

Vrijeme izvoza: 10.04.2025. 20:59:09

Repozitorij: repozitorij.fer.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 106

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Analiza mrežne virtualizacije u podatkovnim centrima		Mitrić, Nebojša	
Analiza sigurnosti u vojnim bežičnim senzorskim mrežama		Bradić, Vedran	
Sigurnosni aspekti realizacije privremenih mobilnih mreža za vojne primjene		Oremuš, Nika	
Sustavi za zaštitu od besposadnih letjelica		Merdžan, Luka	
Modulacijski postupci za kapacitivno spregnutu komunikaciju putem ljudskog tijela zasnovani na diskretnoj promjeni komunikacijskog kanala		Filipović, Luka	
Automatizacija odziva sigurnosnog sustava umreženih vatrozida		Cigula, Luka	
Razvoj upravljačke komponente za ostvarenje zahtjeva usluga unutar mreže pružatelja internetskih usluga		Šlezak, Jakov	
Sustav za snimanje radarom sa sintetičkom aperturom i integriranom klasifikacijom objekata		Turčinović, Filip	
Algoritmi raspodjele resursa u relejnim mrežama zasnovanima na frekvencijskom multipleksu ortogonalnih podnosilaca s višestrukim pristupom		Švedek, Velimir	
Usporedba komunikacijskih protokola u bežičnim senzorskim mrežama za vojne primjene		Zorić, Josip	
Dizajn, izrada i testiranje WLAN čvora realiziranog pomoću Raspberry Pi uređaja		Cvijanović, Adrian	
Metoda detekcije energije u MIMO-OFDM kognitivnim radijskim mrežama primjenom tehnike kombiniranja kvadriranih prijemnih signala		Ramljak, Ivana	
Analiza i implementacija virtualne privatne mreže u SDN-u koristeći IPsec		Juraga, Darko	
Analiza signalizacijskih poruka korisničkih baza podataka u mobilnim mrežama 4G/5G		Došen, Leo	
Glasovne usluge u jezgrenim mrežama 5G		Vuica, Jakov	
Izrada programskog modula za automatizaciju procesa udaljenog pristupa privatnim mrežama		Karaj, Filip	
Analiza usluga u mobilnim mrežama 5G temeljena na metodama strojnog učenja		Serdarušić, Filip	

Nadzor i upravljanje TCP/IP mrežom hrvatskih željeznica		Smiljanić, Miro	
Osnovne značajke privremenih mobilnih mreža za vojnu primjenu		Miličević, Marin	
Programska simulacija konvolucijskog kodiranja i Viterbijevog dekodiranja		Železnjak, Petar	
Izrada aplikacije za mjerenje kvalitete usluge mobilne mreže na Android operativnom sustavu		Krmpotić, Klara	
Algoritmi raslojavanja mreže 5G temeljeni na strojnom učenju		Grabovac, Hrvoje	
Arhitektura 5G radijske pristupne mreže prema standardu O-RAN		Stanec, Luka	
Protokol IS-IS za interno usmjeravanje		Jurčić, Vid	
Umrežavanje kontejnera za upravljanje programskom podrškom		Vugrin, Marko	
Vojna primjena satelitskih komunikacijskih sustava		Halilović, Asim	
Konceptualni sustav programskog upravljanja mrežom s kontinuiranom prilagodbom puta		Karadža, Roko	
Metode za kontinuiranu integraciju i kontinuiranu isporuku programske podrške		Marunić, Sanjin	
Primjena protokola usmjeravanja u komunikacijskim mrežama		Gagula, Mateo	
Analiza parametara komunikacijskog sustava temeljenog na LoRaWAN tehnologiji		Gojčeta, Petra	
Arhitektura i protokolni složaj 5G jezgrene mreže		Marunović, Jure	
Arhitektura i protokolni složaj radijskog sučelja mreže 5G		Adžaga, Robert	
Arhitektura radijske pristupne 5G mreže i algoritmi raspodjele resursa na 5G radijskom sučelju		Demirović, Saša	
Implementacija programa raspoznavanja razgovornih namjera u servis Chatbot		Petak, Dorijan	
Implementacija programske podrške za pregled IP adresnog plana u nadzornim sustavima		Poje, Kristijan	
Implementacija programske podrške za pregled mrežne opreme u nadzornim sustavima		Fras, Dario	
Implementacija servisa Chatbot na platformi Microsoft Azure		Kopić, Darko	
Nadzor kvalitete usluge s kraja na kraj u telekomunikacijskim mrežama		Jambrešić, Zdeslav	
Primjena algoritama raspoređivanja u sustavima za rad u stvarnom vremenu na raspodjelu resursa u radijskoj pristupnoj 5G mreži		Kiš, Paula	
Primjena IPv6 protokola u bežičnim senzorskim mrežama s niskom potrošnjom energije		Jovanović, Božana	
Gospodarska vrijednost radiofrekvencijskog spektra namijenjenog mrežama javnih pokretnih komunikacija		Mazor, Krešimir	

Modernizacija telefonske mreže Hrvatskih željeznica na području regije Jug		Gavranović, Ivana	
Poboljšanje učinkovitosti uporabe radiofrekvencijskog spektra primjenom kognitivnih radijskih tehnologija		Bartolec, Tomislav	
Postupci zaštite od prijenosnih pogrešaka u sustavu GSM-R		Petrović, Darko	
Analiza i implementacija IP tuneliranja na podatkovnoj ravnini mrežnih uređaja		Orgulan, Renato	
Analiza i implementacija osnovnih funkcionalnosti mrežnih uređaja na podatkovnoj ravnini		Ćurković, Drago	
Analiza i implementacija osnovnih funkcionalnosti raspoređivača opterećenja na podatkovnoj ravnini		Pelajić, Petra	
Arhitektura mreže 5G i algoritmi mrežnog raslojavanja u pristupnoj mreži		Jeličić, Ivan	
Automatizirana dinamička analiza datoteka		Bikić, Jakov	
Generiranje i klasifikacija zaporki korištenjem Markovljevih modela		Jularić, Matej	
Konfiguracija mrežnih uređaja pomoću poslužiteljskog sustava za automatsku konfiguraciju		Avgustinović, Anto	
Sustav za sigurnosni nadzor i obranu mreže zasnovan na alatima otvorenog koda		Pavelić, Filip	
Sustav za upravljanje sigurnosnim informacijama i događajima u lokalnoj mreži		Hartl, Zvonimir	
Uloga i implementacija virtualizacije mrežnih funkcija u 5G mobilnim mrežama		Kraljević, Ivan	
Izrada i verifikacija jednostavnog modela lokalne bežične mreže prema standardu 802.11 ac		Lazar, Roberto	
Ispitivanje signalno-sigurnosnih uređaja za osiguranje željezničko-cestovnih prijelaza		Orešković, Iva	
Optimiranje kaotičnih sljedova radi poboljšanja performanci programski određenoga radijskoga sustava		Novosel, Leonard	
Specifikacija sučelja čovjek-stroj željezničkih elektroničkih signalno-sigurnosnih sustava		Stipetić, Eduard	
Mobilni sustavi treće i četvrte generacije - sličnost i razlike		Vidak, Jakov	
Analiza prometa poruka protokola Diameter na sučeljima S6a i S6d u 3GPP LTE mrežama		Smoljo, Toni	
Analiza prometa poruka protokola Diameter na sučelju Cx u 3GPP LTE mrežama		Stanić, Tomislav	
Analiza prometa poruka protokola Diameter na sučelju Sh u 3GPP LTE mrežama		Skukan, Katarina	
Usluga prijenosa govora protokolom IP u LTE mrežama i njegova implementacija unutar IMS-a		Rogić, Josip	
Uvođenje novog telekomunikacijskog sustava za potrebe daljinskog upravljanja elektroenergetskim objektima koristeći sljedeću generaciju sustava sdh na hrvatskim željeznicama		Marić, Marin	
Povećanje pouzdanosti optičke mreže Hrvatskih željeznica		Bukvić, Damir	

Prostorna modulacija i odašiljački diverziti u višeantenskim sustavima s jednim nosiocem i višestrukim pristupom po frekvenciji		Sinanović, Darko	
Mjere kvalitete prijenosa signala u OFDM sustavima		Runjić, Paško	
Mogućnosti programskih alata za mjerenje radijskog sučelja lokalnih mreža		Ledinščak, Saša	
Primjena MIMO tehnologije u javnoj pokretnoj mreži četvrte i pete generacije		Lihter, Marko	
Projektiranje lokalne radijske pristupne mreže u marini		Barić, Sebastian	
Optimiranje i modrnizacija sustava daljinskog upravljanja stabilnim postrojenjima za napajanje električne vuče na prugama HŽ infrastrukture		Bižaca, Mirko	
Dinamička promjena snage pilotskih signala i parametara upravljanja snagom sukladno trenutačnom opterećenju ulazne veze u širokopolasnim sustavima s višestrukim pristupom po kodu		Markoč, Angelo Gary	
Optimizacija rada centara daljinskog upravljanja na prugama HŽ infrastrukture		Zrno, Ivan	
Radijsko planiranje mreže baznih postaja GSM-R sustava na željezničkom koridoru RH1		Čorak, Tomislav	
Analiza komunikacijskih parametara modela digitalne satelitske veze		Vukobratović, Daren	
Femtoćelije		Završki, Nikolina	
Analiza svojstava protokola usmjeravanja u bežičnim senzorskim mrežama		Bebek, Rade	
Ispitivanje parametara kvalitete WLAN pojačivača		Pralas, Lucija	
Procjena utjecaja WiFi zračenja na ljudsko zdravlje		Jurčević, Marina	
Realizacija radijskog komunikacijskog sustava temeljenog na GMSK modulacijskom postupku		Dokić, Ivica	
Algoritmi pravedne raspodjele resursa u bežičnim relejnim mrežama		Smiljanić, Marin	
Analiza karakteristika alata za rukovanje protokolom Diameter u mreži LTE		Šorša, Nikola	
Analiza prometnih opterećenja komponente S-CSCF unutar sustava IMS		Burić, Matija	
Analiza prometnog opterećenja nad komponentom HSS u mreži LTE		Vukšić, Marin	
Analiza signalizacijskog prometa između krajnjeg korisnika i internetskog višemedijskog podsustava		Divić, Ivan	
Analiza signalizacijskog prometa protokola Diameter na komponenti HSS		Raušel, Robert	
Analiza signalizacijskog prometa zasnovanog na protokolu SIP u mreži LTE		Matijašević, Lukica	
Izrada programske podrške za S-CSCF komponentu IMS sustava		Čajko, Filip	

Izrada programske podrške za analizu opterećenja komponente S-CSCF sustava IMS		Hruška, Marko	
Razvoj aplikacije za analizu SIP prometnog opterećenja u mrežama LTE		Maričević, Tomislav	
Analiza smetnji i kvarova na željezničko-cestovnim prijelazima u Republici Hrvatskoj u svrhu povećanja sigurnosti prometa i učinkovitosti održavanja		Žganec, Marko	
Analiza sinkronizacije SDH mreže u Hrvatskim željeznicama		Cazin, Krunoslav	
Ispitivanje utjecaja interferencije na rad lokalnih radijskih mreža koje rabe OFDM tehnologiju		Krajinović, Antonio	
Optimizacija fizičkog sloja LTE mobilne mreže		Širol, Josip	
Optimizacija gradskog cestovnog prometa		Vidošević, Ivan	
Opis i planiranje privatne mobilne mreže temeljene na tehnologiji digitalnog mobilnog radija (DMR)		Galić, Maja	
Realizacija OFDM odašiljača pomoću programski upravljivog primopredajnika		Filipan, Marko	
Realizacija OFDM prijarnika pomoću programski upravljivog primopredajnika		Mihalić, Domagoj	
Nadogradnja radijske mreže za dugoročnu evoluciju mobilnih sustava treće generacije		Iličić, Marko	
Nadogradnja privatne pokretne mreže za potrebe elektroenergetskog poduzeća		Sapunar, Stanko	
Pouzdanost veze u digitalnim mikrovalnim sustavima		Vražić, Zvonimir	
Wlan s baznim postajama na stupovima nadzemnih elektroenergetskih vodova srednjeg napona		Padavić, Damir	
Pokretna mreža za javne spasilačke i sigurnosne službe		Mikulić, Marijan	
Optimiranje radijskog sučelja u javnim pokretnim mrežama		Radović, Ivica	
Optimizacija diferencijalne demodulacije u radijskim sustavima s fraktalnom modulacijom		Šišul, Gordan	
Inteligentni antenski nizovi za prostornu selekciju signala		Šišul, Gordan	