EAS
LAB
SOFTWARE
HOUSE
& SYSTEM
INTEGRATOR
Innoviamo l'automazione
industriale su tutto
il territorio svizzero!

SEMPLIFICA E POTENZIA I TUOI PROGETTI DI AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

Tutti i vantaggi di avere un unico interlocutore con un approccio multidisciplinare integrato. Customizziamo, configuriamo e personalizziamo ogni progetto, a seconda delle tue specifiche esigenze.

+ PRODUTTIVITÀ
Automatizza i processi e accelera la tua capacità produttiva.

+ EFFICIENZA
Elimina le inefficienze che rallentano la tua crescita e riducono i margini.

+ INNOVAZIONE
Dai valore ai tuoi progetti con nuove tecnologie all'avanguardia.

+ OTTIMIZZAZIONE
Più velocità, fluidità e sicurezza. Meno errori umani, sprechi e costi.

SOLUZIONI UNICHE SU MISURA PER LE TUE SFIDE DI AUTOMAZIONE.

Tecnologie avanzate, approccio multidisciplinare e progetti integrati.
EAS LAB SA nasce con l'obiettivo di offrire un servizio completo e integrato alle aziende operanti nel settore dell'automazione industriale su tutto il territorio svizzero.
Siamo specializzati nello sviluppo di soluzioni software personalizzate end-to-end che soddisfino ogni esigenza specifica delle aziende e nella cura di ogni dettaglio del progetto.

APPROCCIO INNOVATIVO
Crediamo nella progettazione creativa e nelle nuove tecnologie: soluzioni all'avanguardia, con tempi e costi ridotti.

PROGETTAZIONE INTEGRATA
Siamo specializzati nella progettazione multidisciplinare: software, meccanica ed elettrica per il massimo delle performance.

INTERVENTI TEMPESTIVI
Siamo sempre pronti a supportarti con manutenzioni e assistenza tecnica per la continuità dei tuoi impianti.

La passione per l'eccellenza fa sempre la differenza!
All'interno del nostro team multidisciplinare di sviluppo sono presenti competenze trasversali di ingegneria meccanica, elettrica e di automazione.

UN'OFFERTA UNICA E INTEGRATA

SOFTWARE DESIGN

Più efficienza e produttività per i tuoi impianti!
Sviluppo software personalizzati per macchine industriali che integrano automazione meccanica, pneumatica, elettrica ed elettronica.

- PLC, HMI, SCADA, PC
- Motion
- Robot/Cobot
- Sistemi di visione
- Intelligenza artificiale
- Machine Learning

MECHANIC DESIGN

Soluzioni innovative e performanti!
Progettazione e sviluppo di soluzioni per sistemi meccanici complessi: dalla meccanica di precisione, all'automazione industriale.

- Armadi speciali in acciaio inox
- Meccanica di precisione
- Telai macchina
- Nastri trasportatori e movimentazione
- Lavorazione di materie plastiche
- Stampa 3D
- Postazioni di lavoro

ELECTRIC DESIGN

Soluzioni evolute, sicure ed affidabili!
Progettazione e sviluppo personalizzato impianti elettrici, automazione industriale e civile, realizzazione di sistemi elettrici complessi.

- Schemi elettrici
- Layout impianti
- Software di automazione
- Sistemi di sicurezza

ROBOTIC SYSTEM

Isole robotizzate di estrema precisione e flessibilità!
Soluzioni su misura che integrano robotica, automazione e intelligenza artificiale per ottimizzare i processi industriali e migliorare l'efficienza operativa.

- Isole Robotizzate chiavi in mano
- Applicazioni Custom
- Pick & Place

In quali aree operative siamo specializzati?

ECCO LE NOSTRE SPECIALITÀ!

AUTOMAZIONE	**ROBOTICA**	**INDUSTRIA 4.0 / 5.0**
APP & CLOUD	**SISTEMI DI VISIONE**	**CORSI & FORMAZIONE**

Come sviluppiamo il tuo progetto?

DALLA PROGETTAZIONE, AL COLLAUDO!

Crediamo nell'ascolto e nella collaborazione. Dedichiamo ai nostri clienti un accompagnamento step by step durante tutto il percorso progettuale e produttivo. Supporto tecnico, manutenzione e aggiornamenti continui per macchine sempre al top delle performance.

1 . ASSESSMENT
Audit informativo e documentale, supporto pre-vendita con analisi di fattibilità.

2 . PROJECT WORK
Consulenza e progettazione preliminare, definizione step progettuali e produttivi.

3 . DEVELOPMENT
Sviluppo del progetto integrato con testing finale e FAT (Factory Acceptance Test).

4 . DELIVERY & MAINTENANCE
Commissioning, installazione, avviamento e collaudo SAT, documentazione tecnica.

DISEGNAMO IL FUTURO DELL'AUTOMAZIONE INSIEME?

Il nostro Network

Partner d'eccellenza per soluzioni all'avanguardia.

OMRON · SIEMENS · Kawasaki Robotics (Certified Integrator) · STÄUBLI · SICK Sensor Intelligence. · asyril · JAKA · HIKROBOT · SCHUNK

Le nostre Competenze

Competenze in continua evoluzione per innovare i tuoi progetti… eccone alcune!

BECKHOFF AUTOMATION, BOSCH REXROTH, CODESYS, COGNEX, KEYENCE, SCHNEIDER ELECTRIC, ROCKWELL AUTOMATION, ABB, FANUC, KUKA.

Inquadra il QR Code
per scaricare
le versioni multilingua!

EAS LAB SA
Via Cantonale, 26 – 6855 Stabio (CH)
email: info@easlab.ch
tel: + 41 (0) 917561110

www.easlab.ch