

NOI SIAMO LOGIKA CONTROL

Dal 1994 Logika Control è una società di progettazione e produzione di apparecchiature elettroniche per il comando e il controllo di processi di automazione industriale.

L'ampia gamma di applicazioni consente alla società di rivolgere la propria attività verso i settori più diversi come H.V.A.C. (riscaldamento, ventilazione, aria condizionata), refrigerazione industriale e commerciale, elettromedicali, controllo motori, HO.RE.CA. (macchine da caffè professionali, macinadosatori, forni professionali e macchine per l'industria alimentare).

Logika Control è una realtà ben consolidata sul mercato nazionale ed internazionale, con spiccata propensione all'innovazione. Investe infatti circa il 10% del proprio volume di affari in Ricerca e Sviluppo. La società opera sia nel campo della progettazione e realizzazione di soluzioni customizzate per la clientela OEM, sia nella produzione di apparecchiature elettroniche con proprio marchio registrato, certificate UL, caratterizzate da forte specializzazione e diffusione internazionale.

WE ARE LOGIKA CONTROL

Since 1994 Logika Control develops and manufactures electronic equipment for industrial automation. The wide range of applications allows the company to carry on business in various industrial sectors such H.V.A.C. (Heating, ventilation, air conditioning), industrial and commercial refrigeration, electromedical, motor drivers, HO.RE.CA. (professional coffee machines, coffee grinders, professional ovens and machines for the food industry).

Logika Control is well-established on the national and international market and shows a strong focus on innovation. Therefore, it invests about 10% of its turnover in Research and Development. The company operates both in the development and production of customized solutions for OEM customers, and in the production of electronic equipment with a registered trade mark, UL listed, highly specialized and with large international spread.



Via Garibaldi, 83A - 20834 - Nova Milanese (MB) Italy - Tel. +39/0362/3700.1- Fax +39/0362/370030



- www.logikacontrol.it
- info@logikacontrol.it
- [logikacontrol](https://www.linkedin.com/company/logikacontrol)

LGK WG v1.1

LOGIK WEB GATEWAY



WE KNOW HOW

WEB GATEWAY

L'interfaccia Logik Web Gateway rappresenta la soluzione ideale per monitorare in tempo reale lo stato di un impianto da PC, smartphone e tablet. Attraverso un qualsiasi browser è possibile gestire allarmi e manutenzioni su tutti i compressori dell'impianto equipaggiati con controllori della serie Logik, oltre a poter accedere all'impostazione dei parametri (in caso di accesso con autorizzazione di proprietario).

Logik Web Gateway is the right solution to monitor the plant status in real time by any PC, smartphone and tablet. Through any browser, it is possible to manage alarms and maintenance on all the compressors of the plant, equipped with Logik controllers, besides being able to set parameters (in case of access with owner authorization).

KEY POINTS

- ▶ **Monitoraggio remoto in tempo reale dello stato degli impianti da PC, smartphone e tablet**
- ▶ **Modalità Cloud Client o Modbus TCP/RTU bridge**
- ▶ **Gestione remota dei parametri** (in caso di accesso con autorizzazione di proprietario)
- ▶ **Impostazione manuale in caso di indirizzo statico**



KEY POINTS

- ▶ **Remote monitoring in real time of the plant status from PCs, smartphones and tablets**
- ▶ **Cloud Client mode or Modbus TCP/RTU bridge**
- ▶ **Remote management of parameters** (in case of access with owner authorization)
- ▶ **Manual setting in case of static address**



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Conforme alle direttive **CE** di riferimento:
EMC 2004/108 CE
SAF EN 60950-1
EMC EN 55022 e EN 55024
- Contenitore in ABS autoestinguente grigio
- Temperatura di esercizio: -5°C (23°F) ÷ 50°C (122°F) con 90% umidità relativa (non condensante)
- Temperatura stoccaggio: -20°C (-4°F) ÷ 60°C (140°F)
- Alimentazione: 230Vac
- n.1 connettore USB tipo A USB host per:
 - Aggiornamento firmware
 - Configurazione modulo
 - Statistiche di sistema
- n. 4 led segnalazione stato
- n.1 RS232 e n.1 RS485 per MODBUS RTU master

DIMENSIONI:

largh. 160 mm x alt. 97 mm x prof. 38 mm

PESO: 208 g

TECHNICAL FEATURES

- In accordance to **EC Directives**:
EMC 2004/108 CE
SAF EN 60950-1
EMC EN 55022 e EN 55024
- Grey self-extinguishing box in ABS
- Working temperature: -5°C (23°F) ÷ 50°C (122°F) 90% RH (non condensing)
- Storage temperature: -20°C (-4°F) ÷ 60°C (140°F)
- Power supply: 230Vac
- no.1 USB connector type USB host for:
 - Firmware update
 - Module configuration
 - System statistics
- no. 4 leds for status indication
- no.1 RS232 and no.1 RS485 for MODBUS RTU master

DIMENSIONS:

height 97 mm x width 160 mm x depth 38 mm

WEIGHT: 208 g