



GREENPULSE 5.0



GreenPulse 5.0

Zeleni prehod podjetij skozi digitalno platformo inovacij

Misija platforme GreenPulse 5.0 je spodbujati trajnostno gospodarsko rast, inovacije ter promovirati družbeno blaginjo s podporo razvoju digitalnim, zelenim in družbenim inovacijam v dinamičnem ekosistemu mladih inovatorjev, start-up podjetij, raziskovalnih institucij ter MSP in večjih podjetij.

GreenPulse 5.0 je namenjen proizvodnim podjetjem v Sloveniji in širše, s ciljem olajšati njihov zeleni prehod s pomočjo digitalnih tehnologij in specializirane strokovne podpore. Osredotočamo se na rešitve Industrije 5.0 ter podjetja pripravljamo na prihajajočo industrijsko revolucijo.

Platforma je zasnovana na treh osrednjih stebrih: digitalizacija, trajnost in človeško usmerjen pristop, spodbujajoč podjetja, da si predstavljajo prihodnost, ki ni le bolj odporna in trajnostna, temveč tudi postavlja blaginjo ljudi na prvo mesto.

V nadaljevanju vam v sklopu platforme GreenPulse 5.0 z veseljem predstavljamo sedem ponudnikov inovativnih rešitev, ki pomagajo soustvarjati boljšo prihodnost.

Arctur d.o.o.: AAT (Automated Assessment Tool)

AAT je orodje za avtomatiziran postopek ocenjevanja primeren ne glede na zahtevnost teme in uporaben v vsakem sektorju. Ponuja možnost prilagojenih priporočil za posameznega ocenjevanca, omogoča modeliranje odločanja na podlagi več indikatorjev ter napredno, a zelo enostavno, analizo rezultatov ocenjevanja.

SNEP d.o.o.: GreenTwin

3D digitalni dvojček v realnem času omogoča upravljanje objektov in sredstev, energije, spremljanje ogljičnega odtisa in OEE, ESG. Spremeni zgradbo in podjetje v pametno, zmanjša človeški faktor in deluje kot kopilot za vodstvo, energetike, vzdrževalce in vodje proizvodenj.

DSI Expert d.o.o.: i4cube

Napredna platforma za pametne tovarne i4Cube vključuje sistem za upravljanje proizvodnje Smart MES, ki omogoča planiranje in terminiranje proizvodnje ter vzdrževanja in podroben vpogled v stanje operacij v proizvodnem procesu. S sistemom Smart MES digitaliziramo in povežemo vse nivoje oz. delovna mesta v proizvodnji. Omogoča enostavno sledenje posameznemu naročilu od ustvarjenih delovnih nalogov in načrtovanih operacij do izvedbe del na posameznem stroju – z vsemi vključenimi dogodki, ki se pripetijo, in potrebnimi surovinami oz. energenti. I4cube je trajnostna rešitev, saj proizvodnim podjetjem pomaga zmanjšati ogljični odtis.

Dat Darko Toplak s.p.: Info-digital

Info-digital prevzema celovit projektni management, ki podjetjem pomaga najti, izbrati in uvesti ustrezna digitalna orodja in rešitve, preko katerih se lahko sproži proces digitalne transformacije, vključujoč trajnostni in ekološki vidik preobrazbe. Ponujamo serijo specialnih rešitev s področja industrije 4.0, posebej primernih za mala in srednja (proizvodna) podjetja.

PRIOT d.o.o.: PRIOT Connected Canvas

PRIOT Connected Canvas omogoča integracijo in sinhronizacijo različnih podatkovnih virov v proizvodnih podjetjih v realnem času. To omogoči, da nudijo številne funkcionalnosti, med katerimi so: trenutni pregled v obratovanje proizvodnje, prediktivno vzdrževanje (TPM), izračunavanje KPI kazalnikov za posamezne stroje, avtomatizirano kontrolo kakovosti in generiranje poročil po industrijskih standardih ter opozorila o morebitnih okvarah in nepravilnostih.

ResEvo d.o.o.: ASK.BI

»V podjetju ResEvo smo specialisti na področju poslovne analitike. Naše stranke imajo platformo ASK.BI, ki obdela, združi in vizualizira vse zelene podatke vašega podjetja na enem mestu!

Prave odločitve so temelj uspeha. Tu smo, da pomagamo. Podjetjem omogočamo popoln nadzor nad poslovanjem in sprejemanjem odločitev, ki vodijo do zastavljenih ciljev.«

Preciz d.o.o.: Scale Monitor™

Scale Monitor™ je inovativna spletno tehtalna aplikacija, znana tudi kot virtualni indikator teže, ki digitalizira proces tehtanja na izjemno enostaven način. Rezultate tehtanja shranjuje neposredno v oblak, kar odpravlja človeške napake. Zajema ključne podatke (čas, datum, delovni nalog, uporabnik, izdelek, itd.), ki jih lahko nato enostavno izvozite v druge programe ali sisteme. Scale Monitor™ ponuja napredne tehtalne funkcije tudi preprostim tehtnicam, kot so štetje, tehtanje po receptu itd., s čimer razširite funkcionalnost vaše merilne opreme.