



AUTOMAZIONI DOMOTICA TELECOMUNICAZIONI

## Azienda

L'azienda nasce nel 1999 a Mestre dopo che i due attuali soci decidono di incrociare gli anni di esperienza maturati in aziende nel settore delle automazioni, inizialmente realizza schede elettroniche per conto terzi curandone la progettazione a 360° dall'hardware al software; nel 2005, su richiesta di alcuni clienti elettricisti, crea la prima linea di schede elettroniche dedicate alla domotica denominata AlgoDomo.

Algoon, conta oggi una squadra di persone motivate e con la passione per questo lavoro, è in grado di offrire ai propri clienti un prodotto di qualità, personalizzabile e adattabile.

## Perché affidarsi ad AlgoON ?

In tutto ciò che facciamo, non guardiamo gli altri.

Crediamo nella nostra visione, prodotti affidabili, semplici da usare e intuitivi, ci impegniamo costantemente con passione perché quello che proponiamo è lo stesso che usiamo a casa nostra.

## Filosofia AlgoDomo

Sappiamo tutti cosa può fare la domotica : semplifica la vita e rende la tua casa più confortevole e pratica permette di gestire luci, climatizzazione, automazioni ( tapparelle, cancello, pompe sollevamento acque reflue, irrigazione, etc.. ), perdite d'acqua, fughe di gas e si interfaccia al sistema antintrusione e antincendio e non da ultimo con una gestione intelligente permette un sensibile risparmio energetico. L'idea che sta alla base del sistema AlgoDomo è integrare il cablaggio tradizionale ( ad esempio comandi con pulsante e relè ) con schede dotate di relè "intelligenti " . Questo predispose l'impianto elettrico alla automazione domotica, da qui il limite alle possibili applicazioni è solo la fantasia. **La semplicità e funzionalità sono alla base del sistema** : pochi moduli permettono di coprire le esigenze di un'abitazione media.

## Perché installare le schede Algo Domo :

Facciamo rispondere gli elettricisti che già lo stanno installando con soddisfazione :

Avevamo bisogno di una domotica semplice, che avesse le funzioni che effettivamente servono ( spegni tutto, tapparelle, dimmer, termostato, luci scale, timer per luci giardino ed irrigazione ) senza programmare il sistema almeno in un primo momento, che funzionasse subito e fosse ampliabile successivamente.

- Il sistema AlgoDomo una volta cablato già funziona : accende, spegne luci, carichi , aziona tapparelle etc.. senza alcuna programmazione.

- Inizialmente puoi installare solo le schede, successivamente ad esempio tra 6 mesi, il tuo cliente può avere esigenze diverse o permettersi una automazione più elevata : non c'è da far altro che configurare il sistema tramite PC o tablet o smartphone.

Non abbiamo inventato l'acqua calda, **abbiamo dato una soluzione alle richieste degli installatori** ovvero :

1. semplificazione del cablaggio e riduzione dei costi
2. far funzionare la casa in maniera tradizionale con in più gli automatismi/le automazioni effettivamente utili
3. fosse trasparente e facile da usare per l'utente finale
4. affidabile
5. funzionamento indipendente da Personal Computer e da Sistemi Operativi : il PC/Tablet/Smartphone serve per la programmazione iniziale, o per gli aggiornamenti/ampliamenti. Se installato come optional fa da supervisore e da collegamento con il mondo esterno ( internet, cellulare... )
6. utilizzabile non solo nel civile ma anche in ambito commerciale e industriale
7. il programma di supervisione è libero, l'AlgoON dà gratuitamente il protocollo di comunicazione e tutte le informazioni necessarie allo sviluppatore esterno.

#### **Alcune referenze impianti AlgoON AlgoDomo :**

Hotel Liassidi Venezia

Hotel Palazzetto Madonna Venezia

Stabilimento San Benedetto Scorzè (VE)

Barovier & Toso Venezia

Palazzo Regione Veneto Venezia

Supermercato Maxì di Conscio(TV)

Supermercato BRICO di Conscio(TV)

CARRETTA Quinto di Treviso (TV)

VG NewTrend Quinto di Treviso (TV)

EUROTEL Treviso

EUCLIDE sistema supervisione centro direzionale APPIANI Treviso

Power EN Treviso

Hotel Orsa Maggiore Falcade (BL)

Base Militare di Aviano (PN)

SKA (VI)

ECA Technology Grisignano (VI)

Stazioni e Centrali controllo scambi RFI ( Italia )



E molti altri .....  
Ville, appartamenti privati, bar, locali commerciali etc.....

### **Contatti**

Chiamateci per qualsiasi informazione Algoon i nostri tecnici vi proporranno soluzioni adatte ai vostri bisogni e in linea con le direttive attuali.

**www.algoon.it**

**email: info@algoon.it**

**fax 041-8622145**

**mob. 348 2488214 Bertuzzi Luca**

**mob. 347 2254797 Berton Michele**

Copyright © 2015. Tutti i diritti sul catalogo, presentazioni, sulle immagini ed i testi sono riservati. Sono vietate la riproduzione e diffusione, anche parziale, in qualsiasi forma, delle fotografie, delle immagini e dei testi. I trasgressori saranno perseguiti a norma di legge.

Tutti i prodotti illustrati nel catalogo costituiscono creazione di proprietà della AlgoON. Ogni diritto di sfruttamento dei modelli è riservato. Il marchio e i segni distintivi della società sono di proprietà della stessa e sono registrati in Italia ed all'estero.



## LA DOMOTICA PER TUTTI

Sappiamo tutti cosa può fare la domotica: semplifica la vita e rende la tua casa più confortevole e pratica. Permette di gestire luci, climatizzazione, automazioni (tapparelle, cancello, pompe sollevamento acque, irrigazione, ecc.), perdite d'acqua, fughe di gas, si interfaccia al sistema antintrusione e antincendio e non da ultimo, con una gestione intelligente permette un sensibile risparmio energetico.

L'idea che sta alla base del sistema Algo Domo è integrare il cablaggio tradizionale con schede dotate di relè "intelligenti". Questo predispose l'impianto elettrico all'automazione domotica, da qui il limite alle possibili applicazioni è solo la fantasia. La semplicità e la funzionalità sono alla base del sistema: pochi moduli permettono di coprire le esigenze di un'abitazione media.

L'idea nasce dall'esigenza da parte degli installatori, di una domotica semplice, che avesse le funzioni che effettivamente servono (spegni tutto, tapparelle, dimmer, termostato, luci scale, timer per luci giardino ed irrigazione) senza programmare il sistema, che funzionasse subito e fosse ampliabile in un secondo momento.

Inizialmente si possono installare solo le schede, successivamente se il cliente avrà esigenze diverse o vorrà usufruire di un'automazione più elevata, basterà dotare il sistema di un software di supervisione. Riassumendo, abbiamo dato una soluzione alle richieste degli elettricisti, ovvero:

- semplicità nel cablaggio e riduzione dei costi
- funzionamento della casa come se fosse tradizionale
- trasparenza e facilità d'uso
- affidabile, l'eventuale guasto di una scheda non blocca tutta la casa
- funzionamento indipendente da Personal Computer e da Sistemi Operativi: il PC serve per la programmazione iniziale, o per gli aggiornamenti/ampliamenti. Se installato come optional fa da supervisore e da collegamento con terminali touch screen, internet, cellulare, ecc.
- utilizzabile non solo nel civile ma anche in ambito industriale
- programma di supervisione semplice ed intuitivo: AlgoON concede gratuitamente il protocollo di comunicazione e tutte le informazioni necessarie allo sviluppatore esterno.

