

## Andrej Souvent

### Mednarodno odmevni slovenski projekti pametnih omrežij

torek, 22. 11. 2022 ob 19h, Kavarna Slamič, Kersnikova ulica 1, Ljubljana

#### O predavanju

Slovenski elektroenergetiki smo v zadnjih nekaj letih uspešno izvedli nekaj zelo odmevnih in tudi mednarodno nagrajenih projektov s področja pametnih elektroenergetskih omrežij. Ta teden se uradno zaključí projekt NEDO - petletni slovensko-japonski projekt v katerem so osnovni partnerji NEDO in njegov pooblaščen izvajalec Hitachi ter družba ELES. Poleg družbe ELES je na slovenski strani v projekt vključenih veliko število deležnikov, zato ga upravičeno imenujemo nacionalni projekt, zaradi česar je to tudi edinstven tovrsten projekt v Evropi. Drug izredno odmeven letos zaključen projekt Sincro.grid je projekt iz področja pametnih omrežij, ki se je financiral preko mehanizma skupnega evropskega interesa (projekta PCI) in je na inovativen način s sodobno tehnologijo rešil problem previsokih napetosti v prenosnih omrežjih Slovenije in Hrvaške ter omogočil večjo integracijo obnovljivih virov energije. V predavanju bo fokus predvsem na teh dveh projektih, kratko pa bodo predstavljeni še nekateri drugi.

#### Predstavitev predavatelja



Andrej Souvent (1967) je diplomiral in magistriral na Fakulteti za elektrotehniko Univerze v Ljubljani. Je direktor podjetja Operato d.o.o., ki se ukvarja z naprednimi tehnologijami v energetiki. Pred tem je bil vrsto let zaposlen na Elektroinštitutu Milan Vidmar, kjer je vodil Oddelek za vodenje in delovanje elektroenergetskih sistemov. Je član organizacij IEC, IEEE, CIGRÉ, SIST in Inženirske zbornice Slovenije. Področje njegovega dela so sistemi nadzora in vodenja elektroenergetskih sistemov, koncepti, tehnologije in rešitve pametnih elektroenergetskih omrežij, procesna informatika in integracije sistemov.

