



7. (13.) SAVJETOVANJE HRVATSKOG OGRANKA MEĐUNARODNE ELEKTRODISTRIBUCIJSKE KONFERENCIJE

SO6-05 Digitalna transformacija HEP ODS-a

Danijel Habijan
HEP ODS

Ante Pavić
HEP ODS

Ivan Periša
HEP ODS

Zdravko Lipošćak
HEP ODS

Potreba za digitalnom transformacijom poslovanja

HEP ODS je pred izazovom značajnog unaprjeđenja postojećih poslovnih procesa a posredno i informatičkih sustava, s obzirom na postojeće stanje te neizbježne promjene i očekivanja korisnika mreže. HEP ODS planira sustavnu implementaciju projekata s ciljem unaprjeđenja poslovanja. Korištenjem digitalnih tehnologija i uvođenjem inovativnih rješenja, omogućava se optimizacija i poboljšanje poslovanja u domeni svih poslovnih funkcija.

Izazovi modernog operatera

HEP ODS je jedan od ključnih subjekata na razini maloprodajnog tržišta električne energije. U narednom razdoblju očekuje se ubrzani razvoj tržišta pomoćnih usluga na razini distribucijske mreže, a napredne mreže (aktivne digitalizirane mreže) predstavljaju odgovor na izazove koje nam donosi novo okruženje.

Predviđene aktivnosti

U cilju sustavne provedbe digitalne transformacije donijeta su dva dokumenta Strategija i Smjernice za digitalnu transformaciju, a čija provedba se planira u narednom srednjoročnom razdoblju kroz niz projekata, gdje je, posebnu pozornost potrebno posvetiti odabiru optimalnog scenarija digitalne transformacije, a optimizaciju scenarija provesti kroz analizu mogućih opcija i primjenu odgovarajućih kriterija. Proces digitalne transformacije potrebno je sagledavati i provoditi sustavno i integralno, vodeći računa da se pojedini podaci vode samo na jednom mjestu te da se isti prenose u druge sustave, kao i da su poslovni sustavi povezani po standardima i primijenjenim praksama naprednih svjetskih operatera distribucijskog sustava.



Slika 1. Poslovno okruženje i očekivanja

Zaključak

Nužno je osigurati korištenje vjerodostojnih, ažurnih, umreženih, kompetentno prikupljenih i obrađenih podataka, koji čine temelj za učinkovito upravljanje poslovnim procesima te za donošenje pravovaljanih i pravodobnih poslovnih odluka. Cilj digitalne transformacije je osigurati interoperabilnost sustava kao i eliminirati procesnu, podatkovnu ili informacijsku redundanciju.

Implementacija projekata digitalne transformacija jedan je od ključnih poslovnih ciljeva i strateško opredjeljenje HEP ODS-a.



Slika 2. Planirana dinamika implementacije ključnih projekata