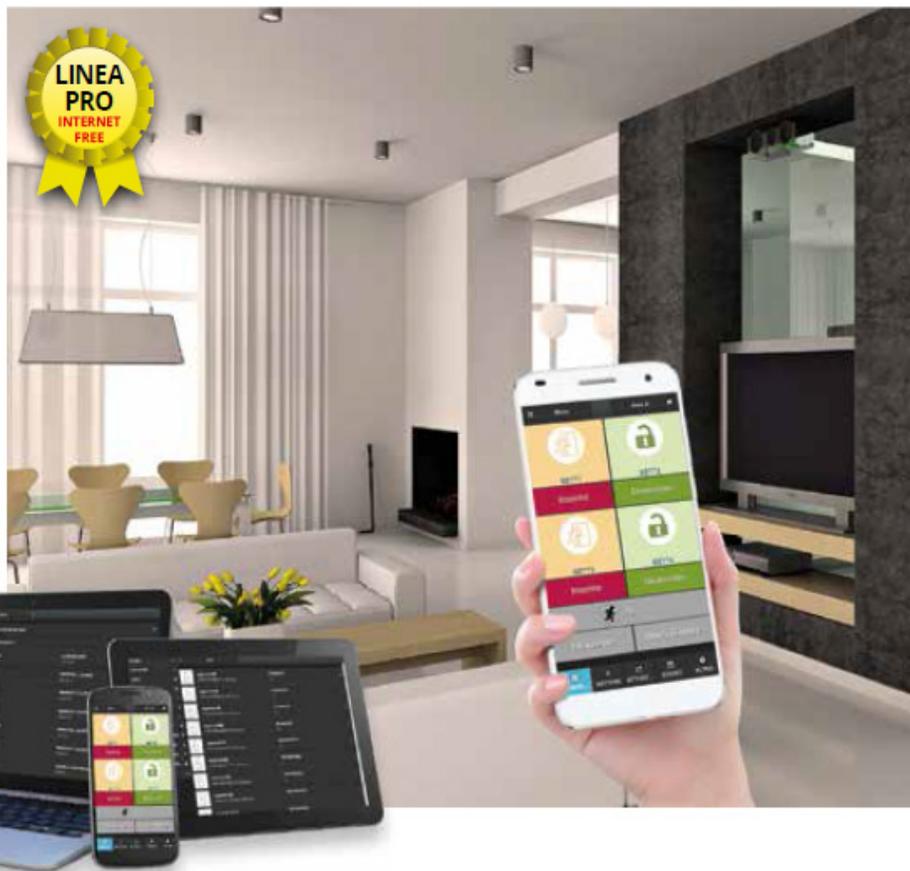


CENTRALE ALLARME CE LAN



CE-LAN

Centrale supervisionata mista filo/radio bidirezionale, espandibile su bus RS485, con collegamento LAN e GSM integrati.



CE-LAN è la nuova centrale per la sicurezza anti-intrusione sviluppata da Duevi, nata con l'obiettivo di coniugare il meglio della tecnologia disponibile con una semplicità di programmazione ed utilizzo mai visti prima.

Una centrale di allarme potente e versatile che si connette alla rete internet con comunicazione sicura criptata AES 128 e si gestisce da qualunque dispositivo di recente generazione.

Che sia uno smartphone, un tablet, un laptop oppure un PC desktop, l'interfaccia per l'utente e l'installatore si presenta nella stessa forma: semplice, intuitiva, immediata!

CE-LAN è una centrale che controlla fino a 128 zone filo o radio, che possono essere suddivise su 8 aree indipendenti.

La doppia sezione radio in banda 868MHz completamente bidirezionale con tutte le periferiche consente una comunicazione sicura, affidabile ed efficiente.

Due bus RS485 consentono di espandere ulteriormente i dispositivi filari.

CE-LAN nasce da un progetto ambizioso: realizzare una centrale innovativa che racchiuda il meglio delle ultime tecnologie disponibili, che sia facilmente aggiornabile per future applicazioni (smart-home) e che abbia un'interfaccia chiara e di facile utilizzo anche per chi ha poca familiarità con le ultime tecnologie. L'interfaccia utente rappresenta il fulcro di questa centrale.

Il collegamento con la centrale avviene tramite rete LAN con qualunque dispositivo dotato di browser web: che sia uno smartphone, un tablet, un personal computer o un MAC, l'interfaccia si adatta automaticamente al dispositivo impiegato e risulta di immediata comprensione ed utilizzo.

Anche da remoto l'utente utilizza gli stessi strumenti: grazie ad un server cloud P2P (gratuito per l'utente), la centrale è sempre raggiungibile da internet anche in presenza di firewall, senza necessità di intervenire sulla programmazione porte del router da parte dell'installatore.

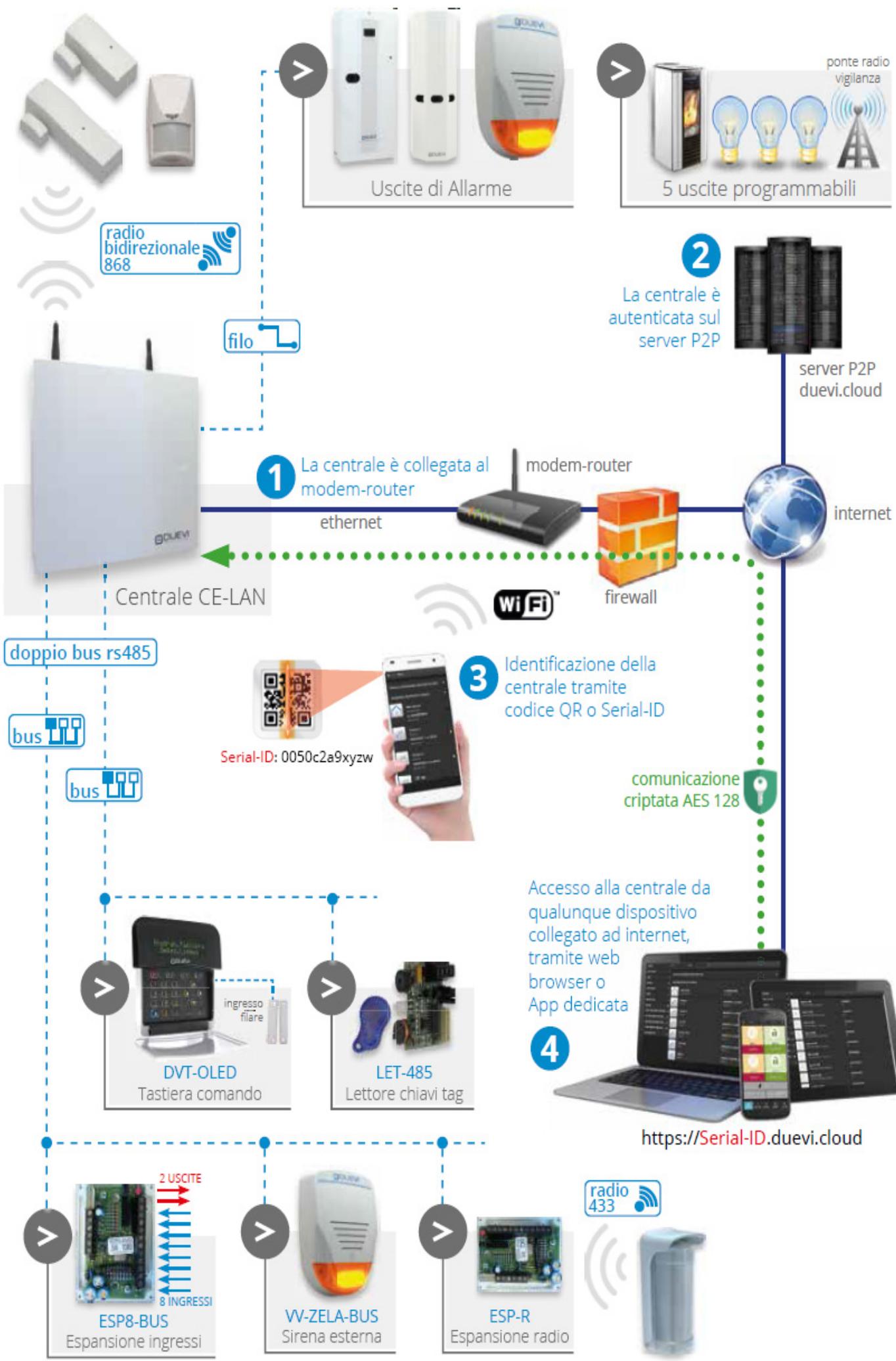
La centrale nasconde nel suo cuore un hardware potente e performante, basato su un processore dual core ARM Cortex di ultima generazione, in grado di gestire con efficienza e rapidità tutte le funzioni e le periferiche della centrale:

- Doppia sezione radio 868MHz bidirezionale e multicanale;
- Doppio bus RS485 alta velocità;
- Doppio collegamento Ethernet LAN;
- Modulo GSM e UMTS;

Gestisce fino a 128 zone (tra dispositivi radio e filo) e fino ad 8 aree (ciascuna suddivisibile in 4 settori), con la possibilità di associare alle varie aree: utenti, dispositivi, ingressi, uscite, limitazioni orarie, automatismi, comandi manuali con grande flessibilità e semplicità.

La tecnologia radio 868 di ultima generazione raggiunge una efficienza ed una sicurezza ai massimi livelli. La trasmissione bidirezionale consente infatti di ridurre le collisioni ed i tempi di trasmissione, nonché di verificare che tutti i messaggi inviati siano stati effettivamente ricevuti dal destinatario. Ciascun dispositivo radio è inoltre in grado di regolare automaticamente la propria potenza di trasmissione in base alle reali portate rilevate nel punto di installazione, con un risparmio netto sul consumo della propria batteria.

CE-LAN è una centrale progettata per applicazioni tipicamente residenziali più evolute, ma concepita per un utilizzo semplice da parte dell'utente.





Tecnolimpianti

L Tecnolimpianti Srl - concessionario Celli group
Via Maestri del lavoro 99/101 24048 Treviolo (Bg)
P.i 03863080168 Tel.035.4376831
Sito web: www.ltecnolimpianti.it
Social:
<http://www.facebook.com/www.ltecnolimpianti.it>