



AVEthBoard

Il Vostro dispositivo in Rete

AVelectron
Embedded Electronics

Immaginati ...

"... sdraiato nel divano di casa e con il tuo cellulare in mano (Iphone, Android, Smartphone) comodamente gestire le utenze, controllare temperatura caldaia o climatizzatore, verificare il ciclo della lavatrice"

"... seduto nella poltrona d'ufficio ricevere una e-mail d'avviso ed attraverso il tuo PC , controllarne il motivo, lo stato generale della casa, le luci accese"

"... in viaggio con il notebook nel tavolino, accendere il riscaldamento di casa per il tuo arrivo"



Ora non far più immaginare il tuo cliente, esaudisci i suoi desideri.

Potresti ...

... inserire in Rete l'apparecchiatura e connetterti per migliorarne l'utilizzo.



Utilizzando un comune Browser (IE, Chrome, Mozilla), iterazione semplice attraverso pagine grafiche con menu ed istruzioni per una intuitiva ed efficace comprensione all'utente anche nella prima connessione.

Efficace iterazione da remoto per :

- Accensione, spegnimento e controllo funzionamento.
- Impostazione parametri di funzionamento .
- Programmazioni giornaliere, settimanali, mensili.
- Controllo parametri (es.temperature) attuali e storiche.
- Visualizzazione grafici e temperature.
- Visualizzazione allarmi attivi e storici.
- Invio e-mail avviso allarmi.
- Integrazione della manualistica in formato pdf.

Un esempio...

... di iterazione verso un prototipo: da browser su PC (a destra), e da cellulare con SO Android (sotto) si realizza l'accensione di 3 led.



Dal mercato ...

... è scontato un riscontro positivo nei seguenti diversi termini:



Prodotti di maggior prestigio rispetto ai concorrenti.



Spiccata visibilità per un branding di azienda innovativa.



Creare una fascia di mercato di prodotti con funzionalità High-Tech .



Per realizzarlo ...

... è necessario inserire una scheda **Web Server** atta a realizzare le funzionalità illustrate.



L'inserimento e l'interfacciamento deve essere valutato a seconda delle attuali modalità di controllo e comando, realizzando la più opportuna strategia.

La realizzazione delle funzionalità deve essere svolta coinvolgendo più funzioni aziendali dall'ufficio marketing, per lo studio della grafica considerando la continua visibilità del marchio, all'ufficio tecnico per identificare i parametri di funzionamento impostabili.

Se non bastasse

... sono inseribili nella scheda altre caratteristiche di elevata caratterizzazione per il vostro prodotto.

Pannello Touch screen

Il controllo del dispositivo da locale può essere eseguito attraverso pannello a colori grafico touch-screen.



Connessione WiFi

Ove non sia disponibile il cablaggio, è implementabile la soluzione WiFi.



DataLogging su supporto SDCard

Funzionalità di registrazione su SD Card, un supporto di massa dai grandi volumi di dati per storicizzazione permanente.



... hardware e firmware interamente disponibile per customizzazione secondo vostre specifiche esigenze e/o funzioni.

Vi offro ...



... progressivamente l'opportuno supporto ed appoggio necessari durante tutta la fase d'inserimento d'innovazione.

Contatti ...



www.avelectron.com
info@avelectron.com