



Our Production



Čo je EIS?

Platforma ELVAC Industry Signage (EIS) slúži k prevádzke systému monitoringu výroby.

Zasahuje do oblastí automatického i manuálneho zberu dát a udalostí z výroby. Všetky dáta a operácie systému sú potom prístupné koncovým užívateľom – operátorom, vedúcim výroby, plánovačom, manažérom – podľa definovaných prístupových práv.

Systém EIS je úplne modulárny a umožňuje tak jeho prevádzkovateľovi zriadiť vždy tú funkcionality, ktorú pre každodenné úlohy vyžaduje.



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

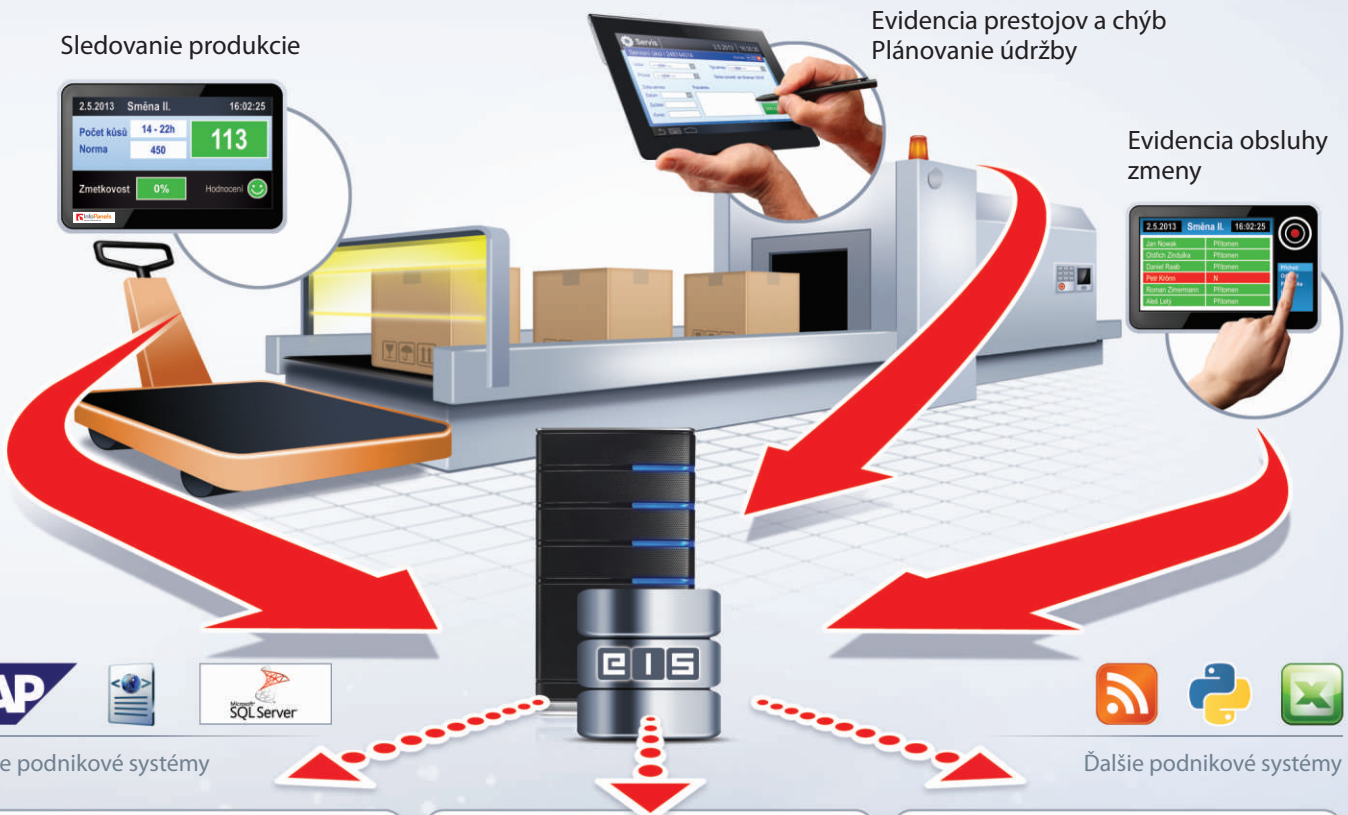
Sledovanie produkcie



Evidencia prestojov a chýb  
Plánovanie údržby



Evidencia obsluhy zmeny



Ďalšie podnikové systémy

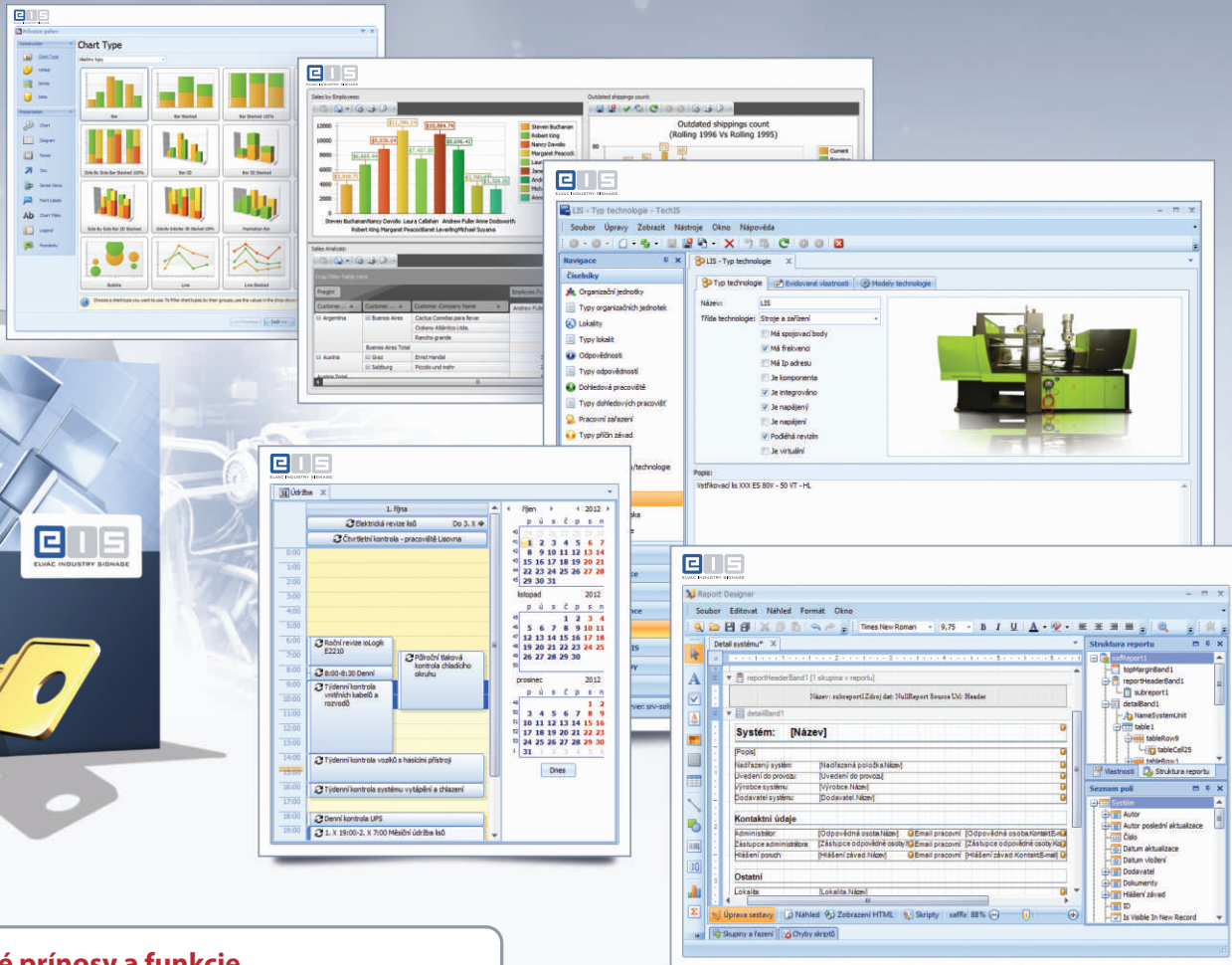
Ďalšie podnikové systémy

Prístup ku kontrolným mechanizmom

Manažérska perspektíva, analýzy, trendy, reporty, ..

Podpora výroby, vizualizácia aktuálnych stavov, ..





### EIS – hlavné prínosy a funkcie

- presné informácie o prebiehajúcej výrobe
- dohľad nad plnením plánu / zákaziek
- zvýšenie motivácie zamestnancov pomocou vizualizácie a ich výkonov a hodnotenie priamo vo výrobe
- integrovaná podpora kontrolných mechanizmov
- alarmy – SMS, e-mail, zvuková a svetelná signalizácia
- sledovanie a vyhodnocovanie kvality práce zamestnancov
- nástroje pre konfiguráciu systému a tvorbu analýz, KPI, štatistík či reportov sú súčasťou dodávaného SW (nezávislosť na dodávateľovi)
- zabezpečený prístup z mobilných zariadení
- zabezpečenie komunikácie so systémami tretích strán (SAP, SharePoint)

Mnohoročné skúsenosti našej spoločnosti v oblasti monitorovania a riadenia výrobných procesov prispeli ku vzniku kompaktnej korporátnej technológie s názvom ELVAC Industry Signage (EIS). Ide o dlhodobé riešenie, ktoré umožňuje dodaný systém postupne rozširovať podľa konkrétnych požiadaviek zákazníka o ďalšie softwarové a hardwarové moduly. K systémom na platforme EIS vrátane všetkých ich rozšírení – TechIS, InfoPanels – poskytujeme servisnú podporu až 24 hodín denne a ďalšie doplnkové služby.



Tech IS – systém pre komplexnú správu prevádzkovaných technológií. Je úplne kompatibilný s platformou EIS, ktorú tak ďalej rozširuje o nasledujúce funkcionality.

### TechIS – hlavné prínosy a funkcie

- efektívna správa technológie
- preventívne plánovanie údržby a jej riadenie
- jednoduché sledovanie a vyhodnocovanie porúch technológie
- predĺženie životnosti technológie
- zníženie papierovania / náhrada papierovania denníkov
- integrovaný DMS – dokumentácia je vždy k dispozícii
- jednotné užívateľské prostredie aplikácií EIS a TechIS

Elektronické zobrazovacie zariadenie (digital signage) vybavené softwarom InfoPanels tvorí v spojení s aplikáciou EIS komplexný systém pre vizualizáciu informácií o produkcii ako v kancelárskom, tak aj vo výrobnom prostredí.

### Kontakty



ELVAC SK s.r.o.  
Zlatovská 27  
911 01 Trenčín

Tel.: +421 326 401 766  
Fax: +421 326 401 766  
E- mail: obchod.sk@elvac.eu



www.eis.sk  
www.elvac.sk  
www.elvac.eu

