

PROGRAM DNI NOVEJ TECHNIKY

9:00– 9:25 *Registrácia*

9:25– 9:30 Privítanie, úvod

9:30– 9:50 Patentovaný revolučný motorový spúšťač M100, obmedzenie množstva kabeľáže v rozvádzači vďaka Ethernet/IP in Cabinet, bezbatériové meranie a diagnostika vibrácií a ďalšie inovatívne NN produkty

9:50– 10:05 Produktové a legislatívne novinky v oblasti strojnej bezpečnosti a zabezpečenia (Safety, Security)

10:05– 10:30 Modernizácia frekvenčných meničov, trendy v oblasti On machine solution a servopohonov Kinetix, riadenie pohybu krokovými motormi, náhrady hydraulických akčných členov (aktuátorov)

10:30– 11:00 *Prestávka a občerstvenie*

11:00– 11:15 Ako modernizovať riešenia s MicroLogixom? Riešenia s mikro PLC Micro800, SW FT Design Workbench

11:15– 12:00 Nový rad CompactLogix 5390 a PointMax I/O, výkonnejší procesor ControlLogix L9, DeviceTools App, nová generácia switchov Stratix 4100 ETAP, trendy v automatizácii

12:00– 12:30 *Prestávka a občerstvenie*

12:30– 12:50 SW nástroj DataTalk využívajúci AI na pokročilé alarmy a notifikácie, skúsenosti z nasadenia

12:50– 13:50 MES systém PLEX, priemyselné PC ASEM, multiplatformný SW FactoryTalk Optix pre operátorské panely – aktuálne aj pripravované novinky. Dátová brána Optix Edge, komunikácia Edge–cloud, kontajnerizácia. Akt o kybernetickej odolnosti (CRA)

13:50– 14:05 Kolaboratívne roboty do náročných podmienok priemyselnej automatizácie

14:05– 14:20 *Žrebovanie dotazníkov*

14:20 *Pozvanie na obed*

15:15 Technické konzultácie, odborné diskusie, ukážky na demo pracoviskách

Doprovodný program:

Programovanie PLC s pomocou AI copilota, praktická ukážka revolučného motorového spúšťača M100 a elektronických poistiek radu 1694, programovanie robotov, nástroj na riadenie údržby Fiix, operátorský panel Optix, procesor CLX L9 a PointMax I/O, prezentácia ponúkaných služieb, vážiacie systémy Hardy Instruments