **APP** IOS ed ANDROID personalizzabili a seconda delle esigenze
- Connettività **internet BIDIREZIONALE** realtime 2.G (POSSIBILE 3.G, 4.G)
- Connettività **BLE Broadcast + Observer** in Bluetooth LE, es. : l'elettronica potrà connettersi contemporaneamente con un APP (IOS e ANDROID) e leggere lo stato di molteplici sensori BLE (BLUETOOTH LOW ENERGY)..
- **Ingressi** ed uscite digitali
- **Batteria** al Litio ricaricabile
- Circuito di **Ricarica** batterie al Litio
- Ricevitore ed **antenna satellitare** integrata (GPS di ultima generazione)
- Rilevamento movimento in 3/6 ASSI mediante giroscopio / **accelerometro**
- Contenitori con grado di protezione fino a IP67
- Piattaforme ampliabili alle più svariate necessità di mercato.



INDUSTRIA 4.0



SHD SAS

WWW.SHD-ELETTRONICA.IT
INFO@SHD-ELETTRONICA.IT

Tel.: +39 0171 348019

Alcune soluzioni I.O.T. sviluppate per l'industria 4.0



Applicazione per le FARMACIE:

Mediante interazione con un portale internet WEB APP o APP Mobile dedicata è possibile :

- Controllare gli incassi
- Gestire "in tempo reale" la diagnostica
- Gestire "in tempo reale" i parametri funzionali
- Invio automatico dei Corrispettivi all'agenzia delle entrate
- Ecc.



Applicazione per i Distributori Automatici Prodotti

Mediante interazione con un portale internet WEB APP o APP Mobile dedicata è possibile :

- Controllare gli incassi e le erogazioni prodotti
- Gestire "in tempo reale" la diagnostica del distributore automatico
- Gestire "in tempo reale" i parametri funzionali
- Invio automatico dei Corrispettivi all'agenzia delle entrate
- Ecc.



Applicazione E-Bike sharing

Mediante interazione con un portale internet WEB APP o APP Mobile dedicata è possibile :

- Gestione della geolocalizzazione dei mezzi
- Gestione "in tempo reale" dei dati funzionali del mezzo
- Possibilità di Blocco del mezzo da remoto e localizzazione satellitare per il recupero
- Ecc.



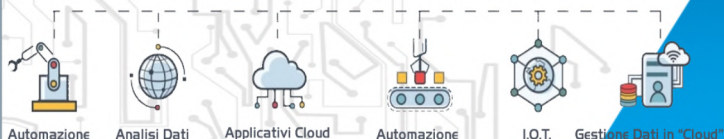
Applicazione Mezzi per la raccolta frutta

Mediante interazione con un portale internet WEB APP o APP Mobile dedicata è possibile :

- Gestione della geolocalizzazione dei mezzi
- Gestione "in tempo reale" dei dati funzionali del mezzo
- Possibilità di Blocco del mezzo da remoto e localizzazione satellitare per il recupero
- Ecc.



INDUSTRIA 4.0



SHD SAS

WWW.SHD-ELETTRONICA.IT
INFO@SHD-ELETTRONICA.IT

Tel.: +39 0171 348019