

PROGRAM SPLETNEGA DOGODKA

MePIS Energy – Od podatkov do prihrankov in trajnosti

Ciljna skupina: direktorji, energetske menedžerji, strokovnjaki za trajnost, informatiki

9:00 – 9:10 | Uvodni nagovor

Aleš Bizjak, direktor Združenja kovinske industrije pri GZS

Vanja Tomažič, direktor oddelka za avtomatizacijo in digitalizacijo industrije, Metronik d.o.o.

- Dobrodošlica in namen dogodka
 - Zakaj digitalna podpora energetske učinkovitosti ni več izbira, ampak nuja
-

9:10 – 9:20 | MePIS Energy – Kaj je in kaj prinaša?

Vanja Tomažič, direktor oddelka za avtomatizacijo in digitalizacijo industrije, Metronik d.o.o.

- Predstavitev ključnih funkcionalnosti sistema.
 - Primeri uporabe: kako sistem samodejno zajema podatke, izvaja analize in omogoča ukrepanje.
 - Vpogled v AI-podprte simulacije in izravnavo konic.
 - Nadgradljivost: CNS, aktivni odjem, upravljanje energetskih tokov.
-

9:20 – 9:40 | Konkretni prihranki – primeri iz prakse

Luka Šutanovac, vodja projektov, Metronik d.o.o.

- Predstavitev doseženih prihrankov (v € in %):
 - znižanje omrežnine z aktivnim odjemom,
 - optimizacija obratovanja opreme na osnovi simulacij,
 - učinkovitejše planiranje zakupov energije.
-

9:40 – 9:50 | Postopek implementacije in tehnična integracija

Luka Šutanovac, vodja projektov, Metronik d.o.o.

- Potek vključitve v podjetje:
 - začetni energetski pregled
 - priprava merilnega plana in nastavitvev KPI-jev
 - integracija z napravami in e-računi
 - usposabljanje uporabnikov
 - Tipični časovni okvirji in potrebni viri
 - Kaj pomeni "deluje samostojno" in kako se povezuje s centralnim nadzornim sistemom (CNS)
-

9:50 – 10:00 | Vzdrževanje, podpora in stalno svetovanje

Vanja Tomažič, direktor oddelka za avtomatizacijo in digitalizacijo industrije, Metronik d.o.o.

- Oblike podpore po uvedbi (servis, helpdesk, posodobitve)
 - Pogodbeni modeli (SaaS, vzdrževalne pogodbe, svetovanje po meri)
 - Vloga energetskega svetovanja v praksi
-

10:00 – 10:10 | Okoljsko poročanje in skladnost z zakonodajo

Luka Šutanovac, vodja projektov, Metronik d.o.o.

- Kako MePIS Energy pomaga pri ESG (Environmental, Social, Governance), spremljanje in poročanje o CO₂ in pripravi trajnostnih poročil.
 - Vizualizacija ključnih kazalnikov za notranje in zunanje deležnike
 - Primer predstavitve za vodstvo
-

10:10 – 10:20 | Težave pri implementaciji – odkrito o izzivih

Vanja Tomažič, direktor oddelka za avtomatizacijo in digitalizacijo industrije, Metronik d.o.o.

- Najpogostejše ovire:
 - nepopolni podatki ali neustrezna infrastruktura
 - odpor do sprememb in digitalizacije

-pomanjkanje internih virov

- Kako smo jih rešili in kaj bi danes naredili drugače
-

10:20 – 10:30 | Vprašanja in odgovori

Moderiran pogovor z udeleženci

Aleš Bizjak, direktor Združenja kovinske industrije pri GZS

- Vprašanja o tehničnih, ekonomskih in organizacijskih vidikih
-

10:30 – 10:40 | Zaključek in naslednji koraki

Aleš Bizjak, direktor Združenja kovinske industrije pri GZS

Vanja Tomažič, direktor oddelka za avtomatizacijo in digitalizacijo industrije, Metronik d.o.o.

- Povzetek ključnih točk
 - Možnost demo predstavitve ali svetovanja
 - Gradiva (brošura) in kontakt: vanja.tomazic@metronik.si
-