

AVelectron

AVEthBoard

Il **progresso tecnologico** e la **diffusione della Rete** nella vita quotidiana ci obbliga a protendere lo sguardo al futuro e **fornire delle soluzioni di connessione all'avanguardia**, sfruttando le tecnologie già esistenti...



Vediamo assieme **Chi e Come** può connettere al meglio il vostro dispositivo alla Rete

Immaginati...



- ▶ ...sdraiato sul divano di casa col cellulare in mano (Iphone, Android...) gestire comodamente tutte le utenze, controllare la temperatura della caldaia e del climatizzatore, e verificare il ciclo della lavatrice.
- ▶ ... seduto sulla poltrona dell'ufficio ricevere una e-mail d'avviso e, attraverso il PC, poter controllare lo stato generale della casa, come ad esempio le luci accese o meno.
- ▶ ... in viaggio verso casa, con il notebook accendere il riscaldamento.

Non lasciare il cliente immaginare...

...esaudisci i suoi desideri

Potresti...

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



Utilizzando i browser più comuni (IE, Chrome, Mozilla), l'iterazione è semplice

attraverso pagine grafiche con menù ed istruzioni, per una comprensione intuitiva ed efficace dell'utente, fin dalla prima connessione.

Efficace iterazione 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 pdf.

Un esempio...

... di iterazione verso un prototipo:

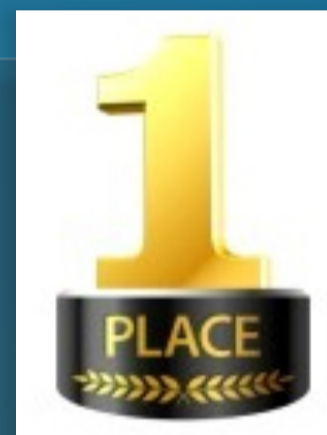
da un browser su PC (sopra)
e da un cellulare Android (sotto)
si controlla l'accensione di 3 led
luminosi



Dal mercato...

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

- ▶ Prodotti di maggior prestigio rispetto alla concorrenza
- ▶ Spiccata visibilità per un branding d'azienda innovativa
- ▶ Creazione di una fascia di mercato di prodotti con funzionalità high-tech

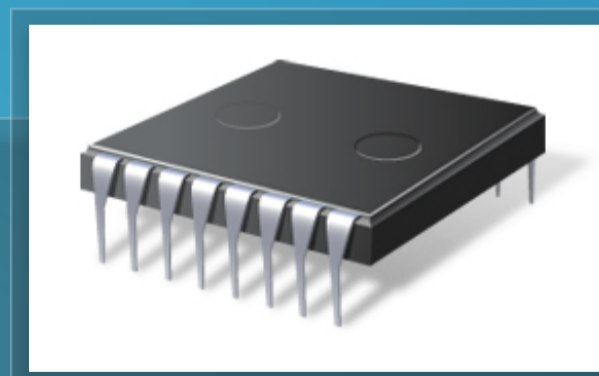


Per realizzarlo...

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

L'inserimento e l'interfacciamento è valutato a seconda delle correnti modalità di controllo e comando, da cui si concorda la strategia più produttiva.

La realizzazione delle funzionalità è 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.



Per la massima personalizzazione...

... sono inseribili nella scheda altre caratteristiche:

1 Pannello Touch-Screen

Controllo del dispositivo da locale attraverso un pannello grafico *touch-screen* a colori.



2 Connessione WiFi

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



3 Datalogging su SD Card

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



Cosa offro

L'opportuno supporto cui la tua azienda necessita durante le fasi d'inserimento e d'innovazione:

- ▶ **dall'analisi preliminare** delle necessità e lo studio della fattibilità, **alla consulenza**
- ▶ **dalla consulenza al prototipo**, per rendere realistico il progetto
- ▶ **dal prototipo alla produzione**



- ▶ **Mail:** info@avelectron.com
- ▶ **Web:** www.avelectron.com
- ▶ Servizio in **Italia**