



Reparații electronice industriale și automatizări



- ⚙️ Echipamente industriale
(noi & refurbished)
- 🔧 Reparații electronice industriale
- 🛠️ Mentenanță preventivă & predictivă
- ⚙️ Automatizări & retrofit
- 🔧 De la componente electronice la
sisteme industriale
de mare putere (W → MW)

☎️ Tel: 0741 804 604

✉️ Email: office@bvautomation.ro

🌐 WEB: www.bvautomation.ro

Catalog Servicii 2026

DESPRE COMPANIE

BVAutomation – Experiență și Inovație în Automatizări Industriale

BVAutomation este un partener tehnic specializat în electronică industrială și automatizări, construit pe baza unei experiențe reale în exploatarea și mentenanța echipamentelor industriale. Echipa noastră vine cu:

Expertiză Avansată


O echipă tehnică experimentată specializată în automatizări industriale și electronică industrială.



Tehnologii Moderne

Utilizăm echipamente și sisteme de ultimă generație pentru a asigura performanță, fiabilitate și eficiență maximă.

De ce să ne alegi?

- ✓ Experiență practică acumulată în medii industriale complexe
- ⚡ Intervenții directe asupra echipamentelor critice de producție
- ✓ Expertiză în electronică, acționări și sisteme de control
-  Suport tehnic prompt

Înțelegem impactul real al unei opriri: costuri, pierderi, riscuri operaționale.

POZIȚIONARE STRATEGICĂ

- 📍 Cluj – poziționare centrală în România
- ✓ acces rapid către toate zonele industriale
- ✓ intervenții rapide și eficiente
- ✓ suport național
- 👉 Suntem poziționați pentru a reduce timpii de reacție și a crește continuitatea operațională.

Suntem poziționați pentru a reduce timpii de reacție și a crește continuitatea operațională.

SERVICIILE NOASTRE

**Soluții complete pentru automatizări
și reparații industriale.**



Reparații Echipamente Industriale

- Convertizoare de frecvență
- PLC
- HMI
- Surse de alimentare
- Servo Drives



Testare și Diagnoză

- Diagnosticare echipamente
- Testare funcțională
- Analiză defecțiuni
- Verificare parametri



Mentenanță Industrială

- Mentenanță preventivă
- Service industrial
- Revizie echipamente
- Suport tehnic
- Întreținere



Automatizări Industriale

- Programare PLC
- Integrare sisteme industriale
- Configurare echipamente
- Optimizare procese

Abordarea noastră: rapidă, tehnică și orientată spre soluții durabile.

INDUSTRII DESERVITE



Automotive



**Food &
Beverage**



Packaging



Energie



Metalurgie



**Lemn &
prelucrare**



**Ciment si materiale
pentru constructii**



**Logistică sau
depozitare**



Farmaceutică

De la aplicații de laborator → la sisteme industriale de
putere

BRANDURI & COMPATIBILITATE



YASKAWA



CATEGORII ECHIPAMENTE

Automatizări

- PLC-uri (CPU, module I/O, comunicație)
- HMI-uri
- IPC (industrial PC)

Aționări

- convertizoare de frecvență
- servodrive
- soft startere

Electronică

- UPS-uri
- surse de alimentare
- redresoare
- invertoare

Alte echipamente

- plăci electronice
- module I/O
- senzori
- encodere

✓ disponibilitate rapidă

✓ echipamente testate

✓ cost optimizat

✓ suport tehnic

ECHIPAMENTE



- ✓ disponibilitate rapidă
- ✓ echipamente testate
- ✓ cost optimizat
- ✓ suport tehnic

REPARATII INDUSTRIALE

- PLC-uri (CPU, module, surse)
- HMI-uri
- IPC-uri
- convertizoare de frecvență
- servodrive
- soft startere
- UPS-uri
- surse industriale
- redresoare
- invertoare
- plăci electronice (control, putere, comunicație)
- motoare electrice
- servomotoare
- encodere
- senzori industriali
- module I/O
- interfețe comunicație



Diagnoză avansată • Reparații rapide • Testare • Garanție service

REPARATII INDUSTRIALE

PLĂCI INDUSTRIALE ELECTRONICE



Reparații avansate pentru:

- plăci de control
- plăci de comandă
- plăci de putere
- plăci de comunicație
- plăci custom industrial
- ✓ verificare componente
- ✓ analiză circuit și refacere trasee

REPARATII INDUSTRIALE

ACȚIONĂRI SI PUTERE



- VFD-uri low/medium voltage
- servodrives
- sisteme de acționare
- echipamente de mare putere
- 👉 inclusiv aplicații industriale complexe (MW)

Diagnoză avansată • Reparații rapide • Testare • Garanție service

REPARATII INDUSTRIALE

PROCES TEHNIC AVANSAT



- ✓ diagnostic detaliat
- ✓ analiză cauză rădăcină
- ✓ reparație component-level
- ✓ refacere circuite
- ✓ înlocuire componente critice
- ✓ curățare profesională
- ✓ recalibrare

Diagnoză avansată • Reparații rapide • Testare • Garanție service

REPARATII INDUSTRIALE

TESTARE, PARAMETRI & GARANȚIE



- ✓ test funcțional complet
- ✓ simulare sarcină reală
- ✓ verificare stabilitate
- ✓ salvare parametri
- ✓ backup configurații
- ✓ restaurare setări
- ✓ garanție până la 12 luni

Diagnoză avansată • Reparații rapide • Testare • Garanție service

MENTENANȚĂ PREVENTIVĂ



Curățare
echipamente
industriale

Verificarea
conexiuni
electrice



Înlocuire
componente
uzate



Backup
parametri



AUTOMATIZĂRI & RETROFIT



- ✓ programare PLC
- ✓ dezvoltare HMI
- ✓ integrare sisteme
- ✓ modernizare utilaje
- ✓ retrofit echipamente
- 👉 optimizare performanță și eficiență

Transformăm sistemele existente în soluții moderne și eficiente.

PROCES TEHNIC AVANSAT



Diagnostic
detaliat

reparație
component-
level



Înlocuire
componente
critice



Refacere
circuite



POLITICĂ DE PREȚ&AVANTAJE



garanție
până la 12
luni

prețuri
comunicate
înainte de
intervenție

Cost optimizat

A circular image showing wooden blocks spelling 'FIXED COST' on a table with coins and a magnifying glass.

FIXED
COST

A circular icon with a red prohibition sign over the word 'Downtime'.

Downtime

Fara
„surprize”

cost redus vs
echipament
nou

Prelungirea
duratei de
viață



SUPPORT TEHNIC

Back-up de
date

SUPPORT TEHNIC



- **Suport tehnic rapid**
- **Asistență tehnică dedicată**
- **Suport industrial în timp real**
- **Echipă tehnică la dispoziția ta**

Contactează-ne telefonic sau online și intervenim rapid cu soluții tehnice adaptate.

MOD DE LUCRU



Trimite-ne solicitarea online, prin mesaj sau telefonic. Analizăm rapid cerințele și îți oferim soluții pentru automatizare, reparații sau integrare sisteme.

Trimite solicitarea ta → Noi găsim soluția

Contact



Localitate : Jud.:Cluj,Loc.Baciu
str. Obsevatorului, Nr. 4



0741 804 604



office@bvautomation.ro



www.bvautomation.ro

„BVAutomation este un partener tehnic de încredere, capabil să livreze rezultate reale.”