



Tehnologija u službi održavanja najviših ekoloških standarda

Industrija 4.0 - Upravljanje okolišnim otiskom i suradnja s lokalnom zajednicom

Izazovi s kojima se trebamo nositi Industrija 4.0



Industrija koristi tehnologiju za povećanje učinkovitosti i proizvodnje po cijenu negativnog utjecaja na okoliš, kao što je onečišćenje vode i intenzivna uporaba prirodnog ekosustava, što rezultira smanjenjem biološke raznolikosti.



Okoliš i održivi razvoj u Industriji 4.0

Tehnologija kao katalizator promjena



Problem

Upravitelji industrijskog okruženja pokušavaju održati profitabilne industrijske aktivnosti s minimalnim utjecajem na zdravlje vodnih ekosustava, istovremeno ispunjavajući regulatorna pravila kako bi osigurali čist okoliš za širu javnost.

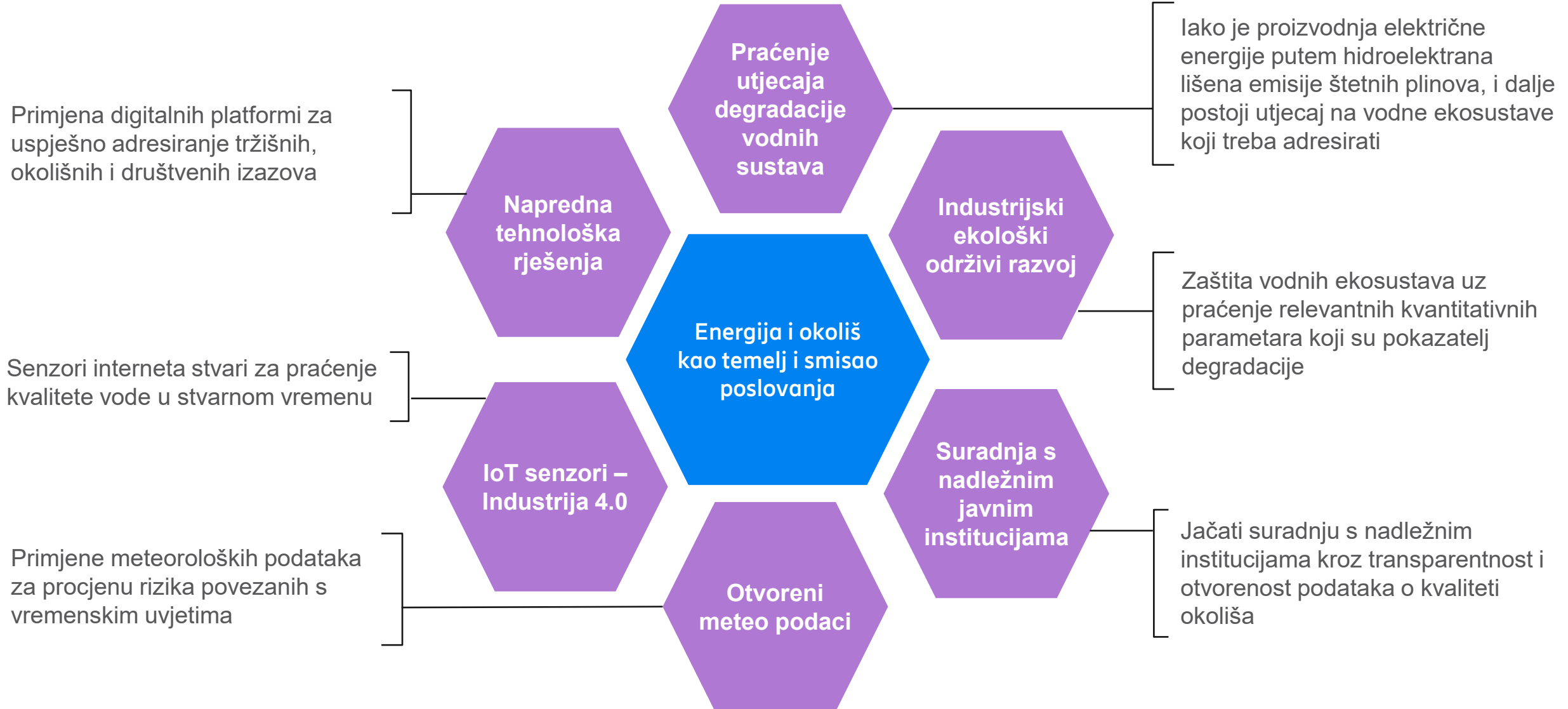
Rješenje

Radi se o pretvaranju robusnih podataka u djelotvorne informacije iskorištavanjem IT alata koji omogućuju prediktivne uvide.

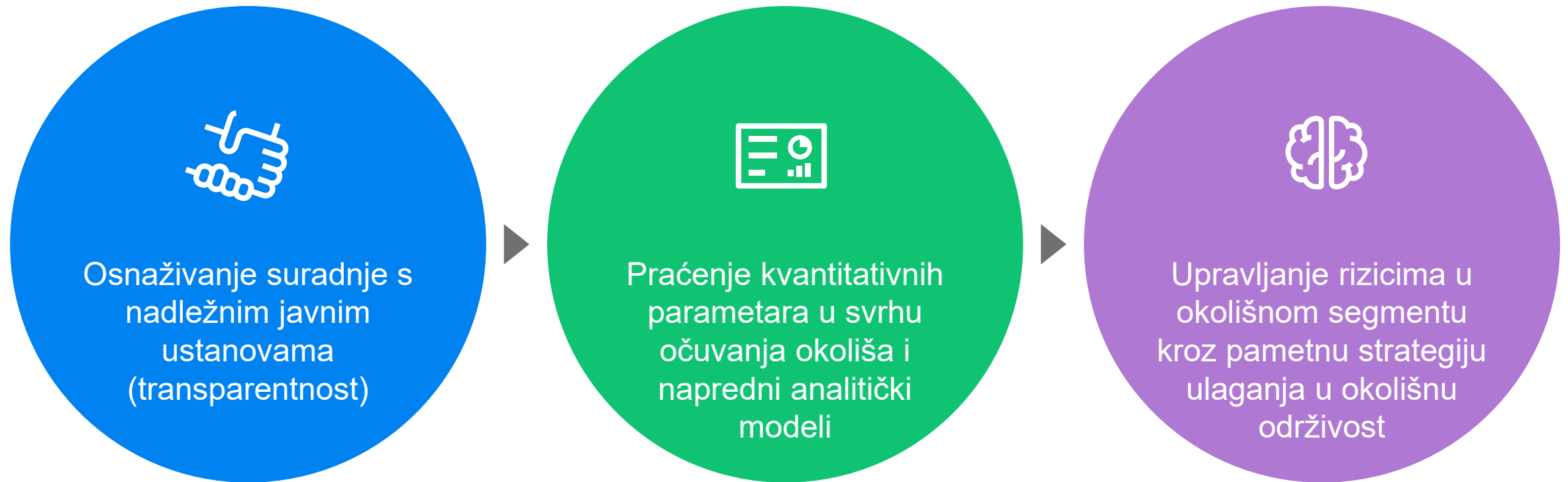


Složeni izazovi traže integrirani pristup, kao što je procjena indeksa zdravlja ekosustava.

Ciljevi ekološki svjesnog poslovanja



Kako Ericsson Nikola Tesla pomaže organizacijama u strategiji okolišne održivosti?



Očekivane dodane vrijednosti

Iskoristite snagu podataka u stvarnom vremenu za upravljanje rizicima i optimizaciju troškova



Upravljanje resursima za monitoring



Upravljanje nesukladnostima i korektivnim mjerama



Analiza i poboljšanja praćenja, pregleda kvalitete te performanse procesa



Upravljanje rizicima i prilikama



[Ericsson connected mining report](#)