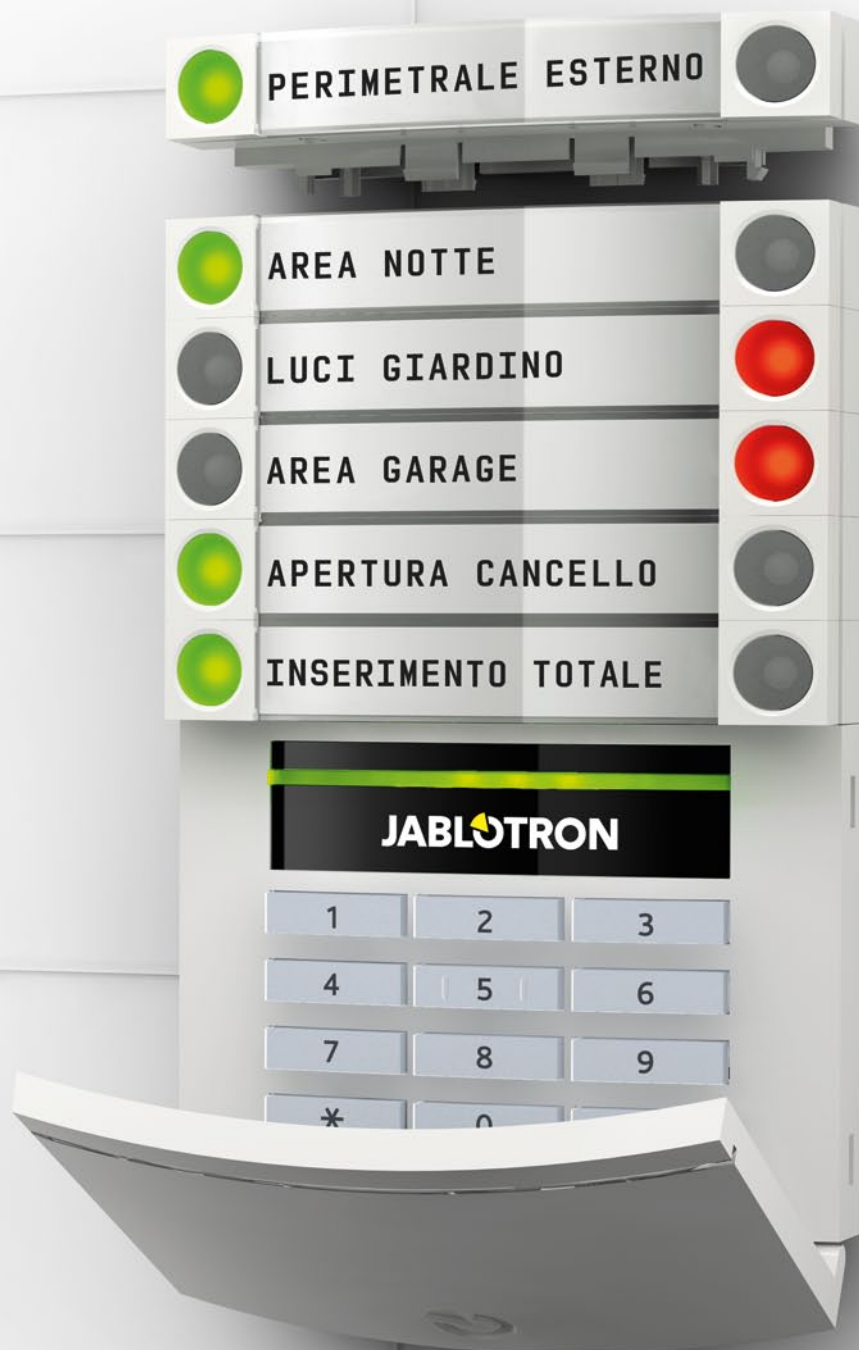


# Allarme JABLOTRON 100



Un nuovo allarme  
con controlli  
rivoluzionari



**JABLOTRON**  
CREATING ALARMS



## Pannello di controllo

Il pannello di controllo può essere controllato da **300 utenti**. Allo scopo di controllare il sistema, sono presenti moduli di accesso cablati tramite bus o di tipo wireless. Tutti sono dotati di un lettore RFID, di un tastierino e di un display, secondo il modello. I **segmenti di controllo** collegati ai moduli applicano **una semplice logica a "semaforo"** per un pratico controllo delle singole sezioni, delle uscite, delle chiamate di emergenza o della visualizzazione dello stato del sistema. Grazie ai segmenti di controllo dotati di brillanti LED verdi e rossi, lo stato delle singole sezioni e delle uscite del sistema JABLOTRON 100 **è comprensibile a qualsiasi utente**, praticamente a prima vista. Il sistema è controllato tramite la pressione del pulsante del segmento richiesto e confermato dall'immissione di un codice o tramite l'applicazione di un chip o di una scheda RFID.



## Rilevamento

JABLOTRON 100 include fino a **120 zone cablate tramite bus o wireless per il sensore**, le tastiere e il modulo di controllo, la sirena e l'allocatione di altri dispositivi. Il sistema può essere diviso in **15 sezioni**. Il pannello di controllo combina l'architettura bus dei collegamenti cablati con le connessioni wireless dei singoli dispositivi. La comunicazione wireless si basa sul **nuovo protocollo di trasmissione dinamica a due vie JABLOTRON 100** il quale utilizza una frequenza di 868 MHz. La distanza di funzionamento del comunicatore è di diverse centinaia di metri in condizioni di visibilità diretta. Questa può essere aumentata tramite il collegamento di ulteriori moduli radio al bus. Allo scopo di ottenere una copertura impeccabile dell'area protetta, il sistema può accogliere fino a **tre moduli radio**. Il sistema offre un'ampia gamma di dispositivi per il collegamento wireless o tramite bus per la progettazione della sicurezza delle singole zone.

## Uscite e segnali

Il sistema offre fino a **32 uscite programmabili**. Il loro stato può essere trasferito attraverso il bus o in modalità wireless ai moduli di uscita alimentazione **PG per il controllo** di apparecchiature selezionate. L'uscita PG selezionata è allocata a un modulo di alimentazione con un interruttore DIP. L'accensione di una sezione o l'attivazione di un'uscita PG viene segnalata da un LED rosso di un **indicatore bus**. L'indicazione di allarme, l'accensione del sistema e l'attivazione/disattivazione dell'uscita PG vengono indicate da una **sirena wireless** o collegata tramite bus, sia interna che nelle varianti per esterni con nuovi, attraenti design. La sirena per interni inoltre, segnala i ritardi di entrata e uscita e contiene un pulsante con funzioni programmabili.



## Rapporti e accesso da remoto

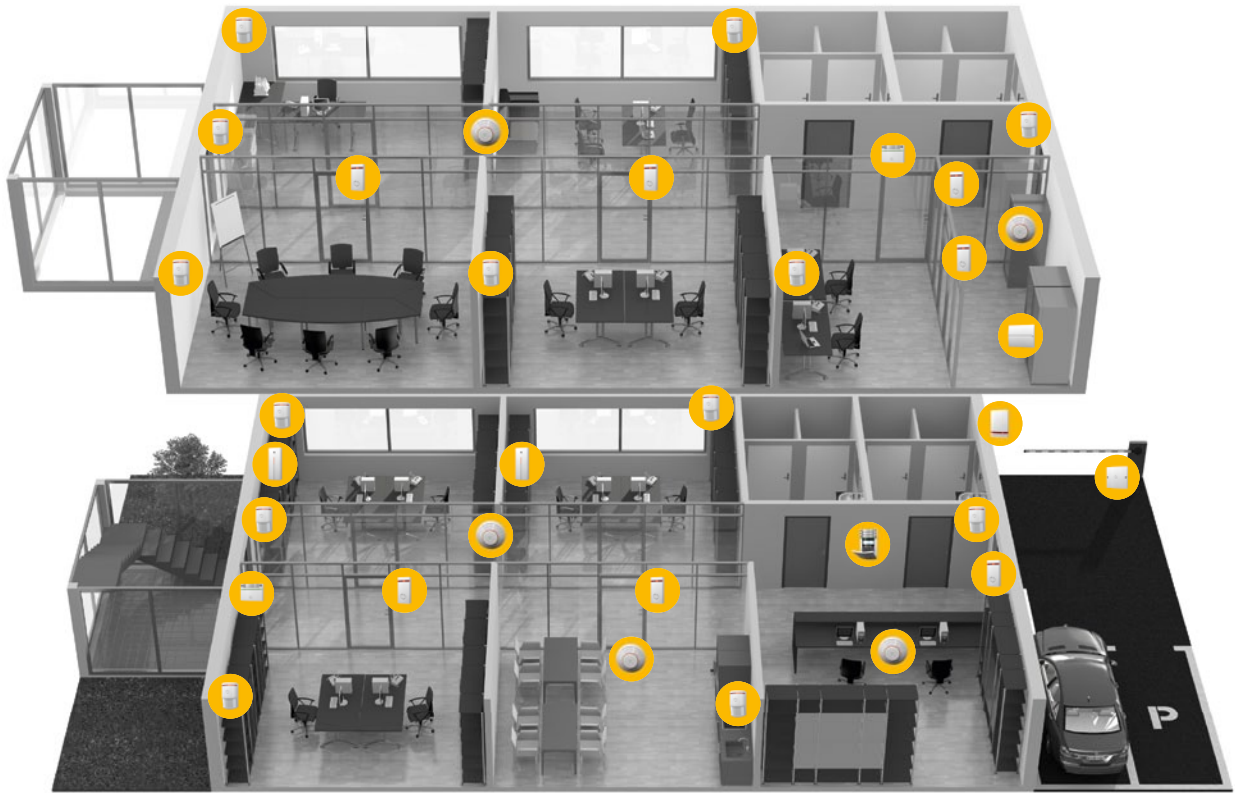
La centrale di controllo viene fornita con un **comunicatore GSM/GPRS/LAN per la comunicazione vocale, SMS o GPRS con gli utenti e i Centri di ricezione allarmi**. Un comunicatore può essere collegato inoltre a una linea telefonica fissa. Oltre alla trasmissione di informazioni provenienti dal sistema, i comunicatori fungono da modem per il **completo accesso da remoto, per il monitoraggio, la programmazione** e, ultimo, ma non meno importante, per il **controllo delle uscite** (ad esempio per il controllo di apparecchi domestici). L'accesso da remote possono essere implementati tramite controllo remote Internet, tramite comandi SMS o collegamento diretto al software di configurazione F-link.



**Cerchiamo tecnologia per la nostra protezione. Desideriamo piena sicurezza per noi e per i nostri cari nel luogo in cui trascorriamo la maggior parte della giornata: la nostra casa.**

L'allarme JABLOTRON 100 seduce chiunque grazie al suo semplice funzionamento e il display di indicazione di stato facilmente comprensibile. L'allarme si adatta con precisione ai requisiti specifici della situazione di ogni appartamento in termini di sicurezza. L'allarme non si lascia scappare nessuna minaccia alla sicurezza e richiede tempestiva assistenza.

- ▶ Sarà possibile apprenderne l'utilizzo in brevissimo tempo
- ▶ La richiesta di aiuto in caso di emergenze viene effettuata semplicemente premendo un pulsante, anche in caso di problemi di salute
- ▶ L'allarme emette un avviso in caso venga lasciata una finestra aperta
- ▶ Questo allarme è conforme a tutti i requisiti di sicurezza domestici
- ▶ Sonni tranquilli a casa tua

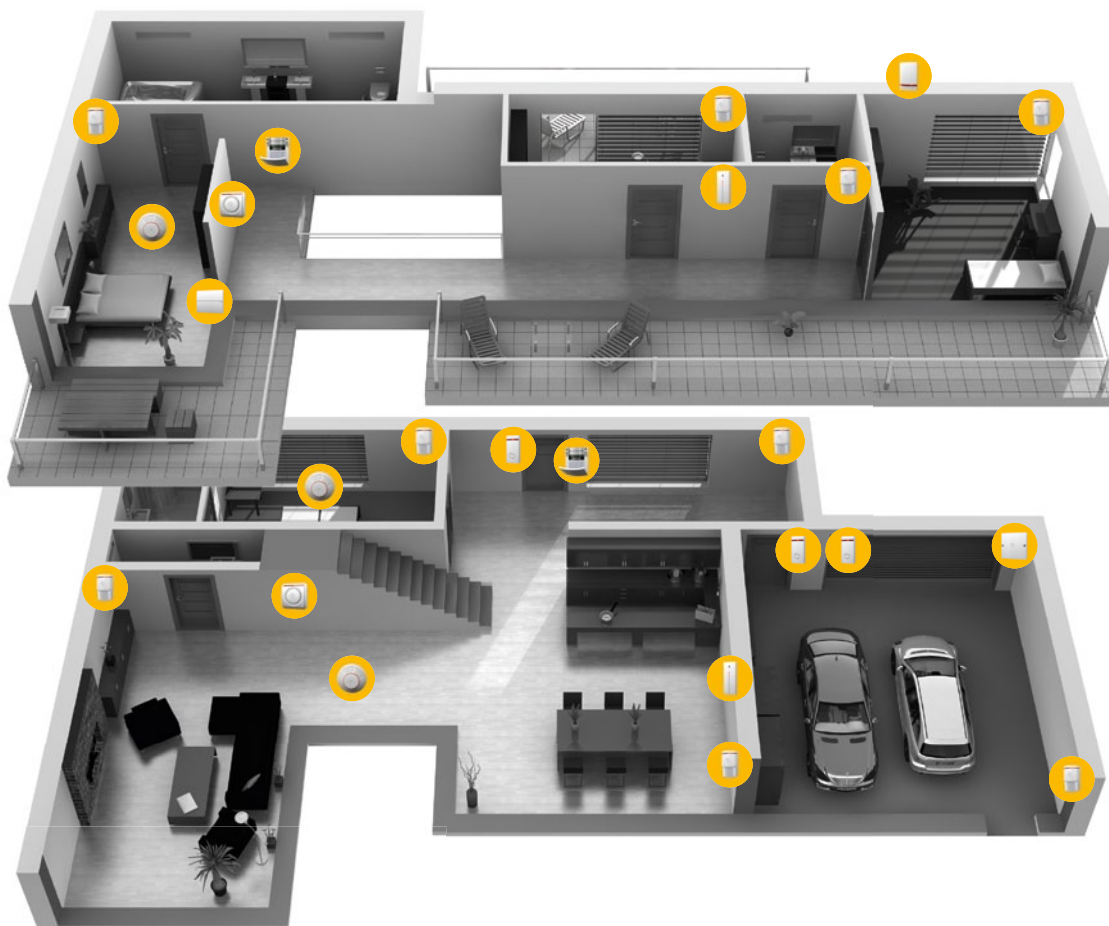


**Inserimento pratico in tutti gli ambienti aziendali, sia piccoli che medio grandi. Lascio ai collaboratori la libertà' e la flessibilità' di utilizzo del sistema.**

L'allarme JABLOTRON 100 è in grado di adattarsi perfettamente anche per la protezione aziendale. L'allarme protegge in maniera professionale tutti i dati importanti conservati in un ufficio. L'allarme non si lascia scappare nulla. Registrazione negli eventi dell'orario di utilizzo del sistema. Programmazione dell'inserimento automatico dell'impianto. Inserimento di singole aree (reparti) indipendenti.

- ▶ L'allarme è semplice da controllare e visualizza in maniera chiara lo stato dei singoli reparti protetti
- ▶ Inserimento automatico con timer dell'allarme
- ▶ La struttura dell'allarme si adatta alla struttura aziendale
- ▶ Flessibilità dell'ampliamento dell'impianto esistente in un futuro
- ▶ Inserimento per ogni singola aree per le protezione di ambienti senza personale





I bambini portano un'immensa gioia e sono di grande ispirazione, ma allo stesso tempo la preoccupazione per la loro sicurezza deve essere ai massimi livelli. L'ambiente condiviso con loro deve essere assolutamente sicuro e protetto.

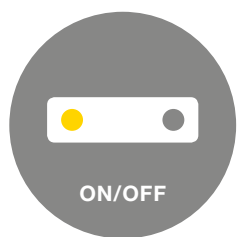
L'allarme JABLOTRON 100 è in grado di adattarsi perfettamente anche per la protezione aziendale. L'allarme protegge in maniera professionale tutti i dati importanti conservati in un ufficio. L'allarme non si lascia scappare nulla. L'allarme registra l'uso di ogni singolo utente e si inserisce o disinserisce in automatico. I singoli reparti o zone vengono protetti in maniera indipendente.

- ▶ L'allarme è semplice da controllare e visualizza in maniera chiara lo stato delle singole aree protette
- ▶ L'allarme si inserisce o disinserisce con il comando automatico di timer
- ▶ La struttura dell'allarme si adatta alla struttura aziendale
- ▶ Flessibilità ed ampliamento futuro dell'impianto già esistente
- ▶ Inserimento per ogni singola area indipendente



# SPECIFICHE TECNICHE

- ▶ Fino a 120 zone wireless o collegate tramite BUS
- ▶ Fino a 300 utenti
- ▶ Fino a 15 sezioni
- ▶ Fino a 32 uscite programmabili
- ▶ 20 calendari indipendenti
- ▶ Comunicatore integrato GSM/GPRS/LAN per comunicazioni vocali, SMS o GPRS con gli utenti finali o i Centri di ricezione allarmi
- ▶ Rapporti SMS dal sistema inviati a fino 30 utenti
- ▶ 4 centri di ricezione allarmi impostabili
- ▶ 1 GB di memoria disponibile per la memorizzazione degli eventi, messaggi vocali, salvataggio delle immagini, ecc.
- ▶ Batteria di riserva da 12 V fino a 18 Ah
- ▶ Certificato EN 50131 grado 2



ON/OFF

Semplice controllo



GSM/Internet

Rapporti e controllo da remoto



SET

Semplice estensione dell'allarme

## 7 RAGIONI PER SCEGLIERE JABLOTRON 100

- ▶ **Semplice controllo** – JABLOTRON 100 è il primo allarme immediatamente comprensibile a tutti grazie al rivoluzionario sistema di controllo e del quale non sarà più necessario aver paura! Possibilità di installazione autonoma di un allarme sviluppato per le persone!
- ▶ **Design senza tempo** – L'aspetto dei singoli dispositivi del sistema è stato concepito in collaborazione con i migliori designer. Scoprite la bellezza dell'allarme JABLOTRON 100!
- ▶ **Accessibile ovunque** – è possibile accedere all'allarme JABLOTRON 100 da remote tramite computer o smartphone. Un servizio senza frontiere dedicato ai vostri clienti!
- ▶ **Libertà di scelta** – L'allarme JABLOTRON 100 offre un'assoluta libertà di scelta e si adatta alle esigenze di sicurezza di qualsiasi abitazione, appartamento, casa di vacanza, ufficio o struttura produttiva. Programmate il suo ambito d'azione secondo i desideri dei vostri clienti!
- ▶ **Utilizzo multifunzionale** – JABLOTRON 100 assicurerà una perfetta protezione non solo da qualsiasi tentativo di furto, ma anche da possibili incendi, allagamenti o perdite di gas. L'allarme è inoltre in grado di controllare il sistema di riscaldamento o di aprire la porta del garage. Sfruttate appieno tutte le funzionalità di questa tecnologia all'avanguardia!
- ▶ **Installazione conveniente** – La combinazione di applicazioni wireless e cablate di JABLOTRON 100 consentono un'installazione in grado di rispettare l'ambiente in cui si vive, in tutta convenienza. Approfittate di tutti i vantaggi dell'esclusiva tecnologia Jablotron!
- ▶ **Comprovata sicurezza** – Offrite ai vostri clienti la reale sicurezza di un allarme installato da professionisti in grado di assicurare un monitoraggio continuativo e messaggistica affidabile in caso di emergenza.



**HESA** S.p.A.

Via Triboniano, 25 - 20156 Milano - Tel. 02.380361 - Fax. 02.38036701  
www.hesa.com • e-mail: hesa@hesa.com

Filiali: Scandicci (FI) - Roma - Modugno (BA)