



Naše produkty



Co je EIS?

Platforma ELVAC Industry Signage (EIS) slouží k provozování systémů monitoringu výroby.

Zasahuje do oblastí automatického i manuálního sběru dat a událostí z výroby. Veškerá data a operace systému jsou pak přístupná koncovým uživatelům - operátorům, vedoucím výroby, plánovačům, seřizovačům, manažerům - dle definovaných přístupových práv.

Systém EIS je plně modulární a umožňuje tak jeho provozovateli pořídit vždy právě tu funkcionalitu, kterou pro každodenní úlohy vyžaduje.



- TechIS
- SCADA
- ElviX
- IOS
- InfoPanels
- GIS
- Servis
- Vývoj na klíč

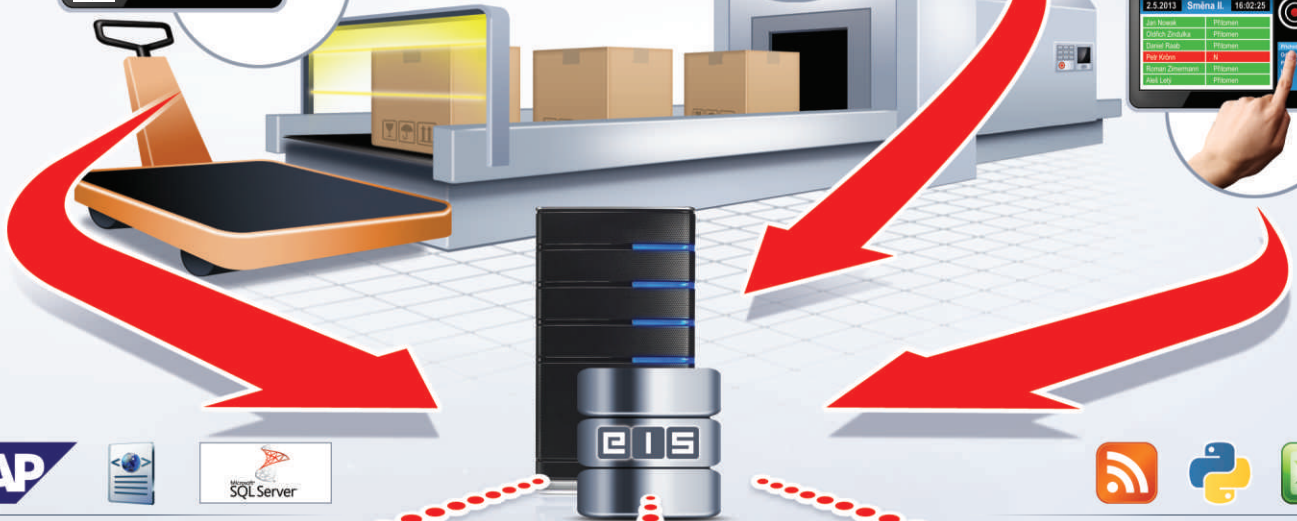
Sledování produkce



Evidence prostojů a závad  
Plánování údržby



Evidence obsluhy  
směny



Další podnikové systémy

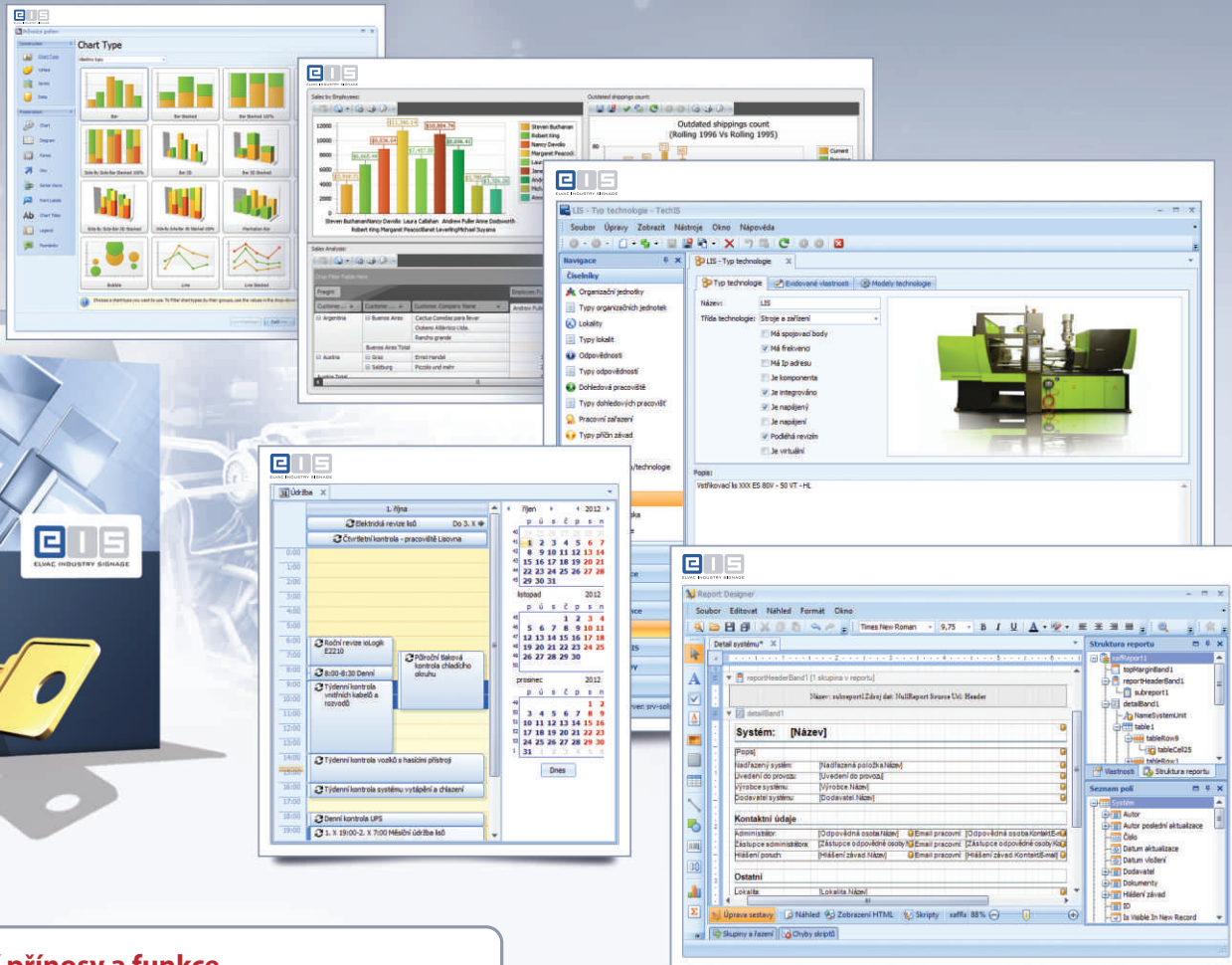
Další podnikové systémy

Přístup ke  
kontrolním mechanismům

Manažerská perspektiva, analýzy,  
trendy, reporty, ...

Podpora výroby,  
vizualizace aktuálních stavů, ...





## EIS - hlavní přínosy a funkce

- přesné informace o probíhající výrobě
- dohled nad plněním plánu / zakázek
- zvýšení motivace zaměstnanců pomocí vizualizace jejich výkonů a hodnocení přímo ve výrobě
- integrovaná podpora kontrolních mechanismů
- alarmy - SMS, e-mail, zvuková a světelná signalizace
- sledování a vyhodnocení kvality práce zaměstnanců
- nástroje pro konfiguraci systému a tvorbu analýz, KPI, statistik či reportů jsou součástí dodávaného SW (nezávislost na dodavateli)
- zabezpečený přístup z mobilních zařízení
- zajištění komunikace se systémy třetích stran (SAP, SharePoint)

Mnohaleté zkušenosti naší společnosti v oblasti monitorování a řízení výrobních procesů přispěly ke vzniku kompaktní korporátní technologie s názvem ELVAC Industry Signage (EIS). Jedná se o dlouhodobé řešení, které umožňuje dodaný systém postupně rozšiřovat dle konkrétních požadavků zákazníka o další softwarové a hardwarové moduly. K systémům na platformě EIS včetně všech jejich rozšíření - TechIS, InfoPanels - poskytujeme servisní podporu až 24 hodin denně a další doplňkové služby.



TechIS - systém pro komplexní správu provozovaných technologií. Je plně kompatibilní s platformou EIS, kterou tak dále rozšiřuje o následující funkcionality.

## TechIS - hlavní přínosy a funkce

- efektivní správa technologie
- preventivní plánování údržby a její řízení
- snadné sledování a vyhodnocování poruch technologie
- prodloužení životnosti technologie
- snížení papírování / náhrada papírových deníků
- integrovaný DMS – dokumentace je vždy k dispozici
- jednotné uživatelské prostředí aplikací EIS a TechIS

Elektronická zobrazovací zařízení (digital signage) vybavená softwarem **InfoPanels** tvoří ve spojení s aplikací EIS komplexní systém pro vizualizaci informací o produkci jak v kancelářském tak výrobním prostředí.

## Kontakty



ELVAC SOLUTIONS s.r.o.  
Hasičská 53  
700 30 Ostrava-Hrabůvka

Tel.: +420 597 407 500  
Fax: +420 597 407 102  
E- mail: solutions@elvac.eu



www.elvacolutions.eu/eis  
www.techis.eu  
www.elvac.eu

