

KOMUNIKACIJE





ERICSSON NIKOLA TESLA D.D.

Isporučitelj suvremenih informacijsko-komunikacijskih proizvoda, rješenja, softvera i usluga
Zagreb, Krapinska 45, p.p. 93 HR-10
002 Zagreb
etk.company@ericsson.com
<http://www.ericsson.hr>

Glavna urednica:

Antonija Lončar
Direktorica Marketinga, komunikacija
i društvene odgovornosti
tel.: 01 365 44 73

Izvršni urednik: Stanislav Marušić

Redakcijski odbor:

Dušan Bogdanović, Andrea Budin,
Hana Crnogorac, Hrvoje Hadžić,
Marko Hočevar, Dean Marušić, Ines
Obradović, Barbara Pavelić Grbić i
Saša Vojvodić

Redakcija:

Zdenka Hrabar, Anamarija Jandrašek,
Antonija Juričić, Dijana Malek, Hrvoje
Mihajlić i Kristian Krog (fotografija)
tel.: 01 365 45 61

Fotografije:

Arhiva fotografija Ericssona i
Ericssona Nikole Tesle

Grafička urednica: Ana Hećimović

Grafička priprema: Ana Hećimović
i Tomislav Palčić

Web priprema: Ivan Borzić, Ana
Hećimović i Tomislav Palčić

Pripremaju i uređuju:

Kompanijske komunikacije
KOMUNIKACIJE ISSN 1330-7894

List je besplatan

Godina LIX / lipanj 2024., br. 2

Ovaj broj "Komunikacija" izašao je
samo u elektroničkom obliku



skupiti

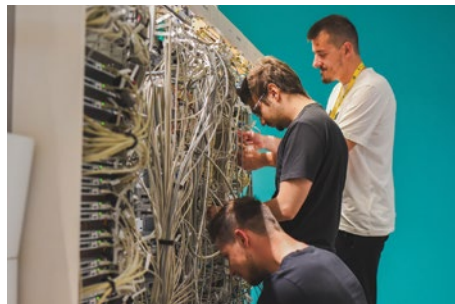


ponovo
upotrijebiti

ponovo
preraditi

Čitatelji Komunikacija brinu o
okolišu tako da polietilenski omot
odlože u spremnik za plastiku, a
pročitane Komunikacije u stari papir.

| Broj 2, lipanj 2024. |

7**10****14****4**

Nastavak stabilnog poslovanja, realizacija sukladno planu

6

Korporacija Ericsson u prvom tromjesečju 2024. godine

7

Naš IoT&5G Lab u Kista Innovation Parku

8

Novi poslovi Ericssona Nikole Tesle vrijedni 15 milijuna eura

9

Kvalitetna razmjena znanja o aktualnim temama iz svijeta testiranja

10

Tehnologija i rješenja za digitalnu zelenu tranziciju na Mostarskom sajmu 2024.

12

Sastanak svih rukovoditelja

13

Suvremena tehnologija u praćenju kvalitete vode za piće

14

Pametno napajanje za učinkovite bazne stanice

15

EUSAIR: ICT rješenja za učinkovitiju javnu upravu

16

eTurizam - jednostavnije poslovanje dionika u turizmu

18

Naš doprinos participativnom turizmu

19

O umjetnoj inteligenciji i kompanijskim projektima u ovom području

20

Learning culture: Je li agilno novo stabilno?

21

EDIH Adria: Ključ za digitalnu transformaciju

22

Dijelimo znanja iz područja eZdravstva / Nove tehnologije za zaštitu podataka / Sudjelovali smo na 3. MUZZA Tjednu znanosti / Radionica o izbjegavanju rizika i upravljanju situacijama sukoba interesa

24

Ericsson Nikola Tesla Servisi: Ključna uloga u modernizaciji sustava zemljišne administracije

26

Intenzivan angažman na studentskim događanjima

28

Uspješan nastup na 8. Dump Daysima

29

Poligon zdravlja u Osijeku

30

Podizanje svijesti za zdraviji i sigurniji život

Nastavak stabilnog poslovanja, realizacija sukladno planu

Tekst: Kompanijske komunikacije | Foto: Iz arhive Ericssona Nikole Tesle

- **Prihodi od prodaje iznose 52 milijuna eura, a neto dobit je 6,4 milijuna eura**
- **Ostvaren je pozitivan novčani tok od poslovnih aktivnosti u iznosu od 1,1 milijun eura te osigurana solidna razina knjiženih narudžbi za nastavak poslovne godine**

Komentirajući rezultate poslovanja kompanije u prvom tromjesečju, Gordana Kovačević, predsjednica Ericsson Nikole Tesle je istaknula: „Godinu smo započeli ugovaranjem novih poslova u operatorskom segmentu na domaćem i izvoznim tržištima, kao i novim ugovorima u segmentu Digitalno društvo, čime smo osigurali solidnu razinu knjiženih narudžbi za nastavak poslovne godine. Međutim, kako smo i ranije komentirali, neprodukljenje ugovora u području upravljanih usluga s Hrvatskim Telekomom utjecalo je na pad prihoda od prodaje u odnosu na isto razdoblje prošle godine. Dodatno, na pad prihoda utjecala su oprezna ulaganja operatora u modernizaciju mreža te dinamika u realizaciji ugovorenih poslova, što je djelomično kompenzirano rastom u ostalim poslovnim segmentima. Unatoč svim izazovima i zahtjevnom tržišnom okruženju, zadržali smo vodeću poziciju na tržištu te ostajemo snažan strateški partner našim kupcima i partnerima.“

Suradnja s HT i A1 Hrvatska

Na domaćem tržištu u operatorskom segmentu istaknuli bismo ugovor o suradnji s Hrvatskim Telekomom (HT) temeljem kojeg ćemo do kraja 2027. godine biti isporučitelj radijskog dijela mobilne mreže (RAN) ovog operatora. Drago nam je što nastavljamo suradnju na uvođenju 5G standarda u mobilnu mrežu HT-a, koja je započela 2018. godine i rezultirala nizom postignuća u mobilnoj mreži pete generacije na hrvatskom tržištu. Sukladno



Gordana Kovačević

višegodišnjem ugovoru, s našim partnerom A1 Hrvatska radimo na dodatnom proširenju pokrivanja i kapaciteta radijske 5G te na modernizaciji jezgre mreže.

Izvozna tržišta

Nastavljamo jačati poziciju na kosovskom tržištu potpisom okvirnog višegodišnjeg ugovora s operatorom Telekom Kosova vezanog uz modernizaciju i održavanje kompletne radijske mreže ovog operatora. Nastavili smo suradnju i s našim dugogodišnjim partnerom IPKO na projektima modernizacije i održavanja jezgre mreže, među kojima izdvajamo uvođenje VoLTE i Mobile Number Portability funkcionalnosti. Na drugim izvoznim tržištima ugovoreni su projekti

modernizacije i održavanja mobilnih mreža, od kojih bismo spomenuli ugovor s HT Mostarom za implementaciju najnovije tehnološke inačice Ericsson Evolved Packet Core (EPC) i Diameter Signalling Controller (DSC) rješenja.

Niz ugovora u području digitalnog društva

U segmentu Digitalno društvo ugovorili smo niz poslova vezanih uz digitalnu transformaciju zdravstva, zemljišne administracije, javne uprave i sigurnosti, koji će pozitivno utjecati na dostupnost i kvalitetu javnih usluga te tako podržati daljnji razvoj gospodarstva. U ovom poslovnim segmentu dodatno smo ojačali timove na razvoju poslovanja te u



području razvoja i istraživanja. U prvom tromjesečju istaknuli bismo ugovore s Hrvatskim zavodom za zapošljavanje (HZZ) te Ministarstvom unutarnjih poslova Republike Hrvatske. S HZZ-om ugovorena je isporuka sustava za potporu temeljnim procesima HZZ-a, sustava „e-Savjetnik“ te unaprijeđenog profiliranja korisnika. S Ministarstvom unutarnjih poslova ugovorili smo isporuku mobilnih sustava za nadzor zelene granice.

Razvojno-istraživačke aktivnosti

Naš R&D Centar nastavio je kvalitetno poslovati i ostvarivati dobre rezultate. Proširili smo kapacitete u području razvoja radijske pristupne mreže (RAN) za rad na ispitivanju otpornosti Mreža, a radimo i na dodatnom pozicioniranju u segmentu Business Cloud Software & Services. Također smo fokusirani na razvoj cjelokupnih rješenja (E2E) u području 5G softvera/modula te se u organizacijskom smislu pripremamo kako bismo se dugoročno još snažnije pozicionirali.

Financijski pokazatelji

U odnosu na prvo tromjesečje 2023. godine, bruto marža bilježi blagi porast

na 16,8% kao rezultat programa profitabilnosti i proizvodnog miksa, međutim zbog manjih ukupnih prihoda od prodaje bruto dobit smanjena je na 8,7 milijuna eura. Iako su prodajni i administrativni troškovi na istoj razini te iznose 2,8 milijuna eura, prodajni troškovi bilježe rast zbog intenzivnog rada na novim poslovnim prilikama dok su administrativni troškovi niži. Kao posljedica manje bruto dobiti, operativna dobit bilježi smanjenje od 22,7% na 7,4 milijuna eura, dok je neto dobit niža 18,3% te iznosi 6,4 milijuna eura. Kraj prvog tromjesečja zaključili smo solidnom bilancom i udjelom vlastitog kapitala u ukupnoj imovini od 42,7%. Ostvaren je i pozitivan novčani tok od poslovnih aktivnosti u iznosu od 1,1 milijun eura u odnosu na -7,1 milijun eura u istom razdoblju prethodne godine. Novac i novčani ekvivalenti, uključujući kratkotrajnu imovinu, iznose 76,8 milijuna eura, što čini 41,7% ukupne imovine.

Kontinuirani razvoj

Zaključujući komentar poslovnih rezultata, Gordana Kovačević je rekla: „U cilju dugoročnog rasta kompanije nastavljamo ulagati u nove poslovne segmente i kupce, razvoj

informacijsko-komunikacijskih rješenja baziranih na najnovijim tehnologijama, diverzifikaciju poslovanja u području R&D-a, kompetencije naših zaposlenika i digitalnu transformaciju Ericsson Nikola Tesla Grupe. Razmatramo potencijalne akvizicije, kao i snažniju primjenu umjetne inteligencije u kreiranju novih poslovnih prilika i povećanja interne učinkovitosti. I dalje ostajemo usmjereni na pravovremeno prepoznavanje i otklanjanje rizika, operativnu učinkovitost, upravljanje troškovima, održivost i primjenu visokih etičkih standarda u poslovanju.

Kao kompanija koja ove godine obilježava 75 godina uspješnog, odgovornog i održivog poslovanja, ostajemo predani kontinuiranom razvoju znanja, stručnosti i inovacijskog potencijala naših zaposlenika te posvećeni uspjehu naših kupaca.“



Pročitajte više...

Korporacija Ericsson u prvom tromjesečju 2024. godine

Pripremili Orhideja Gjenero i Stanislav Marušić | Foto: iz Ericssonove arhive

Financijski naglasci za prvo tromjesečje 2024. godine - Rad na poboljšanju bruto marže i troškovna učinkovitost

- › Organska prodaja Grupe^[1] bilježi smanjenje od 14% u odnosu na isto razdoblje prethodne godine, potaknuta padom od 19% u području Mreže. Ostvarena prodaja smanjena je na 4,6 milijardi eura (prvo tromjesečje 2023.: 5,4 milijarde eura).
- › Bruto dobit, isključujući troškove restrukturiranja, smanjena je na 1,98 milijardi eura (2,2 milijarde eura) s obzirom da je niža prodaja djelomično kompenzirana poboljšanjem bruto marže. Ostvarena bruto dobit iznosila je 1,97 milijardi eura (2,1 milijarda eura).
- › Bruto marža, isključujući troškove restrukturiranja, poboljšana je na 42,7% (39,8%), kao rezultat konkurentnog portfelja proizvoda, aktivnosti vezanih uz troškove, poboljšane poslovne discipline, kao i povećanih prihoda od licenciranja prava intelektualnog vlasništva. Ostvarena bruto marža iznosila je 42,5% (38,6%).
- › EBITA, isključujući troškove restrukturiranja, iznosila je 444 milijuna eura (418 milijuna eura) s maržom od 9,6% (7,7%), što uključuje jednokratni dobitak od 165 milijuna eura. Ostvarena EBITA iznosila je 426 milijuna eura (331 milijun eura).
- › Neto dobit iznosila je 226 milijuna eura (139 milijuna eura). Razriješena zarada po dionici (EPS) iznosila je 0,07 eura (0,04 eura).
- › Slobodni novčani tok prije spajanja i preuzimanja iznosio je 322 milijuna eura (-696 milijuna eura) kao rezultat poboljšano upravljanja radnim kapitalom.
- › Neto gotovina na dan 31. ožujka 2024. iznosila je 940 milijuna eura, u usporedbi sa 679 milijuna eura na dan 31. prosinca 2023.

Izdvojeno

Komentar Börjea Ekholma, predsjednika i generalnog direktora korporacije Ericsson (NASDAQ:ERIC)

„U prvom tromjesečju nastavili smo s provedbom naše strategije jačanja vodstva u mobilnim mrežama, fokusiranog širenja u području Poslovni sustavi i transformacije kulture. Zadržali smo vodeću tržišnu poziciju, ali, kao što smo očekivali, naši su kupci nastavili s oprezom pri ulaganjima. Usprkos ovako teškom tržišnom okruženju, ostvarili smo solidno povećanje bruto marži. To je dokaz konkurentnosti naših rješenja, poslovne discipline i aktivnosti vezanih uz troškove. Nastavit ćemo proaktivno optimizirati poslovanje, uključujući strateške mjere uštede, kako bismo osigurali da Ericsson bude u najboljoj poziciji za povećanje vrijednosti za dioničare.“

Börje
Ekholm



Naš IoT&5G Lab u Kista Innovation Parku

Pripremila: Dijana Malek | Foto: iz kompanijske arhive

Tehnološki zanimljiva atmosfera obilježila je otvorenje sezone u Kista Innovation Parku (KIP-u) gdje su stručnjaci našeg IoT&5G Laba imali čast sudjelovati i predstaviti demoe zajedno s drugim Ericssonovim inovacijskim garažama. Cilj sudjelovanja bio je ne samo predstaviti tehnološke demoe, već i podijeliti znanje te uspostaviti nove korisne kontakte u širem inovacijskom ekosustavu.

Veliko zanimanje posjetitelja

Jedan od demoa, koji je naš tim predstavio, bio je robot kontroliran gestama ruke. Ova tehnološka demonstracija koristi računalni vid za prepoznavanje položaja ruku. Video se obrađuje u stvarnom vremenu kako bi se prepoznali pokreti i geste, a zatim se prevode u upravljačke komande za robota. Demo pokazuje kako se napredne tehnologije mogu koristiti za intuitivno upravljanje uređajima, otvarajući put ka novim mogućnostima u interakciji čovjeka i stroja.



pitanja i pružili dodatne informacije o svojim radovima.

Pored ENT Laba, na ovom eventu sudjelovale su i inovacijske garaže iz Genove, Goteburga i Karlskrone koje su predstavile atraktivne tehnološke demonstracije usmjerene na održivost i različite primjene 5G-a s fokusom na edge computing i upravljanje udaljenim vozilima.

Dogovorena međusobna suradnja

Osim impresivnih tehnoloških demoa, važan dio događanja bilo je uspostavljanje kontakata s drugim inovacijskim garažama. Radni sastanci organizirani tijekom događaja pružili su priliku za razgovor o mogućnostima suradnje i identifikaciju područja od zajedničkog interesa za buduće projekte. Jedan od prvih rezultata ove suradnje bit će zajednički projekt više garaža na ovogodišnjem ENT Summer Campu, pružajući studentima

tehnoloških događaja, što će doprinijeti atraktivnosti lokalnih evenata te podići kvalitetu prikazanih tehnoloških demonstracija.

Važnost aktivnog sudjelovanja

Damir Kljajić, jedan od voditelja lab-a, istaknuo je važnost aktivnog sudjelovanja u Ericssonovoj istraživačkoj zajednici. „Posjet KIP-u i sudjelovanje na ovom događaju bili su zaista vrijedno i korisno iskustvo za ENT IoT&5G Lab“, rekao je Kljajić i dodao: „Uspješno smo predstavili svoje tehničke demoe, podijelili znanje s kolegama i uspostavili kontakte koji će dovesti do buduće suradnje. Važno je da nastavimo aktivno sudjelovati u Ericssonovoj istraživačkoj zajednici i dijeliti svoj rad s drugima. Ovakva razmjena ideja i znanja ključna je za brzi razvoj i napredak te nam omogućuje ne samo ostajanje u koraku s trendovima, već i postavljanje novih u budućnosti.“

Naš tim: slijeva nadesno, Damir Kljajić, Barbara Pavelić Grbić i Josip Miloš



Predstavljen je i demo AR obogaćeni IoT dashboard, Korištenjem proširene stvarnosti, korisnici su mogli doživjeti interaktivne 3D vizualizacije podataka s IoT senzora, što omogućuje efikasniji rad; intuitivnije i informativnije praćenje i upravljanje IoT sustavima.



Oba demoa su dočeka s velikim zanimanjem publike, mnogi su bili znatiželjni o tehnologijama korištenim u demoima i potencijalnim primjenama. Naši demonstratori odgovorili su na brojna

vrijedno iskustvo rada u međunarodnom, prostorno dislociranom timu.

Osim toga, dogovorena je međusobna asistencija pri organiziranju lokalnih

Novi poslovi Ericssona Nikole Tesle vrijedni 15 milijuna eura

Tekst: Stanislav Marušić |

Novi poslovi iz područja komunikacijskih mreža i digitalne transformacije društva vrijedni su 15 milijuna eura.

S HT-om Mostar, dugogodišnja uspješna suradnja nastavlja se poslovima vezanim uz usluge pružanja podrške pri održavanju Ericssonovih rješenja u fiksnoj i mobilnoj mreži. Ovime će se, na zadovoljstvo krajnjih korisnika ovog operatora, omogućiti jednostavnije i agilnije upravljanje i održavanje mrežnih sustava.

Novi višegodišnji poslovi za kosovskog operatora IPKO uključuju proširenje i

modernizaciju njegove radijske 2G/4G/5G i jezgrene mreže.

Na domaćem tržištu u području digitalno-transformacijskih rješenja potpisan je niz ugovora. U sklopu višegodišnjeg programa katastarskih izmjera, s Državnom geodetskom upravom ugovoren je projekt katastarskih izmjera na otoku Korčuli. Potpisani su i novi ugovori s Ministarstvom unutarnjih poslova te niz ugovora u

području digitalne transformacije državne uprave, javnih usluga i sigurnosti te zdravstva i financijske industrije, kao i ugovori vezani uz isporuku komunikacijske opreme za poslovne sustave te uz održavanje komunikacijske infrastrukture.

Novim aktivnostima kompanija nastavlja doprinosti boljoj dostupnosti digitalnih tehnologija i usluga te daljnjem razvoju društva na tržištima na kojima djeluje.

Stvaramo vrijednosti za naše korisnike



Potrebe naših korisnika u središtu su svih naših aktivnosti



Naši stručnjaci posjeduju više od 500 industrijski prepoznatih certifikata



Kontinuirano ulažemo u inovacije



Globalno smo prepoznati po svojoj izvrsnosti



Kroz naš tehnološki radar stalno pratimo i procjenjujemo nove tehnologije i načine rada



Naš portfelj za digitalno društvo

Kvalitetna razmjena znanja o aktualnim temama iz svijeta testiranja

Tekst: Đani Pašić | Foto: Hrvoje Mihajlić

Okupljanje „JCAT Gathering 2024“ održano je 7. i 8. svibnja deveti put sveukupno, a drugi put u konferencijskoj dvorani Dubrovnik u Zagrebu. Nakon uspješnog prvog okupljanja prošle godine, ove godine je bilo još više sudionika iz cijelog svijeta kako bi raspravljali o aktualnostima u automatizaciji testiranja radijske pristupne mreže u oblaku, jezičnim modelima pokretanim umjetnom inteligencijom, programiranju i sličnim drugim temama. Možemo izdvojiti posjetitelje iz Kine, Švedske, Kanade, Mađarske i Poljske, ali i naše kolege iz Splita koji su se odazvali u velikom broju. Važno je napomenuti kako su glavni organizatori događaja zaposlenici Ericssona Nikole Tesle u Zagrebu.

Dijeljenje znanja

Događanje je započelo Open House prezentacijama gdje se pričalo o najnovijim trendovima iz područja automatizacije testiranja i popratnih aktivnosti. Skup je otvorio Drago Holub, direktor istraživanja i razvoja u ENT, koji se osvrnuo na važnost ovakvih okupljanja i potvrdio kako su sve teme aktualne i odgovaraju na važna pitanja u testiranju i šire. Prezentacije je nastavio Jeremy Britton, gost iz Kanade, s fokusom na suradnju timova orijentiranih na automatizaciju testiranja radijske pristupne mreže u oblaku. Ostale prezentacije, koje su ostavile najveći utisak, bile su na temu zajednice budućnosti u području testiranja, trendovima u testiranju rješenja i, uvijek zanimljiva tema, korištenju jezičnih modela pokretanih umjetnom inteligencijom u svrhu povećanja učinkovitosti pisanja testnih scenarija.



Na radionicama se raspravljalo o aktualnim temama u zajednici.

Jedna od istaknutijih tema je bila korištenje JCAT popratnih alata koji olakšavaju rad testera i ubrzavaju cijeli proces testiranja. Također, kako najbolje rješavati problem zastarjelog programskog kôda s kojim se svi susreću. Radionica koja je izazvala veliki interes okupljenih bila je posvećena korištenju jezičnih modela pokretanih umjetnom inteligencijom gdje smo mogli vidjeti i demo uživo kako cijelo rješenje, razvijeno u JCAT timu, olakšava rad testnog inženjera. Radionice su rezultirale izvrsnim prijedlozima i rješenjima za nastavak razvoja JCAT rješenja u području automatizacije testiranja.

Budućnost JCAT zajednice

Treba naglasiti kako je Ákos Rappant, JCAT Program Manager, bio oduševljen odazivom na okupljanje gdje je pred ispunjenom konferencijskom dvoranom Dubrovnik imao priliku pričati o JCAT zajednici budućnosti. Uz zadovoljstvo cjelokupnom organizacijom okupljanja

svakako želi nastaviti cijelu priču na našoj lokaciji. Okupljanje je obilježilo mnoštvo dobrih dojmova i zadovoljstvo sudionika suradnjom uživo kao najboljim mogućim načinom stvaranja dobrih kontakata koji unaprjeđuju cijelo poslovanje.

Veliki trud oko organizacije svakako se isplatio i sudionicima omogućio bogato iskustvo koje će zasigurno podijeliti sa svojim kolegama i time još više ojačati cjelokupnu JCAT zajednicu.



Tehnologija i rješenja za digitalnu zelenu tranziciju na Mostarskom sajmu 2024.

Tekst: Anamarija Jandrašek | Foto: iz kompanijske arhive i arhive HT Eroneta

Na jubilarnom 25.-om Mostarskom sajmu, predstavnici Ericssona Nikole Tesle susreli su brojne partnere i kupce te predstavili odabrane dijelove portfelja i nove suradnje s partnerima iz zemlje domaćina.

Međunarodni sajam gospodarstva Mostar 2024. svečano je otvorio predsjednik Vlade Republike Hrvatske, zemlje partnera ovogodišnjeg sajma, Andrej Plenković. Novu dimenziju ovom događanju koji već tradicionalno okuplja političke i gospodarske lidere iz regije daje činjenica da je Bosna i Hercegovina nedavno od Europske unije dobila zeleno svjetlo za otvaranje pristupnih pregovora. Time se otvaraju i brojne nove prilike za još intenzivniju suradnju s našim partnerima na njihovom putu prema članstvu u EU.

Nastavak suradnje s HT Eronetom

Ericsson Nikola Tesla je ove godine na svom izložbenom prostoru predstavio Ericssonovu vodeću 5G mobilnu tehnologiju i rješenja Ericssona Nikole Tesle koja omogućuju digitalnu zelenu tranziciju industrija i društva. Brojne su bile aktivnosti povezane uz dio portfelja Ericssona Nikole Tesle u području rješenja koja doprinose većoj održivosti. U okviru Sajma su tako predsjednica Ericssona Nikole Tesle Gordana Kovačević i predsjednik Uprave HT Eroneta dr. sc. Goran Kraljević potpisali Sporazum o poslovno-tehničkoj suradnji za razvoj rješenja temeljenih na platformi za nadzor okolišnih parametara s ciljem podrške pametnim gradovima. "Potpisom ovog ugovora nastavljamo naše putovanje prema digitalnoj zelenoj tranziciji u smislu najmodernijih digitalno-transformacijskih rješenja za ekološki orijentirane

Potpisivanje Sporazuma



gradove i industrije. HT Eronet je naš dugogodišnji partner s kojim zajedno gradimo suvremenu telekomunikacijsku infrastrukturu i vjerujem kako ćemo i kroz ovaj vid aktivnosti dodatno učvrstiti našu suradnju na obostrano zadovoljstvo.", izjavila je tim povodom predsjednica Ericssona Nikole Tesle.

Razvijena aplikacija za turizam

U okviru dogovorene suradnje, razvijena je nova ICT usluga, odnosno web aplikacija za mapiranje turističkih resursa koja omogućava označavanje najvažnijih odredišta i znamenitosti s važnim informacijama namijenjenim turistima i posjetiteljima. „U suradnji s našim dugogodišnjim partnerom Ericssonom Nikolom Teslom razvijena je nova ICT usluga, konkretno web aplikacija za mapiranje turističkih resursa koja omogućava označavanje najvažnijih odredišta i znamenitosti s važnim informacijama namijenjenim turistima i posjetiteljima“, kazao je predsjednik Uprave HT Eroneta dr. sc. Goran Kraljević.

Usluga će biti predstavljena kroz pilot-projekt s Gradom Mostarom i njegovom Turističkom zajednicom, a na Sajmu su predstavljene mogućnosti aplikacije na primjeru grada Mostara.

Kompanijski doprinos održivosti

Predsjednica Ericssona Nikole Tesle sudjelovala je u panelu „Održivo poslovanje – prilika za pozitivne promjene“ koji je u okviru Sajma organizirala Hrvatska gospodarska komora, a u sklopu Međunarodne konferencije EU perspektive za Bosnu i Hercegovinu – iskustva Republike Hrvatske. Tom prigodom je istaknula strateško opredjeljenje Ericssona Nikole Tesle prema društveno odgovornom i održivom poslovanju te dodala kako kompanija već više od dvadeset godina integrirano izvještava o financijskim i nefinancijskim aspektima poslovanja. Također je rekla da rješenja koja Ericsson Nikola Tesla nudi u području zaštite okoliša i održivog gospodarskog rasta omogućuju različitim industrijskim granama da na sustavan način prate, upravljaju i smanjuju



Panel

vlastiti okolišni otisak i potencijalne negativne utjecaje koje industrija može imati na lokalnu zajednicu, prirodne ekosustave i bioraznolikost. Rješenja su to koja su primjenjiva i za upotrebu lokalnih zajednica i šire, a neka su predstavljena na Sajmu, primjerice Inteligentni transportni sustavi, WaterQ, ESG platforma. Dodala je i da se implementacijom velikih nacionalnih sustava koji su važan dio kompanijskog portfelja poput, eZdravstva, zemljišnih knjiga i katastra, digitalizacije arhiva i dr. također smanjuju korišteni resursi. Dodala je i da rješenja i proizvodi temeljeni na korištenju 5G tehnologije u uvjetima povećanog podatkovnog prometa, ostvaruju značajne uštede u potrošnji energije. Tvrtkama je poručila: „Ukoliko ESG tematici pristupite kao modelu za reviziju dosadašnjih poslovnih praksi i transformaciju, ona postaje kvalitetan strateški okvir za postizanje ne samo vaših vlastitih ciljeva već i šire zelene tranzicije.“

Aktivnosti na izložbenom mjestu

U okviru Sajma održani su brojni sastanci s kupcima i partnerima, a kompanijski izložbeni prostor su uz njih posjetili i predsjednik Vlade Republike Hrvatske, Andrej Plenković sa

Posjet visokog izaslanstva



suradnicima kao i visoko je izaslanstvo koje su činili Dopredsjedatelj Doma naroda Parlamentarne skupštine BiH dr. Dragan Čović, federalna ministrica prometa i komunikacija Andrijana Katić i gradonačelnik Mostara dr. Mario Kordić sa suradnicima.

Posjetitelji su mogli vidjeti demonstraciju Ericssonove privatne 5G mreže namijenjene industriji i poslovnim korisnicima za digitalizaciju industrija, odnosno Industriju 4.0. Radi se o kompaktnom komunikacijskom rješenju idealnom za industrijske primjene u kojima treba osigurati kvalitetnu, sigurnu i pouzdanu bežičnu komunikaciju. Predstavljan je i atraktivan demo za ljubitelje nogometa koji prikazuje nova iskustva gledanja utakmica koja omogućuju suvremene tehnologije koji je Ericsson ove godine predstavio na MWC 2024 u Barceloni.

Također su predstavljeni i referentni kompanijski projekti i rješenja u području održivosti, uključujući platformska rješenja poput ESG platforme i eENV platforme za okolišni otisak industrija, rješenja u području energetike i zelene energije kojima se prati, nadzire i kontrolira potrošnja te upravlja potrošačima u

objektima, uz mogućnost generiranja različitih tipova izvještaja te izradu predikcijskih modela za predviđanje potrošnje, O-D matrice za izradu izvještaja i raznih statističkih modela koji unaprjeđuju poslovanje gradova, općina i turističkih zajednica te sustav za Automatsko Upravljanje Prometom (AUP) koji je dio našeg portfelja Inteligentnih transportnih sustava. Radi se o sustavu za praćenje svih ključnih parametara prometa i upravljanje prometnom regulacijom na području grada, uključujući praćenje incidentnih situacija, prioritizaciju žurnih službi i javnog gradskog prijevoza putnika, prometnu forenziku, sakupljanje ogromnih količina stvarnih podataka o prometu i njihovo korištenje u simulacijama i predikcijskim modelima za upravljanje prometnom regulacijom i optimizaciju iste, upravljanje signalnim planovima, upravljanje prometnim strategijama te generiranje različitih tipova izvještaja.



Predstavljanje kompanijskih projekata i rješenja

Kompanijski predstavnici na ovom događanju su uz predsjednicu bili Milan Živković, direktor Strategije, razvoja poslovanja i odnosa s državnim institucijama i industrijom, Jagoda Barać, direktorica Prodaje i marketinga na izvoznim tržištima za operatorski segment, Adnan Halimić, direktor Ericsson Nikola Tesla BH, Slaven Brčić, rukovoditelj za podršku kupcima, Matej Perković, odgovoran za prodaju za HT Mostar, Karlo Guštin, voditelj razvoja poslovanja za održivost, te kompanijski stručnjaci za pojedina područja Ingrid Kolarović Idžojtić, Erika Mikulec, Zoran Civadelić, Ivica Projić i Marina Kežić, kao i zaposlenici iz našeg mostarskog ureda.



Pogledajte galeriju

Sastanak svih rukovoditelja

Tekst: Zdenka Hrabar | Foto: Hrvoje Mihajlic

Na sastanku svih rukovoditelja Ericsson Nikola Tesla Grupe, održanom uživo 21. svibnja u Zagrebu, uz osvrt na glavne značajke poslovnog okruženja i trendove u ICT industriji, prezentirana je poslovna strategija Grupe te njena implementacija. Sastanku je prisustvovalo više od dvjesto rukovoditelja iz Zagreba, Splita, Osijeka i Sarajeva.

Poruke predsjednice rukovoditeljima

Podsjetivši na stalnu izloženost Ericssona Nikole Tesle različitim utjecajima iz poslovnog okruženja te kontinuiranu potrebu za brзом i kvalitetnom prilagodbom, predsjednica kompanije Gordana Kovačević istaknula je da rukovoditelji moraju razumjeti strategiju kompanije i ključna strateška područja te istu komunicirati i implementirati u svojim organizacijskim jedinicama. Iznimno je važno poticati kreativnost i inovativnost u timovima, ali i u cijeloj organizaciji, graditi strateške vještine i kompetencije, usvajati nove tehnologije, razvijati nove proizvode, kontinuirano povećavati učinkovitost, pojednostavljivati procese, ulagati u alate za automatizaciju. Također je naglasila nužnost stalnog razvoja organizacijske kulture temeljene na integritetu, otvorenosti, operativnoj izvrsnosti i stalnoj transformaciji. "Ericsson Nikola Tesla ove godine obilježava 75 godina stabilnog poslovanja. U tom dugom vremenskom periodu prolazili smo kroz velike transformacije da bi danas bili snažna kompanija s velikim potencijalom za daljnji razvoj. Na nama je da na ovim temeljima kreiramo i oblikujemo našu budućnost", poručila je predsjednica.

O strategiji kompanije

Milan Živković, direktor strategije i razvoja poslovanja, istaknuo je kako strategiju naše kompanije temeljimo na kontinuiranom praćenju promjena u okolini, prepoznavanju ključnih trendova, analizi postojećih i budućih tehnologija, ekonomskih kretanja te potrebama i zahtjevima naših kupaca. Prezentirao je kompanijske strateške prioritete i financijske planove do 2027. godine na razini četiri poslovna segmenta: telekom, digitalno društvo, R&D – razvoj softvera i isporuka usluga.



O segmentima poslovanja

Usljebile su panel rasprave o statusu i razvoju svakog pojedinog segmenta. U operatorskom segmentu, direktori KAM organizacija Jagoda Barać, Ivan Barać te, umjesto službeno odsutnog Miroslava Kantolića, Hrvoje Benčić prezentirali su situaciju na tržištu i strateške planove za naredni period. Obzirom na velika očekivanja od poslovnih aktivnosti u segmentu Digitalno društvo, istaknuto je kako je za ostvarenje toga ključna uska suradnja organizacija KAM Digitalno društvo, Poslovne jedinice Digitalno društvo i Jedinice za Razvoj poslovanja u novim područjima. Direktori jedinica Vjeran Buća, Tihomir Fabeta i Ivan Lupić prezentirali su trenutne i buduće aktivnosti te planove razvoja portfelja.

Ekspertni centri

Naši ekspertni centri imaju snažnu poziciju u globalnom Ericssonu, a planirani rast prihoda temeljimo na kvalitetnim isporukama, kompetencijama naših stručnjaka i fleksibilnosti (cross-functional i cross-product pristupu) o čemu su govorili Drago Holub, direktor R&D centra, Neven Bandalović, zamjenik direktora R&D centra, Emina Filipović-Jurić, rukovoditeljica R&D jedinice Network Development Radio, Hrvoje Benčić, direktor Jedinice za Usluge i rješenja za kupce te Branko Dronjić, direktor jedinice IT i ispitna okolina.

Strateški programi

Operacionalizacija naše strategije provodi se s definiranjem kompanijskih ciljeva te kroz strateški važne kompanijske programe i inicijative koje su predstavili njihovi voditelji. Željko Antolić govorio je o Privlačenju, razvoju i zadržavanju talentiranih zaposlenika, Antonija Lončar o employer branding, Ivan Lujo o ENT-ER akademiji, Ivan Lupić o Razvoju i korištenju alata umjetne inteligencije, Pavao Mirošević o Upravljanju portfeljem proizvoda, Ivan Perić o Upravljanju promjenama i digitalnoj transformaciji te Hrvoje Hadžić o Upravljanju inovacijama.

Zanimljivo predavanje

Dodatni poticaj učenju i propitkivanju uvriježenih obrazaca razmišljanja i rada dalo je predavanje gostujućeg predavača prof. Dominiquea Turcqa, osnivača i predsjednika Boostzone instituta iz Pariza, istraživačkog i savjetodavnog centra na temu „Utjecaj tehnologija, s naglaskom na AI, na strategije, operacije i upravljanje“. Bila je to prilika da rukovoditelji poslušaju predavanje te postavljaju pitanja na ovu zanimljivu temu.

Sastanak svih rukovoditelja protekao je u pozitivnoj, motivirajućoj atmosferi i otvorenoj komunikaciji.

Suvremena tehnologija u praćenju kvalitete vode za piće

Tekst: Anamarija Jandrašek | Foto: iz kompanijske arhive

Na tematskom događanju za zainteresirane pružatelje usluga vodoopskrbe i odvodnje održanom 23. svibnja u sjedištu Ericssona Nikole Tesle, predstavljeno je WaterQ™ rješenje za sistematizaciju, upravljanje i izvještavanje o kvaliteti vode za piće.

Integracija podataka iz različitih izvora

Okupljene predstavnike iz različitih dijelova Hrvatske u ime kompanije pozdravio je Karlo Guštin, voditelj razvoja poslovanja za održivost. Ivica Projić, stručnjak za EU fondove predstavio je WaterQ™ rješenje za digitalizaciju, obradu i izvještavanje o operativnom monitoringu u cilju analize sukladnosti kvalitete vode za piće te dao pregled ključnih funkcionalnosti. Naglasio je da ovo platformsko rješenje omogućuje integraciju podataka iz različitih izvora što omogućava kvalitetniju analizu podataka i prediktivne aktivnosti. Podaci terenskih senzorskih i laboratorijskih mjerenja u kombinaciji s drugim izvorima podataka poput satelitskih slika i drugih otvorenih izvora podataka okupljeni na jednom mjestu korisnicima pružaju dodanu vrijednost. Između ostalog, omogućavaju preispitivanje rezultata, praćenje trendova, te osiguravaju kvalitetan input za sustav ranog upozorenja. Sve to uz mogućnosti napredne vizualizacije podataka doprinosi pojednostavljenju, ubrzanju i kvalitetnijim informacijama u procesu praćenja i izvještavanja o kvaliteti vode za piće.



Karlo Guštin

Uz najsuvremenije proizvode, rješenja i usluge za telekom operatore, Ericsson Nikola Tesla već više od dva desetljeća razvija svoj portfelj u području visokotehnoloških rješenja za digitalno društvo. WaterQ™ rješenje u okviru je tog dijela kompanijskog portfelja te istovremeno doprinosi povećanju učinkovitosti i kvalitete poslovanja te kvaliteti života građana.

Prilagođeno različitim potrebama

Goran Kopčak, rukovoditelj novih područja i strateških inicijativa govorio je o načinima korištenja WaterQ™ rješenja istaknuvši da je prilagođeno različitim korisničkim potrebama. Ovo platformsko rješenje korisnicima tako može omogućiti potpunu digitalizaciju poslovanja, proširenje funkcionalnosti postojećeg sustava te korištenje za potrebe izvještavanja u skladu s EU Direktivom o vodi za piće. EU Direktiva o vodi za piće koja je ugrađena Zakon o vodi za ljudsku potrošnju donosi javnim isporučiteljima vode za piće nove operativne zadatke koji se primarno odnose na izvještavanje HZJZ-a, a tehnološko rješenje WaterQ™ razvijeno u Ericssonu Nikoli Tesli značajno olakšava navedene poslovne procese te dodatno nudi i niz drugih pogodnosti za javne vodovode. WaterQ™ rješenje također karakterizira interoperabilnost kao i mogućnost kolaboracije različitih tipova korisnika. Jedna od prednosti mu je i mogućnost

spajanja na centralni sustav čime se izbjegava dvostruki unos podataka.

Modeli korištenja sustava

Hrvoje Bek, zadužen za upravljanje strateškim proizvodima, predstavio je četiri osnovna komercijalna modela korištenja sustava ovisno o potrebama korisnika. Uz sveobuhvatni paket za upravljanje kvalitetom vode (Enterprise Operations), tu su standardni paket (Standard Operations) koji omogućuje upravljanje podacima, povijesnim zapisima kao i izvješćivanje o kvaliteti vode usklađeno s relevantnom EU direktivom (DWD) te mogućnost notifikacije potrošača te module za izvještavanje (Reporting) i integraciju postojećih sustava s paketom podrške integraciji (Integrations).

Nakon dobivenih osnovnih informacija, sudionici su imali priliku vidjeti demonstracije sustava i od kompanijskih stručnjaka dobiti odgovore na svoja pitanja.



Kontaktirajte nas za detaljnije informacije o ovom rješenju.

Pametno napajanje za učinkovite bazne stanice

Tekst: Stanislav Marušić | Foto: Kristian Krog

Jedan od važnih sastavnih dijelova 4G i 5G baznih stanica je napajanje i baterijski sustavi za pohranu energije koji omogućavaju nesmetani rad bazne stanice 24 sata dnevno 365 dana u godini. Znaete li da naši stručnjaci rade i u ovom području?

Snažan tim raznovrsnih kompetencija

U Centru za istraživanja i razvoj djeluje odjel „Site Solutions“ čije su glavne aktivnosti vezane uz Ericssonovu jedinicu Integrated RAN. Naši stručnjaci usko surađuju s Ericssonovim timovima koji se nalaze u Švedskoj i Poljskoj. Glavnina aktivnosti našeg tima je razvoj i testiranje softvera za Ericsson Site Controller koji služi za daljinsko upravljanje napajanjem, i baterijama bazne stanice.

Zagrebački tim od gotovo 60 stručnjaka posjeduje različite kompetencije i sastavljen je od sistemskih i razvojnih inženjera, testera, stručnjaka u području CI/CD (Continuous Integration/Continuous Deployment) te projektnih i program managera podijeljenih u više timova. Odgovorni su za E2E razvoj, od faze studije, definiranja detaljnih zahtjeva prema potrebama kupaca, razvoja softvera, testiranja, release aktivnosti te podrške kupcu za Ericssonove proizvode. Također, odgovorni su za test i release aktivnosti za novi Controller 6610, a Tools tim bavi se razvojem simulatora Ericssonovih kabineta, napajanja, diesel generatora, solarnih sustava i baterija te raznih alata za testiranje opreme dobavljača „rail“ sustava napajanja i baterija. Uz navedene odgovornosti, naši stručnjaci kontinuirano prezentiraju

Dio članova našeg tima



te demonstriraju funkcionalnosti ove opreme kupcima u cijelom svijetu, od operatora u regiji do vodećih operatora Amerike i Australije.

Scenariji za uštede

Krunoslav Stašić, voditelj odjela Site Solutions ističe: „U današnje vrijeme pojačane svijesti o uštedama energije kao i obnovljivim izvorima energije zanimljivo je biti dio te Ericssonove priče i sudjelovati u razvoju funkcionalnosti koje operatorima diljem svijeta pružaju uvid u potrošnju energije kao i mogućnosti uštede. Uštede se mogu postići raznim scenarijima u kojima se izvor energije kombinira u skladu s mogućnostima na lokaciji. Ako primjerice operatori imaju instalirane solarne sustave i baterije novije generacije (Li-Ion) ti se izvori mogu prioritizirati u raznim kombinacijama da bi se ostvarila najveća moguća ušteda. Također to mnogo ovisi i o tarifnim specifičnostima države u kojoj je čvor instaliran tako da su mogući i vremenski rasporedi kada će sustav npr.

raditi na baterije i tako štedjeti energiju u vrijeme kad je najskuplja.“

Primjena umjetne inteligencije

O sljedećim koracima u razvoju daljinskog upravljanja i nadzora baznih stanica kaže: „Slijedi nam dinamičko konfiguriranje izvora energije putem umjetne inteligencije kroz razne Network Management sustave. Cilj je, kroz podatke o prometu kroz pojedine čelije prikupljene s lokacije i naučene obrasce potrošnje energije u kombinaciji s pametnim upravljanjem čelijama, balansirati s obnovljivim izvorima ili baterijama kako bi bazna stanica imala što manju potrošnju. Na ovaj način operator može sam upravljati procesom preraspodjele energije i ostvarivati maksimalnu uštedu. Taj koncept se naziva „Smart Connected Site“ i upravo kontroler za kojeg mi razvijamo softver omogućava te funkcionalnosti, povezivanjem sustava napajanja energijom u centralni sustav upravljanja kako bi operatori imali nadzor nad svim parametrima mreže.“



Za potrebe testiranja u ovom području u kompaniji je smješten i tzv. „Battery lab“. Ime je dobio po specifičnoj namjeni i sigurnosnim uvjetima koji su potrebni za pohranu i testiranje smart baterija u litij-ionskoj tehnologiji.

EUSAIR: ICT rješenja za učinkovitiju javnu upravu

Pripremio: Stanislav Marušić | Foto: iz arhive organizatora

Na 9. godišnjem forumu Strategije EU za jadransko-jonsku regiju (EUSAIR) koji je održan u Šibeniku od 15. do 18. svibnja 2024. Ministarstvo regionalnog razvoja i fondova EU te Ministarstvo vanjskih i europskih poslova RH organizirali su konferenciju "Transforming Governance: Future Technologies for eGovernment Services" s ciljem otkrivanja potencijala digitalne transformacije u javnom sektoru i zajedničkog oblikovanja budućnosti.

Buduće tehnologije za usluge e-Uprave

S obzirom na značaj Ericssona Nikole Tesle (ENT) i brojne projekte provedene u digitalizaciji javne uprave u Hrvatskoj, Ivan Lupić, na čelu razvoja poslovanja u segmentu Digitalno društvo, sudjelovao je na panelu Buduće tehnologije za usluge e-Uprave na kojem se raspravljalo o nadolazećim trendovima i tehnologijama budućnosti kao pokretačima učinkovitijih usluga e-uprave.

Ivan Lupić istaknuo je neke konkretne primjere uspješnih inicijativa digitalizacije javnih usluga

koje je ENT provela poput Zajedničkog informacijskog sustava zemljišnih knjiga i katastra, Centralnog zdravstvenog informacijskog sustava RH (Cezih), digitalnog arhivskog informacijskog sustava, digitalizacije kulturne baštine (eKultura), inteligentnih transportnih sustava i brojnih drugih te kako su ova rješenja poboljšala učinkovitost i transparentnost javnih usluga i olakšala korištenje istih.

Pouzdan partner

Zbog osjetljive prirode podataka kojima rukuju službe javne uprave, naglasio je posebnu brigu i mjere koje naša tvrtka provodi kao odgovor na kibernetičke prijetnje kako bi osigurala sigurnost i privatnost digitalnih platformi.

ENT je aktivna u većini zemalja Jadransko-jonske regije, a u nekoliko ima i svoja predstavništva kako bi olakšala prekograničnu suradnju i u projektima digitalizacije javnog sektora, naveo je Ivan Lupić te spomenuo brojne izazove rada na raznim tržištima i potrebu stalnog ulaganja u znanje djelatnika, blisku suradnju pravnih i IT stručnjaka te nužnost povezivanja i suradnje tvrtki cijele regije.

Gledajući unaprijed, ukazao je na nove tehnologije koje će ili već postaju najutjecajnije u oblikovanju budućnosti usluga e-uprave. Posebno je istaknuo kako su stručnjaci Ericssona Nikole Tesle sudjelovali u razvoju 5G tehnologije koja je omogućila ovaj nagli razvoj, a sada već primjenjuju i potiču na jaču upotrebu umjetne inteligencije, strojnog učenja, interneta stvari (IoT), blockchain tehnologije itd. kako bi pospjegli automatizaciju administrativnih procesa, povećali točnost i učinkovitost javnih usluga, implementirali prediktivne modele s ciljem unapređenja planiranja i donošenja odluka u javnom sektoru te bolje usluge za građane.



Iz svake zemlje regije na aktivno sudjelovanje u konferenciji pozvani su nositelji/kreator nacionalne digitalne politike te najrelevantnija tvrtka iz sektora digitalizacije javne uprave kako bi istaknuli izazove, prilike i najbolje prakse povezane s digitalnom transformacijom usluga javne uprave u njihovoj zemlji te kako bi se svi sudionici međusobno umrežili i pokrenuli zajedničke inicijative na području zemalja Jadransko-jonske regije.

Panel



eTurizam - jednostavnije poslovanje dionika u turizmu

Pripremio: Stanislav Marušić | Foto: Kristian Krog

Krajem prošle godine, Ericsson Nikola Tesla je Ministarstvu turizma i sporta RH (MINTS) uspješno isporučio dva projekta vezana za najuspješniju gospodarsku granu u Hrvatskoj – turizam.

Veća učinkovitost i bolje poslovanje

Ana Bičanić voditeljica prodaje iz jedinice Digitalno društvo ističe: „S MINTS-om smo realizirali dva ugovora vrijedna više od 550.000,00 eura bez PDV-a u okviru projekta Hrvatski digitalni turizam – eTurizam. Razvojem i stavljanjem u funkciju mobilnih aplikacija i središnjeg portala, javnom sektoru omogućava se učinkovitije planiranje, provođenje i praćenje turističkih politika, a ostalim dionicima brže, kvalitetnije i jednostavnije poslovanje. Realizacija projekata je bila izazovna s obzirom na kratke rokove, ali iznimnom motiviranošću i upornošću naših stručnjaka te odličnom suradnjom s naručiteljem uspjeli smo realizirati ugovore u roku. Iako je ovo prva suradnja s MINTS-om vjerujemo da smo se pokazali kao pouzdan i profesionalan partner.“

U procesu registracije djelatnosti u turizmu uključena su različita tijela na lokalnoj i državnoj razini te je njihov rad reguliran mnoštvom zakona, pravilnika i uredbi. Navike turista se stalno mijenjaju što izaziva promjenu trendova te je MINTS prepoznao potrebu za razvojem portala - centralnog mjesta koje korisnicima pruža ažurne informacije iz ovog područja što je realizirano u sklopu prvog ugovora.

Suvremeni portal

Projektanti rješenja razvoja portala Hrvoje Kuhar i Tomislav Crnošija kažu da se podaci u sustavu prikupljaju u strukturiranom i nestrukturiranom obliku (različiti dokumenti, analize, zakoni, uredbi, pravilnici te multimedijalni sadržaj): „Dokumenti se spremaju

i prikazuju na centralnom mjestu - bazi znanja, gdje se kategoriziraju i organiziraju te mogu jednostavno pretraživati. Strukturirani podaci se prikupljaju kroz integracije s vanjskim sustavima, koji u svojoj nadležnosti stvaraju i održavaju neke od podataka u području turizma, te se spremaju u skladište podataka. Implementiran je BI sustav koji iz podataka generira izvještaje s vrijednim informacijama i statističkim pokazateljima za korisnike. Informacije, statistički pokazatelji i baza znanja korisnicima daju kvalitetnu osnovu za poslovne odluke te oblikovanje poslovnih politika i strategija u skladu s tržišnim trendovima. Dodatnu dimenziju podacima daje prostorna komponenta jer je dio podataka koji se prikupljaju georeferenciran i prikazuje se na grafičkom pregledniku. Portal je također obogaćen edukacijskom platformom.“

Dio članova projektnog tima MINTS-a i ENT-a



Napredne tehnologije nude još nerealizirane mogućnosti

Jelena Jurišić, voditeljica odjela za ePoslovanje ističe: „Naša kompanija je kroz ove projekte ušla je u novo poslovno područje te u narednom razdoblju planiram iskoristiti napredne tehnologije kako bi se unaprijedila komunikacija s posjetiteljima pri odabiru destinacije, pripremi za boravak na destinaciji i samom boravku na destinaciji. Mogućnosti su mnogobrojne, od razvoja virtualnih asistenata koji bi koristio naprednu obradu prirodnog jezika za personalizaciju odgovora prema potrebama korisnika, za pružanje brzih i relevantnih informacija o turističkim atrakcijama, događajima, smještaju i prijevozu u Hrvatskoj do izrade 4D virtualnih ture kroz najatraktivnije destinacije Hrvatske koje će omogućavati posjetiteljima da istraže ljepote zemlje iz

udobnosti svog doma. Veliki prostor vidimo i za primjenu koncepta gamifikacije razvojem mobilne aplikacije koja će pratiti kretanje turista i nagrađivati ih za vjernost prilikom posjeta turističkim atrakcijama u Hrvatskoj. S obzirom na to da sudjelujemo i u projektu digitalizacije kulturne baštine u RH vidimo veliki potencijal za razvoj kulturnog turizma.

Ove inicijative predstavljaju našu predanost razvoju inovativnih turističkih usluga koje će obogatiti turističku industriju Hrvatske, a u razdoblju ispred nas, nadamo se svoje usluge proširiti i na vanjska tržišta.“



Tihomir Čukman, voditelj navedenog projekta ističe da je u vrlo kratkom vremenu iznimnim zalaganjem projektnih timova obje strane razvijena platforma središnjeg portala: „Svoju punu snagu i potencijal realizirat će u narednom razdoblju povezivanjem s dodatnim izvorima podataka i pripremom novih korisnih informacija i analiza od strane djelatnika MINTS-a koji će vanjskim dionicima u turizmu i ugostiteljstvu osigurati ažurne informacije, a sve u cilju kvalitetnijeg i jednostavnijeg poslovanja tih skupina dionika.“

Mobilne aplikacije

U drugom ugovoru, isporučene su mobilne aplikacije koje su namijenjene korisnicima javnih usluga iz područja turizma i ugostiteljstva.

Voditeljica tog projekta Sandra Golem Čulina kaže da je, u skladu s trendom porasta korištenja mobilnih aplikacija, naručitelj kroz ovaj projekt želio krajnjim korisnicima olakšati pristup i korištenje javnih usluga iz svoje nadležnosti: „Zadatak je bio posebno izazovan radi činjenice da smo radili dvije mobilne aplikacije mTurizam i eVisitor za dva korisnika - Ministarstvo turizma i sporta i Hrvatsku turističku zajednicu što uvijek iziskuje dodatne napore u usklađivanju zahtjeva svih uključenih strana. Zahvaljujući predanom radu naših djelatnika projektne aktivnosti su završene unatoč izazovnim rokovima.“

Projektant rješenja Ivan Puljiz ističe da su u projektu korištene hibridne

tehnologije poput Capacitor platforme u izradi mobilnih aplikacija čime je korisnicima osiguran pristup točnim i ažurnim informacijama o tijeku administrativnog postupka i statusu obrade njihovog podnesenog zahtjeva odnosno prijava turista.“

Uspješna realizacija donosi niz prednosti

Zlatko Čović, voditelj Službe za pripremu i provedbu strateških projekata i digitalizaciju MINTS-a i voditelj projekata od strane naručitelja, pojašnjava: „Ministarstvo turizma i sporta je u suradnji s Ericssonom Nikolom Teslom razvilo i uspostavilo tehnološka rješenja namijenjena dionicima u sektoru turizma čime su ostvareni planirani pokazatelji i uspješno realiziran projekt koji je za cilj imao poboljšati komunikaciju između korisnika i javne uprave te povećati učinkovitost i transparentnost javne uprave.“

Središnji portal za podršku razvoju turizma (Portal turizma) u naravi predstavlja središnje digitalno mjesto sa svim potrebnim informacijama i dokumentima značajnim za sektor turizma. Kao kvalitetna informacijska osnova Portal turizma može se koristiti za donošenje poslovnih odluka na temelju relevantnih informacija i pokazatelja.

Postojećim, ali i budućim, pružateljima usluga u sektoru turizma, Portal turizma će omogućiti kvalitetnije oblikovanje

vlastitih usluga te kreiranje i prilagodbu svojih poslovnih strategija sukladno potrebama turističkog tržišta i globalnih trendova. Na taj način Ministarstvo želi omogućiti lakše i učinkovitije poslovanje poduzetnika što će doprinijeti većoj kvaliteti pruženih usluga. Portal turizma, čije temeljne sastavnice čine analitički sustav za izvještavanje, modul za edukaciju te digitalna baza znanja, ujedno će koristiti javnom sektoru za učinkovitije planiranje, provođenje i praćenje javnih turističkih politika i strategija.

Također, s obzirom na to da se veliki broj korisnika služi internetom na mobilnim uređajima, uspostavljene su mobilne aplikacije mTurizam i eVisitor kojima se želi krajnjim korisnicima olakšati pristup i korištenje javnih usluga. Mobilne aplikacije omogućavaju pristup točnim i ažurnim informacijama o tijeku upravnih i neupravnih administrativnih postupaka te statusu njihove obrade odnosno ispunjavanje zakonske obaveza prijave i odjave gostiju u svojim smještajnim objektima, a dostupne su za korisnike Android i iOS platformi.

Postignutim rezultatima postavili smo kvalitetne temelje i odabrali dobar smjer razvoja te smo uvjereni kako će se kroz aktivno korištenje aplikacija 'digitalnog turizma' i nužnu suradnju s drugim javnopravnim tijelima tehnička rješenja kontinuirano unaprjeđivati i usklađivati prema potrebama korisnika te samim time ostvariti digitalnu transformaciju turizma, a što će doprinijeti kvalitetnijim upravljanjem održivim turizmom.“

Naš doprinos participativnom turizmu

Tekst: Ivica Projić | Foto: iz kompanijske arhive

U kontekstu budućnosti i održivosti turizma, ključna je uloga zajednice odnosno primjena participativnog razvoja turizma. Koncept participativnog turizma, gdje se potrebe lokalne zajednice uzimaju u obzir i ona sudjeluje u planiranju i zajedničkom upravljanju, dobro je teorijski i istraživački pokriven, ali nedostajala su praktična rješenja za primjenu.

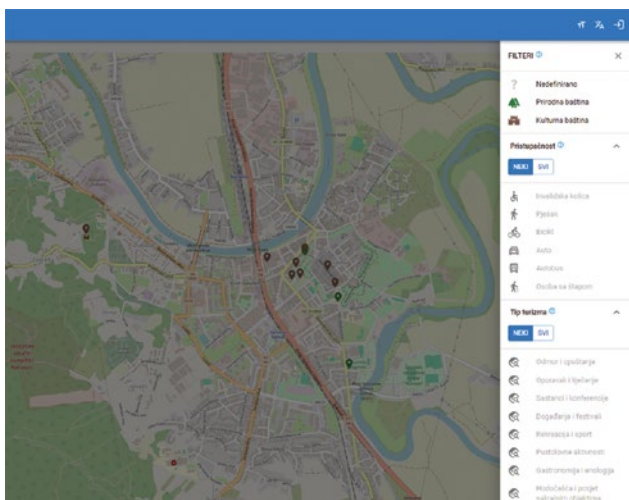
Naša platforma eOkoliš predstavlja inovativan alat koji integrira različite izvore okolišnih podataka, uključujući laboratorijska, senzorska i terenska mjerenja, satelitske slike te otvorene podatke, čime se poboljšava dostupnost i transparentnost tih podataka. Nadalje, platforma se koristi kako bismo potaknuli aktivnije uključivanje zajednice u procese održivog razvoja i brige o okolišu.

prikupljanje podataka i informacija ključnih za razvoj participativnog turizma. Aplikacija je implementirana u suradnji s obrazovnim institucijama i udrugama na različitim lokacijama, uključujući gradove Karlovac, Maribor, Beograd, Rijeku, Radovljicu i Zagreb. Kao rezultat, stvorena je bogata digitalna baza podataka s preko 500 unosa o poznatim i manje poznatim turističkim atrakcijama, što je

omogućilo valorizaciju materijalne kulturne baštine i unapređenje turističke ponude kroz priče i interpretacije. Primjeri poput mape ulične umjetnosti u Rijeci predstavlja samo dio interesa koji mogu spojiti mlade i razvoj turizma kroz primjenu aplikacije.



Mapiranje uličnih klupa u Mariboru



Izgled aplikacije

Primjer iz Maribora

Učenici turističke škole iz Maribora koristili su aplikaciju za mapiranje uličnih klupa

koje su dizajnirali poznati umjetnici, čime su doprinijeli razvoju lokalnog turizma. Ova aktivnost pokazuje kako se putem aplikacije mogu valorizirati i "skrivene" i manje poznate turističke atrakcije, pružajući nove turističke sadržaje i atrakcije koje obogaćuju turističku ponudu grada podržavajući također storytelling pristup interpretaciji turističke ponude.

Pristupačnost i održivo upravljanje lokacijama

Platforma također nudi mogućnosti filtriranja atrakcija prema različitim kriterijima, uključujući

pristupačnost za osobe s invaliditetom. To korisnicima omogućava da lako identificiraju i planiraju posjete lokacijama koje su prilagođene njihovim potrebama. Funkcionalnost aplikacije uključuje i prijavu okolišnih problema ili oštećenja, što doprinosi zaštiti i održivom razvoju turizma. Konkretno jednom kad imamo mapirane turističke atrakcije, aplikacija postaje alat kojim se može upravljati atrakcijama odnosno voditi brigu o zaštiti istih. Prepoznate i primjereno vrednovane turističke atrakcije povećavaju prilike za sudjelovanje lokalne zajednice u prihodima od turizma te stvaraju ponos kod lokalnog stanovništva i osjećaj vrijednosti kvalitete života u turističkoj destinaciji. Međutim, takve je vrijednosti lako i izgubiti. Zato je turističke atrakcije potrebno na odgovarajući način štiti od oštećenja i uništavanja, a brzo i rano upozoravanje na štetne događaje važna je mjera zaštite turističkih atrakcija.

Daljnji razvoj

Aplikacija se i dalje razvija, u budućoj inačici planira se implementacija elemenata proširene stvarnosti i gamifikacije kako bi se povećala atraktivnost turističkih i okolišnih informacija, što će dodatno doprinijeti uključivanju zajednice u očuvanje i zaštitu okoliša te razvoj održivog turizma, promovirajući digitalnu i zelenu transformaciju.

Razvoj na temelju podataka

U kontekstu budućnosti i održivosti turizma, u sklopu projekta InnoVET razvili smo IT rješenje na temelju platforme eOkoliš koje omogućuje masovno

Primjena aplikacije u Karlovcu



O umjetnoj inteligenciji i kompanijskim projektima u ovom području

Tekst: Dijana Malek | Foto: iz kompanijske arhive

Ericsson Nikola Tesla prati tehnološke trendove i sudjeluje u njima postavljajući temelje za vlastitu uspješnu budućnost. Slijedom navedenog, prošlog je tjedna u sjedištu kompanije održana sesija ENT AI Landscape u organizaciji ENT-ER akademije i ETK/S Enhance Cross Unit Collaboration programa na kojoj su zaposlenicima istaknuti najnoviji tehnološki trendovi u području umjetne inteligencije (AI). Također, predstavljeno je šest zanimljivih projekata koji se provode u kompaniji i koji demonstriraju različita područja i načine primjene umjetne inteligencije u rješavanju nekih od problema današnjice. Osim projekata, prezentirani su i detalji očekivanog razvoja IT ekonomije u kontekstu AI-ja i vezanih tehnologija te novi zahtjevi za vještinama na tržištu rada kao i projekcije potencijalnih budućih vezanih zanimanja.

Suradnjom do kompetencija

U uvodnom dijelu, Ivan Lujo, rukovoditelj ENT-ER Akademije, istaknuo je važnost suradnje akademije i navedenog programa u dijeljenju znanja među zaposlenicima unutar i između različitih organizacijskih jedinica u kompaniji. Također, naglasio je da ova sesija ima za cilj dijeljenje informacija o AI okruženju u kompaniji te znanja i iskustava iz područja umjetne inteligencije koja se premještaju iz domene laboratorija i demonstracijskih projekata (POC-a) u domenu komercijalne primjene i produktifikacije.



Ivan Lujo

Prezentacija je obuhvatila trenutno stanje AI tržišta kao i razvoj AI tehnologija poput generativnih modela, multimodalnih modela i višegentnih sustava. Također je istaknuta važnost upravljanja životnim ciklusom AI rješenja u produkcijskim okruženjima. Kroz prezentaciju projekata prikazane su različite primjene AI-ja u Ericssonu Nikoli Tesli, uključujući optimizaciju prometa oko zračne luke te analizu podataka o putnicima. Korištene tehnologije uključivale su neuronske mreže, duboko učenje, obradu prirodnog jezika (NLP) i generativnu AI. Sesija je naglasila evoluciju uloge AI inženjera te važnost razvoja kompetencija u području AI-ja unutar kompanije.

AI za vlastitu operativnu izvrsnost, ali i inovativnu ponudu kupcima



Ivan Lupić

Na samom kraju, Ivan Lupić, odgovoran za razvoj poslovanja u području digitalnog društva u svom je govoru pohvalio organizatore i sudionike sesije te istaknuo važnost dijeljenja znanja unutar kompanije. Naglasio je perspektivu kompanije u kontekstu umjetne inteligencije te istaknuo važnost

korištenja tehnologije AI-ja za optimizaciju internih procesa i poboljšanje operativne izvrsnosti, ali i za kreiranje inovativnih rješenja kupcima. Također, najavio je planove za buduće tečajeve i dublje analize projekata (deep dive) kako bi zaposlenici bolje razumjeli tehnologiju i procese korištene u njima. Nadalje, istaknuo je važnost adaptacije kompanije promjenama u tehnološkom okruženju te naglasio potrebu za fleksibilnošću i prilagodbom dominantnim trendovima poput cloud tehnologije i big data analitike. Kroz svoj govor Lupić je naglasio važnost kontinuiranog učenja i razvoja kompetencija te potrebu za inovativnim pristupima i suradnjom unutar kompanije.

Tijekom sesije je naglašena važnost ulaganja u kompetencije zaposlenika vezane uz AI tehnologije te spremnost kompanije da prihvati izazove koje nam rast AI tehnologija donosi na tržištu.

Prezenteri



Learning culture: Je li agilno novo stabilno?

Pripremile: Hana Crnogorac i Nives Raič | Foto: iz arhive organizatora

Tijekom proteklih nekoliko desetljeća tehnologija je dramatično promijenila način rada ljudi. Digitalizacija, različite inovacije, nove metode, tehnike i trendovi mijenjaju svijet i donose nebrojene mogućnosti. U takvom okruženju, osobna agilnost postaje jedna od ključnih kompetencija koju zaposlenici trebaju za uspješno balansiranje između izazova nesigurne budućnosti i zato ulaganje u razvoj zaposlenika postaje važnije nego ikad.

Upravo to je bila tema *HR Breakfasta* pod nazivom: *Learning culture*, održanog 24. travnja u organizaciji Algebra MBA i Selectio.

Kultura učenja za uspješne timove

Pozvani izlagači, prof.dr.sc. Robert Kopal i Zvonimir Križ, senior agile coach, Infobip, dali su kvalitetan uvid u temu kulture učenja i agilnog vođenja timova, a panel rasprava u kojoj su sudjelovali direktor ljudskih resursa INA d.d. Tome Barić, Zvonimir Križ te naša kolegica Nives Raič, voditeljica razvoja i upravljanja talentima, iznjedrila je sljedeće kvalitetne zaključke:

- Trebamo stvarati okruženja u kojima nema straha od postavljanja pitanja
- Nužna je kultura koja na greške gleda kao na dio procesa
- Bez različitosti u perspektivama nema inovacije i napretka
- Znanje je promjenjivo zbog čega moramo znati kako učiti

Posvećeni smo razvoju zaposlenika

Zamolili smo kolegicu Nives Raič da nam da i svoj osvrt na održani event.

„U dinamičnom okruženju, tehnologije, alati i metode rada mijenjaju se brzinom koja zahtijeva stalnu prilagodbu. Pojedinci koji su spremni stalno učiti i razvijati nove kompetencije imaju veću vjerojatnost da će se uspješno prilagoditi promjenama i osigurati relevantnost i uspjeh u onome što rade. Učenje novog često znači izlazak iz zone komfora te je važno da smo spremni prihvatiti te rizike i steći nova znanja, ali i napustiti stara, zastarjela uvjerenja i načine rada (*learn, unlearn, relearn*) kako bi se prilagodili promjenama i evoluciji znanja i tehnologije.



Kompetencije budućnosti poput sposobnosti kontinuiranog učenja, kreativnost, kritičko razmišljanje, analitičke vještine, adaptibilnost i komunikacijske vještine samo su neki od ključnih elemenata koji će pomoći pojedincima i organizacijama da ostanu konkurentni i prilagodljivi u svijetu koji se neprestano mijenja. Dinamična i brzorastuća ICT industriji u kojoj djelujemo podrazumijeva stručnjake koji agilno primjenjuju stečena znanja,

unutar kompanije i brzu prilagodbu na nove tehnologije, a razvojne aktivnosti unutar ENT•ER akademije, developmENT hub kurikuluma omogućuju stjecanje relevantnih tehničkih znanja i poslovnih vještina čija kombinacija je ključ za osobni i profesionalni uspjeh. Budući da ulaganje u razvoj nije samo strateški izbor već i nužnost za zajednički dugoročni uspjeh i održivost, kao kompanija nastavljamo s pružanjem podrške kontinuiranom



ali i kontinuirano usvajaju nova te za njih nalaze praktičnu primjenu u realizaciji složenih projekata digitalne transformacije industrija i društva. Naš dobro razvijen i uhodan proces mentorstva osigurava prijenos znanja

osobnom i profesionalnom razvoju naših zaposlenika kroz već spomenute razvojne aktivnosti te uključivanjem zaposlenika u izazovne projekte u okviru kojih mogu kontinuirano rasti i razvijati se.“

EDIH Adria: Ključ za digitalnu transformaciju

Tekst: Saša Vojvodić, Lidija Čović i Matea Grdić | Foto: iz arhive projekta

U kontekstu digitalnih inicijativa i strateških opredjeljenja na nacionalnoj i EU razini, prošle su godine stručnjaci okupljeni u konzorcij EDIH Adria započeli s provedbom istoimenog projekta, kako bi zajedničkim djelovanjem doprinijeli jačanju digitalne zrelosti na području Republike Hrvatske. U ovom projektu, koji se trenutačno provodi prioritarno u Jadranskoj Hrvatskoj, kao tehnološki partner sudjelujemo u podršci uvođenju digitalnih tehnologija u poslovanje malih i srednjih poduzeća i javnog sektora uz Infobip, u suradnji s dvije znanstveno istraživačke institucije, Sveučilište u Rijeci i Sveučilište u Puli te dvije institucije za podršku poslovanju, StepRi i SmartRi.

EDIH mreža (European Digital Hubs Network) pokretačka je snaga digitalizacije Europe. Uz potporu Europske komisije i država članica, nudi i osigurava tehnološku potporu malim i srednjim poduzećima i organizacijama javnog sektora kako bi EU ciljevi Digitalnog desetljeća 2030 postali stvarnost.

Tehnologije i sektori

EDIH Adria program usmjeren je na primjenu umjetne inteligencije i računarstvo visokih performansi u sektorima zdravlja, prometa, te energije i održivog razvoja.

Uz prilagođene intervencije za digitalizaciju i poboljšanje procesa, proizvoda ili usluga tvrtki, EDIH Adria nudi personalizirane programe obuke, radionice, mentorstvo, kao i pristup tehničkoj stručnosti i najsvremenijim digitalnim tehnologijama s kojima se može eksperimentirati prije odluka o punom razmjeru implementacija.

Pružanjem navedenih usluga stručnjaci konzorcija pomažu korisnicima u primjeni digitalnih tehnologija na putu njihove digitalne transformacije.



Bootcamp

Aktivnosti u projektu

S klijentima EDIH Adria programa iz javnog sektora te iz srednjih i malih poduzeća, kojih je do sada bilo gotovo 80, provedene su procjene digitalne zrelosti poduzeća. Mnogi su sudjelovali na dvodnevnom intenzivnim radionicama (Bootcamp) na kojima su, temeljem analiza stanja i potreba, odabrali temu i područje primjene novih tehnoloških rješenja. Ekspertni timovi EDIH Adrie potom će putem usluge „Testiranje prije ulaganja“ pomoći u analizi i preporukama o narednim koracima na putu digitalnih transformacija. Opremljen naprednom opremom i laboratorijima, EDIH Adria konzorcij je sposoban provoditi testiranja novih proizvoda i usluga, što direktno podupire inovacije unutar ciljanih industrijskih sektora.

Na nedavno održanom Bootcampu okupilo se 12 organizacija iz javnog sektora, a intenzivna suradnja među klijentima upravljana EDIH Adria mentorima producirala je konkretne i inspirativne liste potreba. No, najvažnija poruka bila je: „pomognite nam s automatizacijama kako bi zaposlenicima, kojih svakim danom sve više nedostaje, smanjili administraciju te omogućili transparentnije i efikasnije sustave planiranja i unaprijeđenu komunikaciju.“

Paralelno s navedenim uslugama svim su klijentima na raspolaganju posebno

pripremljene edukacije. Tako je naš Bojan Blažona, nedavno uspješno održao edukaciju „No paper forms i digitalni potpisi“. Pri tom je zaradio zaslužene pohvale i zanimanje polaznika.

Digitalna transformacija za veću konkurentnost

Sveobuhvatnom podrškom i strateškim pristupom, EDIH Adria uz jačanje digitalne ekonomije u Hrvatskoj postavlja i osnovu za širu implementaciju digitalnih tehnologija u ključnim industrijskim sektorima. Kroz svoje aktivnosti EDIH Adria stvara temelje za budućnost koja je inovativna, konkurentna i digitalno transformirana.

Podržimo nastojanja EU u poboljšanju naše konkurentnosti i pridružite nam se na ovom uzbuđljivom putovanju prema digitalno osnaženoj Europi.



[Detaljnije o projektu](#)

Pripremili: Andrea Budin, Anamarija Jandrašek i Hrvoje Mihajlic | Foto: iz arhive organizatora i Hrvoje Mihajlic

Dijelimo znanja iz područja eZdravstva

Tijekom svibnja na dva događanja podijelili smo svoja znanja i iskustva u području eZdravstva. Zvonimir Planinc, voditelj rješenja za kupce, kroz svoje je predavanje naslova „HL7 FHIR kao osnova razmjene medicinskih podataka u Europi“ u organizaciji udruge HL7 Hrvatska (hrvatski ogranak međunarodne udruge Health Level 7 (HL7) International) prikazao aktivnosti u standardizaciji kliničkih dokumenata temeljenih na

standardu HL7 FHIR u svrhu razmjene medicinskih podataka u Europi, o čemu je bila riječ na međunarodnom skupu Athens Digital Health Week 2024 na kojem je Zvonimir i sudjelovao u siječnju. Valja napomenuti kako je upravo HL7 FHIR prihvaćen kao standard koji će se koristiti za nove usluge prekogranične razmjene medicinskih podataka u Europi pa je time i jedan od temelja infrastrukture digitalnih usluga u eZdravstvu Europske unije (eHealth Digital Service Infrastructure - eHDSI), a naša se rješenja u području eZdravstva znatno oslanjaju baš na HL7 FHIR.

i Darko Gvozdanović, voditelj poslovnog područja eZdravlje. Darko je među ostalim istaknuo kako se obilje korisnih podataka proizlazi iz digitalizacije sustava u zdravstvu koristi sve više u svrhu napredaka u zdravstvu, no kako bi se potaklo još intenzivnije korištenje, potrebno je katalogizirati dostupne podatke, definirati jasne procese traženja i dobivanja podataka te osvijestiti veći broj zainteresiranih dionika o dostupnosti podataka. U Hrvatskoj veliki dio podataka proizlazi iz CEZIH-a kao nacionalne platforme, u čijoj su jezgri upravo rješenja naše kompanije. Darko je kao jedan od važnih izazova s kojima se suočava digitalizacija zdravstva spomenuo i zakonodavni aspekt primjene umjetne inteligencije, pri čemu će Akt o umjetnoj inteligenciji Europskog parlamenta i Vijeća Europske unije trebati svrsishodno pretočiti u legislativu koja će poticati pouzdanu primjenu umjetne inteligencije u eZdravstvu. Naposlijetku je ukazao na zainteresiranost pacijenata i korisnu ulogu Portala zdravlja – također dijela CEZIH-a - kao treće najkorištenije usluge od njih 237 na portalu e-Građani.

Okrugli stol na temu eZdravstva



U okviru 127. Kongresa poslodavaca u zdravstvu Hrvatske održan je okrugli stol na temu eZdravstva, na kojem je sudjelovao

Nove tehnologije za zaštitu podataka

Nikolina Staničić, službenica za zaštitu podataka Ericsson Nikola Tesla Grupe sudjelovala je početkom travnja u uvodnom panelu međunarodne konferencije u Rimu na kojem je predstavljen i web alat „Olivia“ za mala i srednja poduzeća.

Međunarodna konferencija o zaštiti osobnih podataka za mala i srednja poduzeća održana je početkom travnja u okviru aktivnosti europskog projekta ARC II. Svrha tog projekta je podići svijest i razumijevanje o obavezama malih i srednjih poduzeća u pogledu zaštite osobnih podataka u skladu s Općom uredbom o zaštiti podataka (popularno zvanom „GDPR“) te talijanskim i hrvatskim pravnim okvirima o zaštiti osobnih podataka.

Domaćin konferencije bila je talijanska nacionalna agencija za zaštitu podataka, a okupljenima su se uvodno obratili ravnatelj hrvatske Agencije za zaštitu

osobnih podataka, Zdravko Vukić te predsjednik talijanskog nadzornog tijela za zaštitu podataka, Pasquale Stanzione.

Službenica za zaštitu podataka ENT Grupe, Nikolina Staničić je zajedno s načelnicom Sektora za međunarodnu suradnju i pravne poslove AZOP-a, Anamarijom Mladinić, sudjelovala u uvodnom panelu, na kojem su stručnoj javnosti predstavljeni rezultati projekta ARC2, uključujući web alat „Olivia“ za usklađivanje s GDPR-om. Taj digitalni alat, u čijem je razvoju

naša službenica za zaštitu podataka bila član vanjskog Odbora eksperata, razvijen je u formatu otvorenog koda, kako bi ga sva tijela za zaštitu podataka mogla prilagoditi svom nacionalnom zakonodavstvu i jeziku, a kako bi ga mogla koristiti mala i srednja poduzeća diljem EU.

Nove tehnologije za zaštitu podataka



Sudjelovali smo na 3. MUZZA Tjednu znanosti

U prostoru Regionalniog centra za razvoj poduzetničkih kompetencija za zemlje jugoistočne Europe (SEECEL), održan je treći po redu MUZZA Tjedan znanosti kojem je cilj popularizacija znanosti kod djece i mladih. Tijekom tri dana događanja, nekoliko je desetaka partnera predstavilo najnovija dostignuća iz znanosti, STEM područja, humanističkih, prirodnih i društvenih tema. Održano je preko stotinu različitih izlaganja, nekoliko desetaka radionica i 7 panela na temu „Open Mind“. Među predstavnicima bila je i naša kompanija.

Na panelu pod nazivom „Profesije budućnosti“ sudjelovao je Željko Antolić, direktor odjela Upravljanje ljudskim potencijalima. Uz njega, na raspravi su bili: prof.dr.sc. Stjepan Lakušić (rektor Sveučilište Zagreb), Izv.prof.dr.sc. Dragan Bagić (Filozofski fakultet Odsjek za sociologiju), Dr. sc. Hrvoje Meštrić (Ministarstvo znanosti i obrazovanja - Ravnatelj Uprave za znanost i tehnologiju), Mislav Malenica (CEO Mindsmith-a i

Panel „Profesije budućnosti“



MUZZA

predsjednik Cro-AI-ja te Gordan Kolak (predsjednik uprave Končar d.d).

Antolić je na panelu istaknuo kako Ericsson Nikola Tesla Grupa provodi konkretne programe za podizanje digitalne uključenosti i veće zastupljenosti STEM

zanimanja među mladima te kako već dugi niz godina jačamo načine suradnje s akademskom zajednicom. Sinergijom obrazovnih institucija i realnog sektora moguće je ostvariti kvalitativni iskorak prema razvijanju znanja i vještina sukladno potrebama današnjeg tržišta te smo zato prisutni na većini STEM fakulteta i veleučilišta.

Na izložbenom prostoru Ericssona Nikole Tesle znatizeljni posjetitelji imali su priliku vidjeti rješenja koje kombinira tehnologiju virtualne stvarnosti (VR), digitalnog blizanca (Digital Twin), internetske platforme za povezivanje interneta stvari (IoT) te rješenja Ericssona Nikole Tesle za pametno upravljanje energetske resursima. Također pokazali smo i robot koji koristi tehnologiju kontrole pokretima i praćenja lica koji su izazvali brojna pitanja mladih posjetitelja.

Radionica o izbjegavanju rizika i upravljanju situacijama sukoba interesa

U kompaniji je održana još jedna radionica o izbjegavanju rizika i upravljanju situacijama sukoba interesa, ovaj put namijenjena linijskim rukovoditeljima iz organizacijske jedinice Rješenja i usluge za kupce.

Cilj je ovih radionica podizanje svijesti o rizicima potencijalnih sukoba interesa te njihovo mitigiranje transparentnom regulacijom dodatnih angažmana zaposlenika kako bi se kompaniju zaštitilo od reputacijskih

i drugih povezanih rizika. Radionice su informativne te su prethodno održane za druge kompanijske organizacijske jedinice o čemu smo izvještavali.

Reguliranje dodatnih angažmana zaposlenika sastavni je dio kompanijske Politike upravljanja sukobom interesa te je na radionici detaljno opisan relevantan proces u koji su uključeni kompanijski Compliance Officer, Darko Dumbović, kolega Ante Sladić iz HR-a te Dejan Zoroe iz pravne službe.

Ključna uloga u modernizaciji sustava zemljišne administracije

Pripremila: Dijana Malek | Foto: digitalni ortofoto

Suradnja s Državnom geodetskom upravom za unaprjeđenje pravne sigurnosti i poticanje investicija.

U svrhu unaprjeđenja usluga sustava zemljišne administracije te potrebe kontinuirane modernizacije katastra i zemljišne knjige, Državna geodetska uprava provodi katastarske izmjere. One su ključne za obnovu ili osnivanje zemljišnih knjiga, što je nadležnost Ministarstva pravosuđa i uprave te općinskih sudova. Suvremen i učinkovit sustav zemljišne administracije ključan je za povećanje pravne sigurnosti u postupanju s nekretninama te potiče procese ulaganja i unaprjeđuje funkcioniranje tržišta nekretnina.

U skladu sa Zakonom o državnoj izmjeri i katastru nekretnina te Zakonom o zemljišnim knjigama, definirani su višegodišnji i godišnji programi. Višegodišnji program katastarskih izmjera građevinskih područja za razdoblje 2021. – 2030. određuje područja i načine izvršenja katastarskih izmjera te financijske aspekte, a usmjeren je na obnovu katastra i zemljišnih knjiga.

Partnerstvo za uspjeh: Sinergija stručnosti za kvalitetne rezultate

U Ericsson Nikola Tesla Servisima, stručni geodetski tim ima

ključnu ulogu u provedbi ovog programa. Kroz dosadašnje aktivnosti, demonstrirana je visoka stručnost i predanost u ostvarivanju ciljeva modernizacije zemljišne administracije.

Državna geodetska uprava, kao centralno tijelo nadležno za provedbu katastarskih izmjera, nedavno je dodijelila posao katastarskih izmjera na području Korčule, u katastarskoj općini Blato, zajednici gospodarskih subjekata - Ericsson Nikola Tesla Servisi d.o.o. i tvrtki Geoprojekt d.d. iz Splita. Ovaj značajan ugovor potvrđuje povjerenje u stručnost i kvalitetu geodetskog tima obje kompanija.

O ovom projektu razgovarali smo s geodetom Milom Pršom koji nam je dao više informacija.

Suradnja s partnerom, Geoprojekt d.d., donosi dodatnu stručnost i iskustvo u radu na terenu, što će biti od ključnog značaja za uspješno završavanje projekta. Očekujemo da će rezultati našeg tima biti u skladu s visokim standardima koje smo postavili u

prethodno provedenim katastarskim izmjerama u katastarskim općinama Jazvenik, Graberje i Strašnik, čime ćemo opravdati povjerenje koje nam je ukazano.

Inovativni koraci prema budućnosti

Osim toga, Ericsson Nikola Tesla Servisi kontinuirano rade na unaprjeđenju svojih kapaciteta i tehnologije kako bi pružili najbolju moguću uslugu, a nedavna investicija u nabavu 3D laserskog skenera to dodatno i potvrđuje. Ova investicija će nam omogućiti preciznije i brže snimanje objekata, posebno u gusto naseljenim područjima kao što je Blato.

Velika pažnja, od samog početka projekta, posvećena je i uspostavi suradnje s predstavnicima javno-pravnih tijela, što je ključno za uspješno izvršenje programa. Također, bliska komunikacija s lokalnom samoupravom i katastrom te ostalim relevantnim dionicima osigurava usklađenost aktivnosti s potrebama zajednice.

Analiza stanja pokazuje da su ažurni katastarski i zemljišnoknjižni podaci od temeljne





važnosti za pravnu sigurnost i razvoj tržišta nekretnina. Problemi s neusklađenim podacima, koji su posljedica povijesnih i administrativnih izazova, naglašavaju važnost kontinuiranih napora u modernizaciji zemljišne administracije.

Kroz Program se planira obnova katastra i zemljišnih knjiga za ukupno 600.000 ha zemljišta u građevinskim područjima Republike Hrvatske. Očekujemo da će provedba ovog programa pridonijeti jačanju konkurentnosti gospodarstva, unapređenju poslovnog okruženja te povećanju investicija i učinkovitosti pravosudnog sustava.

Uz poštovanje zakonskih okvira i usklađivanje s potrebama zajednice, kompanija Ericsson Nikola Tesla Servisi

predano će sudjelovati u provedbi Programa kako bi doprinijeli stvaranju modernog i učinkovitog sustava zemljišne administracije u cijeloj državi.

Transparentnost kao temelj uspjeha

U svrhu dodatnog unaprjeđenja usluga sustava zemljišne administracije i postizanja optimalnih rezultata provedbe Programa, planiraju se i dodatni koraci. To uključuje proaktivno informiranje građana i pravnih osoba koje sudjeluju u programu

o procesima obnove katastra i zemljišnih knjiga.

Kroz uspostavu naprednih informacijskih sustava te primjenu modernih tehnologija cilj je poboljšati procese evidentiranja i upravljanja nekretninama. Ovo će omogućiti bržu, točniju i učinkovitiju analizu podataka te olakšati pristup informacijama građanima i poslovnim subjektima.

Na kraju, želimo naglasiti našu posvećenost transparentnosti i otvorenoj komunikaciji s svim dionicima. Redoviti sastanci, javne konzultacije i otvoreni kanali komunikacije bit će ključni za uspješnu provedbu programa i postizanje njegovih ciljeva. Ova transparentnost pridonijet će povećanju povjerenja u sam proces modernizacije zemljišne administracije i osigurati široku podršku za naše aktivnosti.

Intenzivan angažman na studentskim događanjima

Tekst i foto: Hrvoje Mihajlic |

U domeni suradnje s fakultetima, zadnjih nekoliko mjeseci proteklo je u znaku zanimljivih događanja namijenjenih studentima: održana su dva hackathona, radionica, konferencija te dva velika studentska sajma.

Raznolike aktivnosti

xFER i Financijski klub ponovo su okupili najbolje studente tehničkih fakulteta iz Hrvatske, ali ovoga puta i iz regije. Želja organizatora bila je proširiti na cijelu regiju uspješnu priču od prošle godine, tako da je na hackathonu ove godine bilo i stranih studenata. Na natjecanju je sudjelovalo 25 timova, ukupno je sudjelovalo točno 100 studenata, od kojih je 40 bilo stranih. Hackathon se održao tijekom vikenda, a cilj je bio pronaći optimalni algoritam trgovanja na burzi. U završnici je stručni žiri, u kojem je bio i naš Alan Skarica, izabrao 3 pobjednička tima koji su osvojili zaslužene nagrade.

brojnim pitanjima iz publike, Mladenovo izlaganje bilo je vrlo uspješno.

Viktor Skolan gostovao je na LEI konferenciji koju je organizirala studentska udruga BEST. LEI (Local Educational Involvement) je studentski projekt koji se bavi lokalnim obrazovnim integriranjem studenata. Projekt je nastao u suradnji



uključene su i druge studentske udruge (Bius, SPE, FSB Racing Team). Viktor je kao iskusen programer i manager u našem R&D odjelu, dao nekoliko korisnih savjeta oko prvog zapošljavanja i rada u STEM industriji.



TVZ Career Day započeo proljetnu sezonu studentskih sajmova

TVZ Career Day je studentski sajam poslova u organizaciji Studentskog zbora Tehničkog veleučilišta u Zagrebu, koji se ove godine održao drugi put. Ovaj cjelodnevni događaj otvoren je za sve studente TVZ-a, kao i za sve ostale zainteresirane studente u Zagrebu i okolici. Ovogodišnje izdanje okupilo je 53 tvrtke iz različitih industrija: elektrotehnike, graditeljstva, informatike, mehatronike, računarstva i strojarstva. Ericsson Nikola Tesla i ove je godine predstavila svoje radove, postignuća i karijerne mogućnosti.

Workshop on Embedded System uspješna je priča koju od 2016. godine organizira Udruga studenata elektrotehnike (EESTEC) s FER-a. Ericsson Nikola Tesla u ovoj je priči od njenih samih početaka, a kroz godine smo upoznali stotine uspješnih studentica i studenata, od kojih su mnogi svoj karijerni put nastavili kod nas. Ove godine na WES se prijavilo 73 studenta (glavnina s FER-a), od kojih je kroz proces selekcije izabrano 50 studenata koji su mogli prisustvovati radionicama. Radionicu naziva „Programska podrška za 5G i 6G radijske jedinice“ održao je u četvrtak kolega Mladen Vukomanović. Mladen se u svom opsežnom predavanju fokusirao primarno na software koji omogućava funkcioniranje mobilnih mreža, no objasnio i cijeli proces isporuke tog softwarea: od prvog kontakta s kupcem do isporuke. Sudeći prema

sa Sveučilištem u Zagrebu i Studentskim zborom Sveučilišta u Zagrebu, a osim BEST-a Zagreb kao pokretača inicijative,



Desetak stručnjakinja i stručnjaka iz naše kompanije, pretežno TVZ-ovih alumnija, družilo se prošle srijede sa preko 1000 znatizeljnih studentica i studenata. Jedno od najčešćih pitanja na sajmu, uz opcije karijernih prilika, bila je i mogućnost sudjelovanja u nekom obliku ljetne prakse. Tijekom održavanja sajma, prikupili smo nekoliko desetaka preliminarnih prijava za ovogodišnji Ericsson Nikola Tesla Summer Camp.

S obzirom da je trenutno u tijeku i ovogodišnje izdanje Mc2 studentskog



natjecanja, na sajmu smo imali prilike vidjeti i već nam poznata lica 30 timova koji se ove godine natječu za prestižnu nagradu najboljeg digitalnog proizvoda, od kojih jedan izabrani tim i mi mentoriramo. Riječ je o timu Seed IT, sastavljenom od dva studenta TVZ-a s prve i treće godine koji grade prototip sustava digitalnog nadzora poljoprivrednih usjeva.

Na velikom izložbenom prostoru koji je zanimljivim sadržajem privukao brojne posjetitelje, naši stručnjaci predstavili su aktivnosti kompanije te održali radionicu na temu „Razvoj softwarea na Embedded sustavima“. Na našem štandu je tijekom dva dana događanja sa studentima pričalo dvadeset naših stručnjaka iz ključnih poslovnih područja: Rješenja i usluga za kupce, Digitalnog društva te Istraživanja i razvoja. Oni

su prvenstveno kroz vlastita iskustva, prisjećajući se pritom svojih studentskih dana, studentima pokušali dočarati što propulzivna ICT industrija može ponuditi mladim inženjerkama i inženjerima. Uz povezivanje i razmjenu iskustava sa znatiželjnim studenticama i studentima, naši stručnjaci upoznali su ih s aktualnim tehnološkim trendovima i mogućnostima koje ih očekuju u Ericssonu Nikoli Tesli te upoznali s kompanijom kroz nagradni „ENT kviz“, kojem je cilj na zabavan način informirati studentice i studente o povijesti kompanije te kompanijskim projektima i tehnologijama koje koristimo.

Na radionici pod nazivom „Razvoj softwarea na Embedded sustavima“, Saša Tepić i Mateo Marcelić pobliže su objasnili kako je razvijati software za hardware koji se proizvodi u nekoliko stotina tisuća jedinica i omogućava mobilnu komunikaciju u cijelom svijetu.

Ericsson Nikola Tesla kao lider u ICT industriji itekako je svjestan važnosti suradnje s akademskom zajednicom kao i predstavljanja kompanije na ovakvim događanjima. Suradnja naše kompanije s fakultetom Elektrotehnike i računarstva

Raznovrsne karijerne prilike predstavili smo na Job Fairu

Naša kompanija predstavila se i ove godine na 17. Job Fairu. Ovaj sajam poslova u organizaciji Fakulteta elektrotehnike i računarstva i Kluba studenata elektrotehnike svake godine ugošćuje više od 100 tvrtki. Nekoliko tisuća studenata iz STEM područja tako se imaju priliku tijekom dva dana događanja informirati o karijernim mogućnostima u tim kompanijama. Ericsson Nikola Tesla od samih početaka sudjeluje na ovom najvećem sajmu poslova u regiji.



seže još od ranih 60-ih godina, a poveznica svih zajedničkih projekata je razmjena i umnažanje znanja. U kompaniji trenutno u studentskom angažmanu svoja prva poslovna iskustva stječe nešto više od 150 studenata s FER-a, koji će se, vjerujemo, nakon diplome odlučiti i za stalni angažman u našoj kompaniji.

Hvala svim kolegama i kolegicama koji su uspješno realizirali naše prisustvo na nabrojanim događanjima.

Uspješan nastup na 8. Dump Daysima

Tekst i foto: Hrvoje Mihajlic |

Prošlog tjedna u Splitu održano je osmo izdanje Dump Days studentske konferencije, najvećeg takvog događaja u Dalmaciji, koje samostalno organizira studentska udruga DUMP. Ericsson Nikola Tesla partner je ove konferencije od samih početaka, a Dump Daysi su se kroz proteklih 7 godina razvili u jedan od najutjecajnijih i vrlo posjećenih IT događanja. ENT se kao zlatni sponzor na Dump Daysima predstavio kroz: Campfire Talkse, Fly Talkse, panel rasprave, predavanje te naravno veliki izložbeni prostor.

Niz aktivnosti naših sudionika

Odmah nakon svečanog otvorenja, na kojem je uvodnu riječ imao i naš Neven Bandalović, zamjenik direktora R&D-a, glavnu pozornicu preuzeo je Vito Radovniković, Master DevOps Engineer u splitskom ogranku našeg R&D centra. U svojem je predavanju pod nazivom "CI/CD - Zašto volim svoj posao?", uz konkretne primjere objasnio važnost i implikaciju continuous integration and continuous

delivery/deployment paradigme. Uz primjere iz svakodnevice dao je i nekoliko relevantnih i zanimljivih primjera iz industrije.

Kako do posla, što je za developere bolje...

Sljedećeg dana konferencije, Ivan Dražić-Šegrt, rukovoditelj razvoja mreža, pridružio se panel raspravi pod

nazivom "Stanje splitskog IT-ja – kako do posla?", gdje je uz kolege iz industrije prokomentirao trenutno stanje na tržištu rada, ali i savjetovao studente što u trenutnim okolnostima trebaju učiniti ne bi li došli do posla koji žele. Na Campfire talksima, Ante Svalina je također s kolegama iz struke, raspravljao o vječnom pitanju: je li za developere bolji Linux, Windows ili Mac OS? Paralelno s navedenim događanjima, odvijalo se više sesija takozvanih Fly Talks, speed dating događanja gdje su inženjeri iz našeg splitskog ureda, uz podršku kolegica iz HR-a, pričali s nekoliko desetaka studenata. Na našem štandu posjetitelji su imali prilike pričati s desetak naših kolegica i kolega, odmjeriti snage u Coding Challengeu, isprobati VR, vidjeti hardware na kojem radimo te okušati se u već poznatoj ENT igri.

Značaj konferencije

Na ovogodišnjim Dump Daysima, nekoliko tisuća studenata iz Splita i okolice imalo je prilike slušati 14 predavanja na temu developmenta, marketinga, dizajna i razvoja karijere u IT sektoru. Kroz izložbene prostore 27 vodećih IT tvrtki iz cijele Hrvatske, studenti su imali priliku za umrežavanje te informiranje o mogućnostima za studentske ili stalne poslove. Vjerujemo da će mnogi od njih u narednom periodu početi graditi svoju IT karijeru u našem splitskom uredu.



[Detaljnije](#)

Poligon zdravlja u Osijeku

Tekst i foto: Hana Crnogorac |

Kao nositelji certifikata „Tvrтка prijatelj zdravlja“, a u suradnji s Hrvatskim zavodom za javno zdravstvo i Nastavnim zavodom za javno zdravstvo Osječko-baranjske županije, organizirali smo Poligon zdravlja kako bismo među zaposlenicima promicali zdravi stil života i brigu o sebi. Poligon se ovog puta održao na našoj lokaciji u Osijeku.

Mjerenja i savjetovanja

Zaposlenicima na Poligonu zdravlja izmjeren je krvni tlak, šećer u krvi i tjelesna masa, uz stručno savjetovanje o pravilnoj prehrani i važnosti tjelesne aktivnosti. U kutku za mentalno zdravlje zaposlenici su mogli izmjeriti razinu raspoloženja te dobiti korisne savjete psihologa. Također, zaposlenici su imali priliku testirati jačinu svojih pluća te su dobili materijale koji im mogu pomoći na putu odvikavanja od pušenja.



Simulacija alkoholiziranosti

Najviše interesa izazvao je poligon na kojem su zaposlenici testirali tzv. pijane naočale za simulaciju različitih razina alkoholiziranosti. Iako na prvi pogled zabavan, ovaj poligon vrlo je i edukativan jer daje uvid u to kako nismo ni svjesni da prilikom konzumacije alkohola dobivamo lažnu sigurnost za volanom, sjedamo za volan nakon „samo dvije čašice“ i vozimo neprilagođenom brzinom, što može dovesti do stradanja, kako nas tako i drugih sudionika u prometu. „Nisam očekivao da će biti tako teško. Vidio sam četiri čunja i zabio se, a činilo se puno dalje“, komentirao je jedan od kolega.



Zdravo radno okruženje je ključno

Zdravo radno okruženje preduvjet je socijalnog, mentalnog i tjelesnog zdravlja, a zdrav radno aktivan čovjek preduvjet je društvenog opstanka. Upravo iz tog razloga ćemo i dalje u fokusu imati promicanje zdravog načina života i pružanje podrške aktivnostima kojima se promiče zdravo radno mjesto.



Podizanje svijesti za zdraviji i sigurniji život

Tekst: Hana Crnogorac i Antonija Juričić | Foto: Kristian Krog

U ožujku i travnju povodom obilježavanja Svjetskog dana zdravlja i Nacionalnog dana zaštite na radu PrevENTION program organizirao je predavanja s ciljem podizanja svijesti o važnosti unaprjeđenja zaštite na radu, smanjenja broja ozljeda na radu, profesionalnih bolesti i bolesti u vezi s radom, a u skladu s odredbama Europske konvencije o ljudskim pravima prema kojima svaki radnik ima pravo raditi u uvjetima u kojima se čuva njegovo zdravlje, sigurnost i dostojanstvo.

Održano predavanje „Sigurno biciklom na posao – bez znoja i paranoja“

U sklopu *My Health* modula organizirali smo još jedno predavanje stručnjaka, ovaj put posvećeno temi sigurnosti i ponašanja sudionika u prometu, a konkretno biciklista. Predavanje pod nazivom „Sigurno biciklom na posao – bez znoja i paranoja“ održao je Janko Večerina, dr. med, koji je ujedno i predsjednik Sindikata biciklista. Uz dr. Večerinu, na pitanja zainteresiranih kolegica i kolega odgovarao je i Zvonimir Lozić, voditelj projekata u Sindikatu biciklista.

Bicikliranje je dobar način za stjecanje kondicije, jačanje mišića, a pozitivno utječe i na mentalno zdravlje. Uz to, bicikl služi i kao prijevozno sredstvo, zbog čega se sve više promovira ovaj način prijevoza jer je ne samo zdraviji i bolji za okoliš, nego je i ekonomičniji od vožnje automobilom ili javnim prijevozom. Prelazak na vožnju biciklom može promijeniti život nabolje ako se držimo preporuka za sigurnu vožnju.



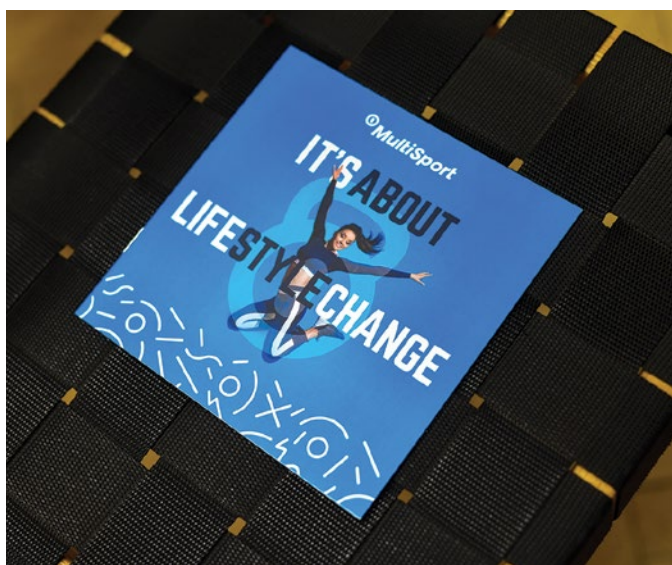
Dan zdravlja

Povodom obilježavanja Svjetskog dana zdravlja, u suradnji s Multisportom, održali smo Dan zdravlja za sve zaposlenike. Fizioterapeutkinja Gabrijela Andrijević, koja je viša sportska trenerica i licencirana instruktorka nordijskog hodanja, održala je predavanje na temu „**Što je postura i zašto je važna za uredske zaposlenike?**“

Od trenerice Andrijević saznali smo kakva je pravilna postura prilikom stajanja, kao i da je bitno održavati pravilnu posturu prilikom sjedenja, kretanja, pa čak i spavanja. Pravilna postura ima pozitivan utjecaj na tijelo: smanjuje bolove u leđima i vratu, poboljšava disanje, smanjuje umor, potiče pravilno funkcioniranje unutarnjih organa itd., no svakako treba imati na umu da nije dovoljno samo imati pravilnu posturu. Ona pomaže poboljšanju zdravlja, ali sama po sebi nije dovoljna ako je ne kombiniramo s redovitim vježbanjem.

Svjetska zdravstvena agencija preporučuje bavljenje intenzivnom tjelesnom aktivnošću 150 minuta tjedno odnosno umjerenom tjelesnom aktivnošću do 300 minuta tjedno. Iako nam se u zgnusnutim rasporedima i ubrzanom tempu života ove brojke mogu činiti nedostižnima, kad malo bolje razmislimo – to je svega pola sata do sat aktivnosti dnevno koje nam mogu donijeti neprocjenjivu korist za tijelo i um.







Naslovnica | Karijere /

Karijere

Ericsson Nikola Tesla Grupa okuplja skoro 3000 stručnjaka, uglavnom iz STEM područja. S više od 70 godina tradicije i stalnog rada na novim tehnologijama sigurni smo da imamo savršen spoj iskustva i znanja. U Ericsson Nikola Tesla Grupi naći ćete zaposlenike svih dobi, a posebno smo ponosni na činjenicu da gotovo 30 % zaposlenih čine žene, čime promičemo ravnopravnost u ICT sektoru.

Naše su vrijednosti profesionalnost, ustrajnost, poštovanje i integritet. Njeguemo kulturu učenja jer prepoznajemo znanje kao temeljnu postavku održive kompetitivne prednosti na globalnom tržištu.



Istraživanje i razvoj

Naš R&D je jedan od najvećih Research & Development centara u Europi. Svoju ujedinstvenu odličnu podršku zaposlimo preko 250 novih ljudi, sa svih fakulteta tehničkih smjerova.

5G Embedded Software Developer (M/F)

Zagreb, Split, Osijek
20 pozicija
C, C++, Java, Python, Pe...

5G Software Developer (M/F)

Zagreb, Osijek
20 pozicija
C, C++, git, gerrit, gMa...

Software Developer in different R&D projects (M/F)

Zagreb, Split
20 pozicija
C, C++, erlang, Java, Py...

Erlang/OTP Developer - Student Helper (M/F)

Zagreb
20 pozicija
Erlang/OTP, C++, C, Go...



Tražiš novi posao, prvo radno iskustvo ili studentski angažman?

Posjeti ericsson.hr/karijere.

📍 Zagreb, Split, Osijek, Rijeka, Priština

