

PROGRAM DNY NOVÉ TECHNIKY

9:00 – 9:25 *Registrace*

9:25 – 9:30 Přivítání, úvod

9:30 – 9:50 Patentovaný revoluční motorový spouštěč M100, omezení množství kabeláže v rozvaděči díky Ethernet/IP in Cabinet, bezbateriové měření a diagnostika vibrací a další inovativní NN produkty

9:50 – 10:05 Produktové a legislativní novinky v oblasti strojní bezpečnosti a zabezpečení (Safety, Security)

10:05 – 10:30 Modernizace frekvenčních měničů, trendy v oblasti On machine solution i servopohonů Kinetix, řízení pohybu krokovými motory, náhrady hydraulických akčních členů (aktuátorů) ...

10:30 – 11:00 *Přestávka a občerstvení*

11:00 – 11:15 Jak modernizovat řešení s MicroLogixem? Řešení s mikro PLC Micro800, SW FT Design Workbench

11:15 – 12:00 Nová řada CompactLogix 5390 a PointMax I/O, výkonnější procesor ControlLogix L9, DeviceTools App, nová generace switchů Stratix 4100 ETAP, trendy v automatizaci

12:00 – 12:30 *Přestávka a občerstvení*

12:30 – 12:50 SW nástroj DataTalk využívající AI k pokročilým alarmům a notifikacím, zkušenosti z nasazení

12:50 – 13:50 MES systém PLEX, průmyslová PC ASEM, multiplatformní SW FactoryTalk Optix pro operátorské panely - aktuální i připravované novinky. Datová brána Optix Edge, komunikace Edge - cloud, kontejnerizace. Akt o kybernetické odolnosti (CRA)

13:50 – 14:05 Kolaborativní roboty do náročných podmínek průmyslové automatizace

14:05 – 14:20 *Slosování dotazníků*

14:20 *Pozvání na oběd*

15:15 Technické konzultace, odborné diskuze, ukázky na demo pracovištích

Doprovodný program:

Programování PLC s pomocí AI copilota, praktická ukázka revolučního motorového spouštěče M100 a elektronických pojistek řady 1694, programování robotů, nástroj pro řízení údržby Fiix, operátorský panel Optix, Procesor CLX L9 a PointMax I/O, prezentace nabízených služeb, vážní systémy Hardy Instruments