



První Signální a.s.

Michal Valečko | valecko@1sig.cz

ŽELEZNICE



TRAMVAJE



METRO



BEZPEČNÉ
ŘÍDÍCÍ SYSTÉMY





Ostrava (sídlo)

První Signální, a.s.

Bohumínská 368/172
Ostrava – Muglinov
712 00

Žďár nad Sázavou

První Signální, a.s.

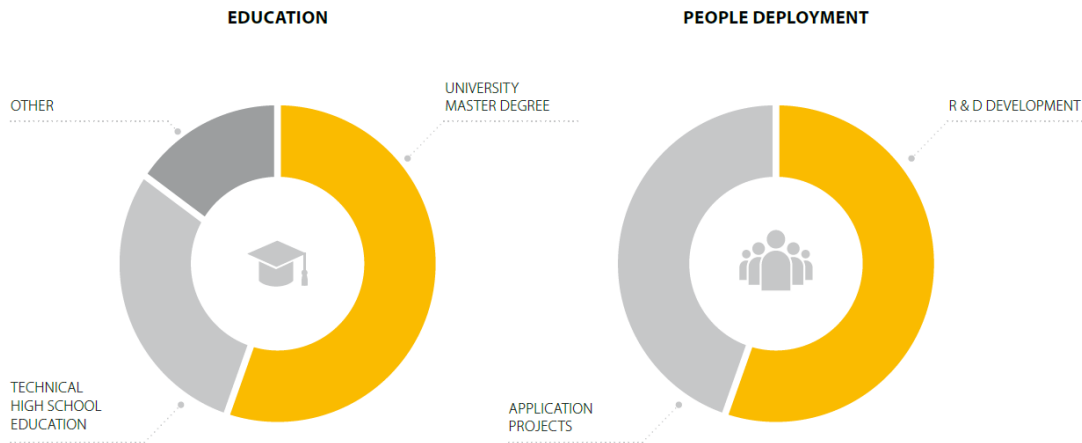
nám. Republiky 21
Žďár nad Sázavou
591 01

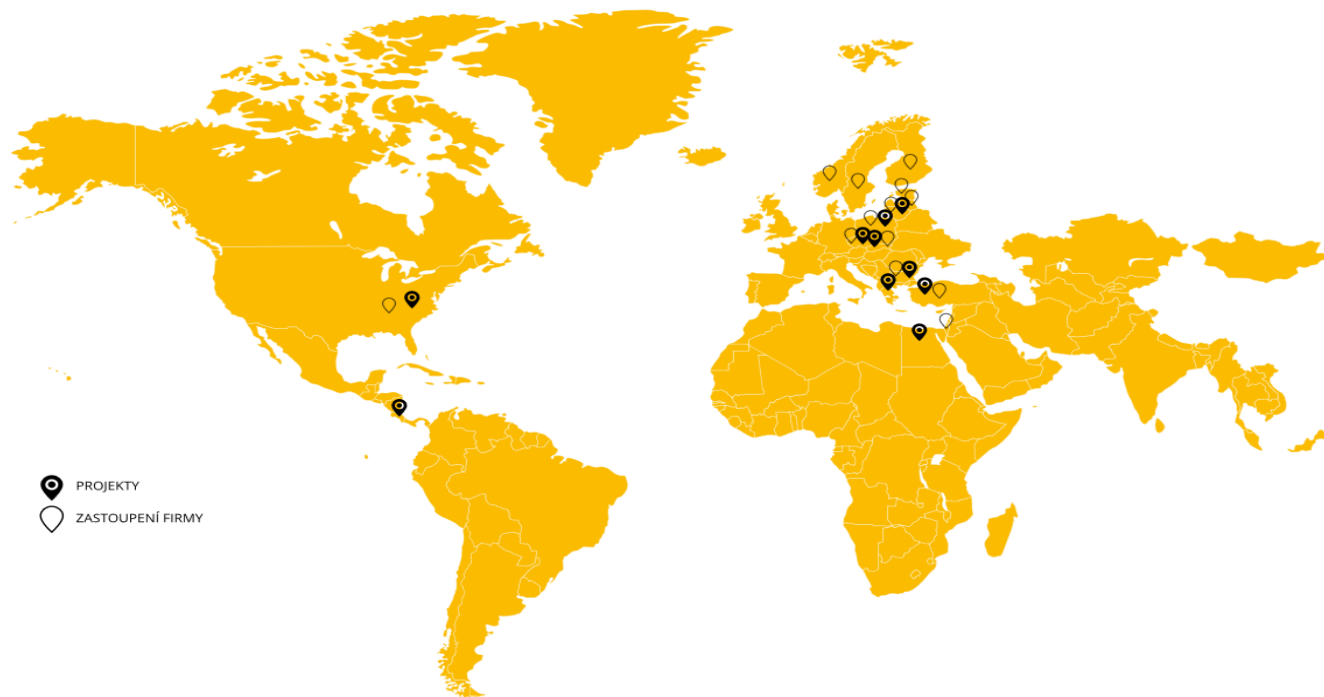
Slušovice

První Signální, a.s.

Dlouhá 232
Slušovice
763 15

V současnosti společnost První Signální a.s. zaměstnává více než 80 specialistů na návrh a výrobu moderních zabezpečovacích zařízení a systémů.







Železniční zabezpečovací zařízení

Nabízíme SIL4 zabezpečovací zařízení. Od největších systémů GEMINI pro stanice po minisystémy SmartSwitch pro ovládání jednotlivých výhybek. Dodáváme i přejezdové zabezpečovací zařízení LEXIS včetně pohonu závor BARRID.

Pro spádoviště poskytujeme samostatné regulátory rychlosti BrakeMaster i systém komplexní automatizace MARSHAL.



Tramvajové zabezpečovací zařízení

Pro zabezpečení tramvajové dopravy jsme vyvinuli systém pro řízení tramvajových výhybek SwitchMaster. Pro řízení jednokolejek je určen produkt LineMaster. Automatický provoz v depech tramvajových vozidel řídíme pomocí systému TRIDENT.

Dodáváme i další komponenty jako je detektor beznapětového stavu ZEROX.



Zabezpečovací zařízení metra

Pro zabezpečení pohybu vozidel Metra v depech nabízíme systém TRINITY s nejvyšší úrovní integrity bezpečnosti SIL4, který vychází z ověřeného konceptu staničního zařízení GEMINI a je doplněn o specifické funkce pro Metro.

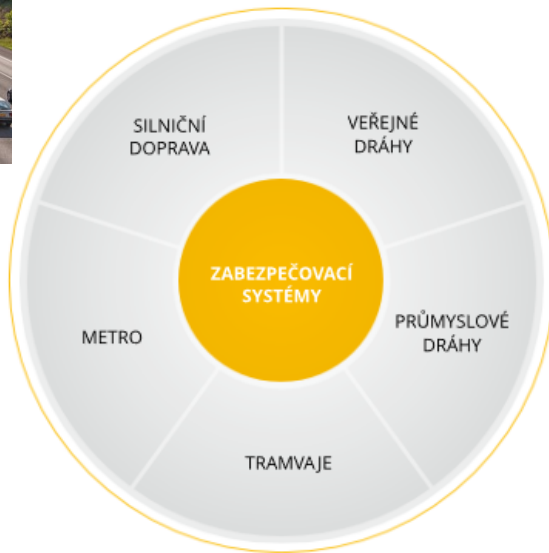


Bezpečné PLC NEXUS

Pro splnění náročných požadavků pro použití v železničním prostředí jsme vyvinuli bezpečné PLC NEXUS. Slouží jako platforma všech našich bezpečnostně relevantních produktů.

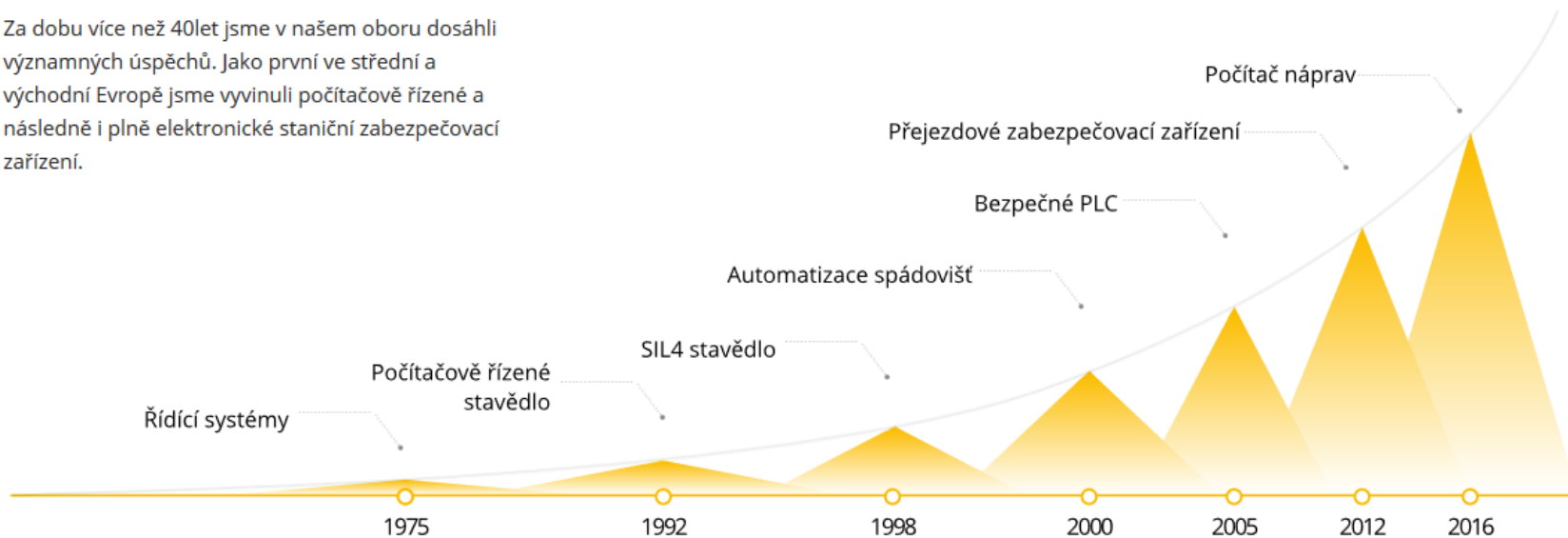
NEXUS splňuje nejnovější normy CENELEC na nejvyšší úrovni bezpečnosti SIL4. Díky modulárnímu konceptu a typovým kartám zajišťuje kvalitu, nízké náklady a kompaktní řešení i velmi komplexních aplikací.

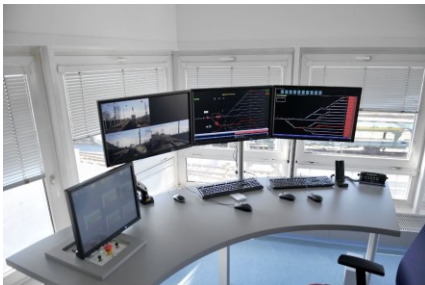
Kde naše produkty najdete



40letá historie

Za dobu více než 40let jsme v našem oboru dosáhli významných úspěchů. Jako první ve střední a východní Evropě jsme vyvinuli počítačově řízené a následně i plně elektronické staniční zabezpečovací zařízení.





- Praha Libeň
spádoviště



- Elektrárna Jaworzno



- Ankara - metro





Studentům nabízíme:

- Brigády v průběhu studia
- Praxe a odborné stáže během studia
- Spolupráci při zpracování bakalářských a diplomových prací
- Zajímavé zaměstnání po ukončení studia

Naši zaměstnanci oceňují:

- Moderní technologie
- Možnost kariérního růstu
- Přátelský tým
- Firemní akce
- Nadprůměrné mzdy
- Příspěvek na stravování
- Vzdělávání, včetně jazykových kurzů
- 25 dnů dovolené

Hledáme nové kolegy:

- I v řadách absolventů škol
- Zejména s elektrotechnickým a IT vzděláním
- Na pozice vývojářů HW a SW, elektroprojektantů, testerů a servisních techniků

Jak se s námi spojit



www.1sig.cz



www.facebook.com/prvni.signalni

Děkuji za pozornost

Michal Valečko | valecko@1sig.cz



www.1sig.cz

ŽELEZNICE



TRAMVAJE



METRO



BEZPEČNÉ
ŘÍDÍCÍ SYSTÉMY

