



Shaping tomorrow, today

Zagreb, 25. siječnja 2024

Siemens Hrvatska predstavio industrijski metaverzum koji oblikuje budućnost održivog poslovanja

Tehnologija koju u Siemensu razvijamo već gotovo dva stoljeća transformira svijet donoseći inovacije u gotovo sve industrije, a uvjereni smo da će industrijski metaverzum biti jedna od takvih novosti koja će idućih 20 godina oblikovati i osnažiti kompanije, poručila je Medeja Lončar, predsjednica Uprave Siemens Hrvatska na događaju „Shaping tomorrow, today“.

Siemens, lider u tehnološkoj industriji na područjima automatizacije i digitalizacije u procesnoj i proizvodnoj industriji, inteligentne infrastrukture za zgrade, distribucije energetske sustava i pametne mobilnosti, u Zagrebu je na događaju „Shaping tomorrow, today“ okupio gotovo 400 poslovnih partnera iz cijele Hrvatske kojima je predstavio industrijski metaverzum koji osigurava konkurentno i održivo poslovanje kompanijama svih veličina.

Iz Siemensova industrijski metaverzum predstavlja kao virtualni svijet koji se gotovo ne razlikuje od stvarnosti, koji omogućuje ljudima da rade uz pomoć umjetne inteligencije, u stvarnom vremenu, a kako bi riješili izazove stvarnog svijeta. Metaverzum osigurava suradnju različitih kompanija, timova, bez obzira gdje se oni nalaze, a zahvaljujući tome će kompanije moći brže, lakše i jeftinije razvijati održive proizvode. Procjenjuje se da će upravo zahvaljujući prednostima industrijskog metaverzuma kompanije tijekom proizvodnje uštedjeti do 40 posto energije, zatim do 50 posto potrebnih materijala za proizvodnju, te s druge strane podići produktivnost za 20 posto.

„U današnjem dinamičnom poslovnom okruženju, suočeni s drastičnim posljedicama klimatskih

*promjena, rastom troškova u poslovanju, više nego ikad prije jasno je da niti jedna država, kompanija, niti pojedinac, ne mogu sve ove izazove rješavati samostalno. No, uz pomoć tehnologije, svi zajedno možemo transformirati današnjicu da bi već sutra živjeli bolje, sigurnije i održivije. Tehnologija koju u Siemensu razvijamo već gotovo dva stoljeća transformira svijet donoseći inovacije u gotovo sve industrije. Uvjereni smo da će industrijski metaverzum biti jedna od takvih novosti koja će u idućih 20 godina, oblikovati i osnažiti kompanije, potičući njihovu efikasnost, održivost, te tako u konačnici promijeniti svijet u kojem živimo i poslujemo na bolje. Svaka kompanija, ma koliko bila velika ili mala, gdje god se nalazila, može izaći na globalno tržište, učiti, doprinositi i rasti. To je zajednički potencijal koji imamo u Hrvatskoj i koji kroz koncepte poput industrijskog metaverzuma možemo i dalje zajedno razvijati”, izjavila je **Medeja Lončar, predsjednica Uprave Siemens Hrvatska** na događaju „Shaping tomorrow, today“.*

Poseban gost na događaju bio je **Theo Papadopoulos, voditelj Siemens Industrial Metaverse Laba**, od kojeg su predstavnici hrvatskih kompanija iz prve ruke imali priliku čuti mogućnosti koje donosi industrijski metaverzum. Povezujući stvarni i digitalni svijet, Siemens osnažuje svoje klijente na putu digitalne transformacije i postizanju održivosti, poručio je Papadopoulos: „*Siemensov odgovor na trendove i izazove današnjice, od klimatskih promjena do demografskih promjena je digitalizacija. Uvjereni smo da će nam digitalizacija pomoći da postignemo rast i napredak uz korištenje manje resursa, odnosno omogućiti da izgradimo svijet u kojem će pametna proizvodnja, pametni energetske sustavi, te pametne zgrade učiniti našu svakodnevicu lakšom, zdravijom i održivijom.*“

Siemens je nedavno objavio globalni [PDF Izvještaj o održivosti za fiskalnu 2023. godinu](#), u kojem stoji da će nam upravo suvremene tehnologije pomoći riješiti izazove s kojima se suočava naš planet i suvremeno društvo. Procjenjuje se da će Siemensovi proizvodi implementirani samo u fiskalnoj 2023. spriječiti tijekom svog životnog vijeka oko 190 milijuna metričkih tona ekvivalentne emisije CO₂.





[Siemens 1996 - 2026](#)

[Korporativne informacije](#)

[Pravila privatnosti](#)

[Obavijest o kolačićima](#)

[Uvjeti korištenja](#)

[Digital ID](#)

[Whistleblowing](#)