

KTO SME

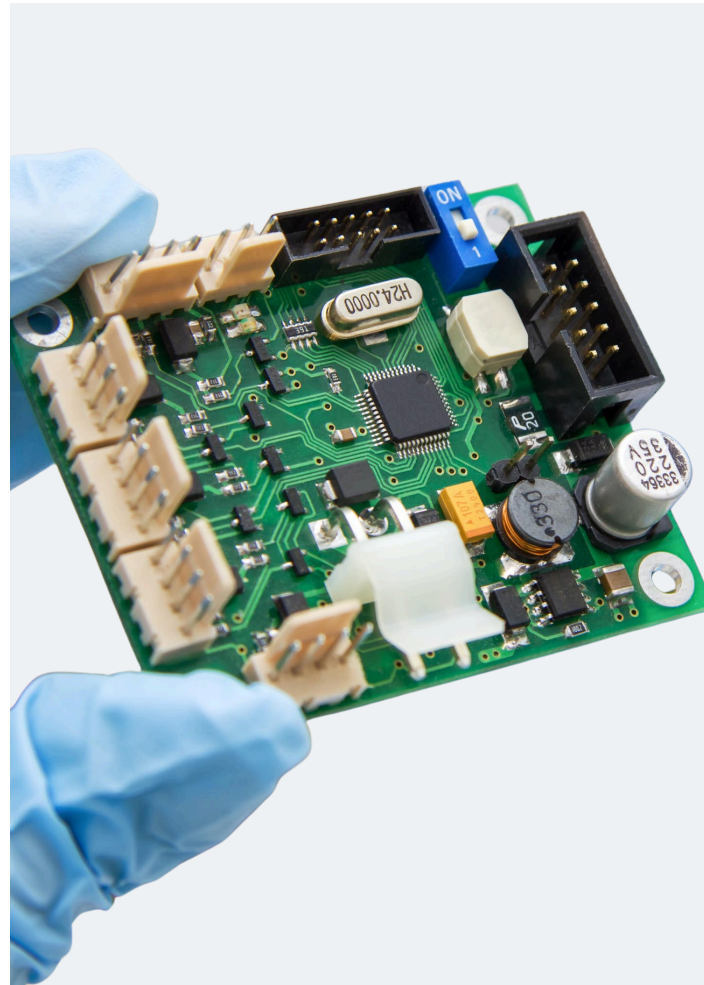
nVolts je slovenská inžinierska spoločnosť zameraná na vývoj zákazkovej elektroniky, vstavaných systémov a automatizačných riešení pre priemyselné, výskumné a technologické aplikácie.

NAŠA MISIA

Od analýzy realizovateľnosti až po otestované hardvérové prototypy pomáha nVolts firmám znižovať vývojové riziká a rýchlejšie smerovať k výrobe.

PREČO SI VYBRAŤ NÁS?

- › Európske inžinierske zázemie
- › Rýchle prototypovanie a kratší čas uvedenia na trh
- › Integrácia hardvéru a softvéru pod jednou strechou



ZÁKAZKOVÁ ELEKTRONIKA OD KONCEPTU AŽ PO VÝROBU

Návrh PCB, vstavané systémy, prototypovanie,
automatizácia a vývoj zákazkového hardvéru



+421 944 044 920



sales@nVolts.eu



www.nVolts.eu



Cukrova 14, 811 08
Bratislava, Slovakia



Naskenujte a
preskúmajte
naše riešenia

NAŠE SLUŽBY

NAŠE PRODUKTY

NAŠE RIEŠENIA

Zákazkové platformy pre meranie, riadenie a automatizáciu



Konzultácie

- > Analýza realizovateľnosti
- > Návrh systémovej architektúry



Zákazkový návrh

- > Vývoj hardvéru pre startupy
- > Špecializované systémy pre výskum
- > Vstavané riadiace riešenia



Vývoj prototypov

- > Hardvérové prototypy
- > Testovanie a validácia



Integrácia a automatizácia

- > Integrácia hardvéru a softvéru
- > Riadiace a monitorovacie systémy
- > IoT a senzorové siete



DAX-Lite

Zákazkovo navrhnutý digitálny cross-connect pre priemyselné, výskumné a automatizačné aplikácie



SIGNA-4

Kompaktný 4-kanálový generátor signálu so štyrmi BNC výstupmi pre testovacie, riadiace a meracie aplikácie

Systémy zberu dát

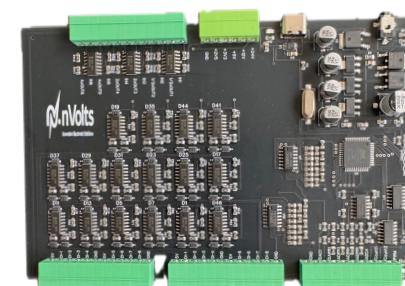
Prepínacie matice, generovanie signálu, I-V merania a DC napájacie riešenia

Vstavané riadiace systémy

Automatizácia, PLC systémy a vysokovýkonné spínacie riešenia

Senzorové a I/O platformy

Priemyselné, environmentálne a poľnohospodárske systémy



Digitálny/analógový I/O extender

Riadiaci systém s flexibilnými vstupnými a výstupnými kanálmi pre senzory, spínače, akčné členy a automatizačné zariadenia