

<https://repositorij.fpz.unizg.hr/en/user/profile/mbz/220131>

Time of export: 06.04.2025. 04:44:16

Repository: repositorij.fpz.unizg.hr

Number of records on this URL: 171

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Obrada i analiza prometnog opterećenja u svrhu povećanja učinkovitosti pozivnog centra		Hrsto, Matea	
Analiza performansi umreženog igranja u mobilnim mrežama pete generacije		Petrović, Krunoslav	
Komparacija tehnika pristupa kod mobilnih mreža		Šimić, Marin	
Kvaliteta videokonferencijskih usluga		Rajić, Viktoria	
Utjecaj duljine paketa na performanse internetskog čvora		Novosel, Kristijan	
Usporedna analiza različitih implementacija 5G mrežne arhitekture		Posavec, Mateo	
Određivanje snage signala na mjestu prijama u urbanom okruženju		Bićanić, Petar Krešimir	
Analiza rada protokola OSPF		Ilinović, Kristian	
Modeliranje sustava temeljenog na V2I komunikaciji za upravljanje pješačkim prijelazom		Tolić, Boris	
Analiza agilnih metodologija za razvoj informacijskih sustava		Povoljnjak, Tomislav	
Analiza i modeliranje metode dodjele kapaciteta u višeslužnim mrežama WFQ		Radičević, Dora	
Analiza isporučene i zahtjevane kvalitete usluge nastava na daljinu		Tirić, Suzana	
Kvaliteta usluge u mobilnim mrežama pete generacije		Hrsto, Matea	
Podatkovni promet pametnih telefona novih generacija		Gjurin, Hrvoje	
Analiza izazova i pristupa kod usmjeravanja u mrežama Internet of Things		Perić, Jelena	
Analiza mogućnosti primjene strojnog učenja za osiguravanje kvalitete usluga u 5G mrežama		Bugarin, Ivan	
Analiza protokola usmjeravanja u bežičnim senzorskim mrežama		Ivković, Mirna	
Analiza, modeliranje i izvedba sustava za informiranje koji raspoznaje različite uloge korisnika		Kralj, Franjo	
Degradacija DVB-C video usluga uslijed emisija radiodifuzijskih sustava		Jandrijević, Ivan	

Modeliranje i razvoj aplikacije za upravljanje korisnicima mobilnog operatora		Fasoli, Marsel	
Razvoj i primjena aplikacije otvorenog koda za analizu toka paketa i mrežnog prometa		Hilc, Borna	
Usmjeravanje paketa u višeslužnim mrežama temeljeno na zahtjevima kvalitete usluge		Đuksi, Tihomir	
Utjecaj promjene kašnjenja i propusnosti na korisničko iskustvo igranja u oblaku		Ležaić, Leon	
Tehnike za nadzor i analizu mrežnog prometa		Dodig, Ana	
Uloga ključnih protokola u IP mrežama		Bošković, Lea	
Značajke i analiza prometa generiranog od video aplikacija		Runje, Josipa	
Komparacija sustava za terećenje i naplatu usluga u pokretnim komunikacijskim mrežama		Bilandžija, Katarina	
Analiza vjerojatnosti gubitka paketa u Internet mreži za različite metode usmjeravanja		Zelić, Daniel	
Primjena antenskih nizova za usmjerenu komunikaciju u sustavima 5G		Gec, Antonio	
Analiza i modeliranje podvorbenog sustava s mogućnošću predbilježbe		Manolić, Kristian	
Analiza komunikacijskih modela za opis rada TCP protokola i njegovih mehanizama		Veverec, Filip	
Analiza parametara performansi podvorbenih sustava s prioritarnim posluživanjem		Ćulibrk, Goran	
Analiza zahtijevanih performansi za 5G aplikacije i slučajeve uporabe u različitim područjima primjene		Grabovac, Blaženka	
Iskustvena kvaliteta usluge videokonferencije prilikom rada na daljinu		Šoštarić, Tomislav	
Mjerenje QoS-a i QoE-a za aplikacije i slučajeve uporabe u 5G mreži		Mareković, Tina	
Mjerenje utjecaja ovisnosti parametra RSSI o karakteristikama Bluetooth uređaja pri detekciji vozila		Jelkić, Mario	
Povećanje točnosti lociranja satelitskim navigacijskim sustavima komunikacijom s dodatnom prijamničkom stanicom		Petrec, Dario	
Predviđanje količine dolaznog i odlaznog prometa komunikacijskih mreža pomoću neuronske mreže		Tomljenović, Andrija	
Simulacija rada i analiza performansi podvorbenih sustava promjenjivih karakteristika		Ćorković, Ivan	
Simuliranje jednoposlužiteljskih podvorbenih sustava		Prpić, Klaudija Marija	
Upravljanje bespilotnom letjelicom uporabom mobilne mreže u slučaju gubitka komunikacije		Iličić, Ivona	
Usmjeravanje u mrežama s komutacijom paketa temeljeno na modelu najkraćeg puta		Miletić, Nikolina	
Vrednovanje mrežnih performansi za različite razine združivanja QoE		Čejvan, Marko	

Analiza vjerojatnosti gubitaka i čekanja u ovisnosti o promjenjivom prometnom opterećenju		Goldner, Hrvoje	
Biološki učinci elektromagnetskog zračenja u urbanom okruženju		Kordić, Anica	
Mjerenje opterećenja informacijsko-komunikacijskih sustava u uvjetima intenzivnog izvođenja nastave na daljinu		Švrga, Ivan	
Planiranje kapaciteta bazne stanice za UMTS mreže		Vujeva, Domagoj	
Stvaranje pametnog grada izgradnjom mreže osjetila		Ćorak, Vedran	
Značajke IP adresa i usmjeravanja paketa u telekomunikacijskoj mreži		Knögel, Nikola	
Analiza performansi mreže elementarnih Markovljevih podvorbenih sustava		Pašalić, Luka	
Određivanje lokacije korisnika korištenjem 5G tehnologije i satelitskih navigacijskih sustava		Čavara, Bruno	
Analiza kvalitete usluge u UMTS mreži		Dumančić, Mislav	
Primjena višedimenzionalne Erlangove B formule za izračun kapaciteta ćelije mobilne mreže		Jurić, Matija	
Analiza i modeliranje sustava upravljanja zahtjevima korisnika za servisom u servisnom centru		Belužić, Lidija	
Analiza performansi Round Robin metode dodjele kapaciteta u višeslužnim mrežama		Bago, Antonia	
Analiza utjecaja distribucija intenziteta dolazaka i veličine paketa na mjere performansi sustava		Stjepanović, Karla	
Kvaliteta usluge u mrežama s implementiranim MPLS i SD-WAN tehnologijama		Pajeska, Igor	
Određivanje mjerila izvedbe Poissonovskih i ne-Poissonovskih podvorbenih sustava		Herout, Tomislav	
Prikupljanje podataka i određivanje prometnih parametara uporabom detektora Bluetooth signala		Juršić, Karlo	
Principi planiranja i optimizacije kapaciteta LTE radijske mreže		Karlović, Jelena	
Analiza funkcija protokola transportnog sloja TCP/IP složaja		Perić, Jelena	
Analiza i prikaz podataka o korištenju pametnog telefona		Hilc, Borna	
Analiza vjerojatnosti blokiranja na putu za različita prometna opterećenja mreže		Grgić, Ivan	
Mjerenje i predviđanje prometa u telekomunikacijskoj mreži		Tirić, Suzana	
Shorov algoritam za kriptiranje		Vojvodić, Eduard	
TCP/IP enkapsulacija podataka u komunikaciji web klijenta i poslužitelja		Skočilić, Matija	
Tehnologija za prijenos podataka u lokalnim radijskim mrežama novih generacija		Iveković, Domagoj	

Utjecaj mrežnih parametara na kvalitetu aplikacija u virtualnoj stvarnosti		Rašić, Luka	
Mehanizmi za osiguravanje kvalitete informacijsko - komunikacijskih usluga		Badovinac, Ivan	
Utvrđivanje kapaciteta spojnica između čvorova za zadane prometne slučajeve i mrežne topologije		Gudiček, Dominik	
Utjecaj mobilnosti korisnika na pruženu kvalitetu usluge mobilne mreže		Sever, Krunoslav	
Analiza značajki prometnog toka prilikom umreženog igranja		Ilišević, Bruno	
Komparativna analiza koncepata ICT baziranih usluga za povećanje mobilnosti slijepih i slabovidnih osoba		Milić, Mario	
Opis funkcionalnosti metoda za dodjelu kapaciteta u višeslužnim mrežama primjenom UML-a		Šinko, Rebeka	
Uvođenje prometnog inženjerstva u višeslužnim mrežama za osiguranje kvalitete usluge		Bahnjik, Dino	
Analiza i usporedba koncepata i protokola usmjeravanja		Kovač, Mateo	
Analiza projekcija mobilnog podatkovnog prometa		Prpić, Klaudija-Marija	
Analiza utjecaja različitih metoda kompresije govora na prijenosni kapacitet za uslugu VoIP		Ćulibrk, Goran	
Analiza značajki protokola QUIC transportnog sloja		Pašalić, Luka	
Izrada kalkulatora za proračun prijenosnog kapaciteta za uslugu VoIP u MS Excel programskom okruženju		Kralj, Franjo	
Komunikacijske sposobnosti i primjena tehnologije Bluetooth tehnologije		Srečić, Antonio	
Ograničavanje veličine ulaznog toka u čvor paketne mreže ovisno o granicama QoS parametara		Manolić, Kristian	
Optimizacijske metode za planiranje UMTS radio mreže		Balentović, Vladimir	
Pregled rezultata istraživanja granica QoS parametara različitih usluga		Čorković, Ivan	
Pregled tehnika preuzimanja poziva u pokretnim komunikacijskim mrežama		Bugarin, Ivan	
Pristup Internetu u zrakoplovima na komercijalnim letovima		Iličić, Ivona	
Simulacija računalnih mreža primjenom programa Packet Tracer		Ćorak, Marinko	
Upravljanje kvalitetom usluge u UMTS mreži		Ležaić, Leon	
Analiza performansi metode prioritarnog posluživanja kod dodjele kapaciteta u višeslužnim mrežama		Tahiraj, Qendresa	
Odlučivanje o implementaciji protokola za dinamičko usmjeravanje temeljenoj na tehničkim značajkama protokola		Čavala, Tomislav	
Osiguravanje kvalitete usluge u MPLS mrežama		Perić, Blažen	

Analiza procedura prebacivanja poziva između ćelija u LTE mrežama		Kornet, Josip	
Analiza značajki prometnog toka prilikom prijenosa videosadržaja strujanjem		Horvatin, Igor	
Iskustvena kvaliteta usluge prijenosa videosadržaja strujanjem za različite prometne slučajeve		Boljun, Dean	
Iskustvena kvaliteta usluge umreženog igranja za različite prometne slučajeve		Vuković, Damir	
Zaštita osobnih podataka s osvrtom na Opću uredbu o zaštiti podataka		Matusina, Mislav	
Optimizacija ruta vozila za potrebe istraživanja kvalitete mobilne mreže primjenom algoritama za rješavanje problema trgovačkog putnika		Dukić, Zoran	
Određivanje raspodjele kanala u ćeliji s ciljem ostvarenja minimalnih gubitaka		Nimac, Vedrana	
Unaprjeđenje modulacijskih postupaka i prijenosa signala za povećanje brzine mobilnih mreža 4. generacije		Petrec, Dario	
Značajke podatkovnog prometa		Marinčević, Ivan	
Infrastrukturni zahtjevi na mobilne mreže uslijed velikog broja korisnika mrežnih igara na mobilnim uređajima		Juršić, Karlo	
Mjerenje i analiza korištenja podatkovnih usluga i prometa u LTE mobilnoj mreži		Deak, Ema	
Mogućnosti i sigurnost primjene nosivih terminalnih uređaja		Tahiri, Dario	
Usporedba značajki širokopojasnog bežičnog pristupa Internetu		Kevo, Kristian	
Definiranje obrazaca ponašanja korisnika pametnih telefona pri prebacivanju podatkovnoga prometa s pokretnih na Wi-Fi mreže		Husnjak, Siniša	
Analiza protokola za uspostavljanje, modificiranje i prekidanje sesija sa jednim ili više sudionika		Katanušić, Ivan	
Komparativna analiza suvremenih web tehnologija		Ledinski, Robert	
Određivanje dostupnosti univerzalne usluge u poštanskom sustavu primjenom kriterija prometne povezanosti		Mostarac, Katarina	
Dizajniranje aplikativnih modula u funkciji informiranja korisnika temeljenih na konceptu Internet stvari		Bucak, Boris	
Analiza i uloga protokola za upravljanje mobilnošću u situacijama prelaženja korisnika između mreža		Čuljak, Antonio	
Analiza mogućnosti napredne metode za filtriranje paketa		Brajković, Sandro	
Analiza performanci UMTS mreže bazirana na kapacitetu i pokrivenosti		Rajič, Ivan	
Analiza primjene informacijsko-komunikacijskih tehnologija i usluga u svrhu učinkovitijeg ePoslovanja		Bijelica, Nada	
Analiza sustava identifikacije i informiranja korisnika temeljenih na primjeni tehnologije AIDC		Papac, Ana	
Definiranje relevantnih parametara usluge usmjeravanja osoba oštećenog vida		Zorić, Petra	

Internet oglašavanje kao alat za unapređenje elektroničkog poslovanja		Jandrić, Paula	
Istraživanje mogućnosti primjene pomoćnih tehnologija za informiranje korisnika u javnom gradskom prijevozu		Ignjatić, Andrej	
Istraživanje sigurnosnih aspekata primjene vlastitih uređaja u korporativnom okruženju		Mišić, Vlatka	
Modeliranje procesa upravljanja mobilnošću u LTE mreži		Sanić, Silvio	
Modeliranje sustava e-Poziva s integriranim novim svojstvima i primjenama		Kontek, Ivan	
Prijedlog arhitekture web okruženja za planiranje putovanja osoba s invaliditetom		Vuletić, Matea	
Projektiranje sigurnosti informacijsko-komunikacijskog sustava primjenom mehanizma Honeypot		Nagy, Tomislav	
Upravljanje mobilnošću u All-IP mrežama		Anić, Augustin	
Upravljanje životnim ciklusom usluge Adopto u SaaS okruženju		Matijević, Josip	
Utjecaj vrste razdiobe vremena posluživanja na performanse internetskog čvora		Adlešić, Dino	
Analiza isplativosti uvođenja svjetlovodnih pristupnih mreža na području grada Dugog Sela		Kožić, Krunoslav	
Analiza sustava identifikacije i informiranja prometnih entiteta u prometnoj mreži		Bratić, Krešimir	
Analiza čekanja u čvoru paketne mreže s disciplinom FIFO		Strikinac, Filip	
Sigurnost i zaštita računalnih mreža		Šoštarić, Tomislav	
Usporedba protokola IPv4 i IPv6		Jasak, Mateja	
Analiza performansi VoIP-a korištenjem mobilnih mreža WiMAX, LTE i WLAN		Marjanović, Stjepan	
Analiza korisničkih zahtjeva osoba s oštećenjem vida prilikom korištenja društvenih mreža		Sente, Rosana Elizabeta	
Analiza performansi računalne mreže uporabom Network Performance Monitor-a		Zrinec, Luka	
Arhitektura sustava za lokaciju i navigaciju korisnika u zatvorenim prostorima primjenom bežičnih tehnologija		Peh, Alen	
Informacijski sustavi za elektroničke financijske transakcije		Koprivnjak, Matko	
Primjena informacijskih sustava u cilju poboljšanja kvalitete života osoba s invaliditetom		Petrović, Nikola	
Analiza tehnoloških promjena u mobilnim mrežama kroz različite generacije		Hmelina, Kristijan	
Analiza vjerojatnosti blokiranja poziva u ćeliji mobilne mreže		Pendelin, Mario	
Određivanje prijenosnog kapaciteta za VoIP		Škrlec, Nikola	

Usporedba značajki širokopojasnog žičnog pristupa Internetu		Ivandić, Luka	
Analiza korisničkog iskustva primjene telekomunikacijskih usluga u funkciji elektroničke naplate		Mađerić, Toni	
Komparativna analiza antivirusnih alata operativnih sustava Android i iOS		Pejić, Tomislav	
Prikaz koncepta nove informacijsko komunikacijske usluge e-ID		Kostervajn, Vinko	
ShareWay - nova informacijsko - komunikacijska usluga za dijeljenje prijevoza		Britvec, Silvija	
Analiza alternativnih metoda usmjeravanja paketa u MPLS mreža		Jovanovski, Filip	
Analiza i modeliranje procesa preuzimanja poziva u LTE sustavima		Matoš, Ante	
Analiza metoda dodjele kapaciteta u višeslužnim mrežama i utjecaj na kvalitetu usluge		Džimbeg, David	
Izrada multimodalnog planera putovanja za područje grada Zadra		Galac, Donat	
Mjere procjene sigurnosti i zaštite poslovnog korisnika		Urankar, Danijel	
Modeliranje procesa korištenja telekomunikacijskih usluga s dodatnom vrijednošću		Ivković, Matea	
Mogućnost primjene računalne forenzike kao element sigurnosti informacijsko komunikacijskih sustava		Tomašić, Karlo	
Predviđanje količine prometa zasnovano na neuronskoj mreži		Ravnjak, Matea	
Primjena informacijskih usluga temeljenih na lokaciji u sustavu javnih bicikala		Poustecky, Saša	
Razvoj infrastrukture i ponude usluga telekomunikacijskog operatora prema zahtjevima tržišta		Leskovar, Matija	
Analiza QoS zahtjeva pojedinih aplikacija u višeslužnim mrežama		Grganić, Damir	
Analiza metoda objektivnog i subjektivnog mjerenja kvalitete usluge prijenosa videosadržaja		Boljun, Dean	
Dizajniranje informacijskih sustava prema konceptu računalstva u oblaku		Bubnjar, Mario	
Istraživanje negativnih efekata primjene terminalnih uređaja u prometu		Milković, Ivana	
Modeliranje i dimenzioniranje radio sučelja u 2G mobilnim mrežama		Ćurić, Žarko	
Modeliranje i dimenzioniranje radio sučelja u 3G mobilnim mrežama		Fiak, Eugen	
Prometno-tehnološke značajke različitih načina pristupa Internetu		Kovčalijski, Domagoj	
Sigurnosni aspekti i metode zaštite informacijskih sustava		Oštrić, David Ivan	
Tehnike višestrukog pristupa za bežične komunikacije		Beuk, Antonija	
Usporedba metoda i protokola IP usmjeravanja		Selak, Krešimir	

Usporedba značajki protokola mrežnog sloja TCP/IP skupine protokola i njihove primjene		Veverec, Filip	
Usporedba značajki protokola mrežnog sloja TCP/IP skupine protokola i njihove primjene		Katanović, Marko	
Dizajniranje korisničkog sučelja Internet preglednika osobama smanjenih i otežanih funkcionalnosti		Radošević, Maja	
Primjena informacijsko komunikacijskih tehnologija za optimizaciju rute elektroničkog vozila s ciljem povećanja njegove autonomije		Živković, Matija	
Primjena tehnologijskog menadžmenta i marketinga u vodećim hrvatskim telekomunikacijskim poduzećima		Prugovečki, Marko	
Tehnologijski marketing u prometnom sustavu na primjerima svjetskih i europskih tvrtki		Stjepanović, Petar	
Zadržavanje lojalnosti korisnika u mobilnoj telefoniji kroz marketinške aktivnosti operatora u Republici Hrvatskoj		Orlović, Ante	