

Vrijeme izvoza: 07.04.2025. 09:49:27

Repozitorij: repozitorij.fer.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 177

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Računalna simulacija širokopojasnog pristupa mreži.		Martić, Tomislav	
Bluetooth 5.0		Mišić, Josip	
Evolucija INMARSAT sustava		Žepčan, Lejla	
Karakteristike eSIM kartice		Vacek, Tomislav	
Kriptografski algoritmi za okruženje Interneta stvari		Vlahović, Ante	
Uspostava i testiranje VPN tunela		Štefanec, Ivan	
Potpore starih i novih oblika mobilnosti osoba informacijsko komunikacijskom tehnologijom		Pivk, Luka	
Aspekti kibernetičke sigurnosti u okruženju pametnog doma		Mišević, Antonio	
Automatizacija u industriji pića: Razvoj softvera za automatske punilice pića		Zdunić, Marin	
Kibernetičke prijetnje u društvenim mrežama		Alerić, Slaven	
Protokoli pametnih telefona		Smojver, Domagoj	
Zaštita sigurnosti i privatnosti u okruženju 5G mobilnih mreža		Miletić, Dorian	
Programska podrška za interaktivnu RGB LED kocku		Kosović, Željko	
Razvoj 16x16x16 RGB LED kocke s integriranim LCD zaslonom		Bušić, Danijel	
AAA u IMS i LTE sustavima		Pejić, Josip	
Žični širokopojasni pristup internetu		Matić, Mario	
Primjena RTP protokola		Pajić, Hrvoje	
Osiguravanje komunikacijskog protokola IEC 60870-5-104 koristeći standarde IEC 62351-3 i IEC 62351-5		Cindrić, Ivan	

Otkrivanje anomalija mrežnog prometa metodom klasifikacije strojnim učenjem u hibridnoj programski definiranoj mreži		Fosić, Igor	
Elektronička kocka		Požarko, Denis	
Sustav LoRa		Šimić, Ivan	
Igrača konzola temeljena na mikroupravljaču		Golić, Marina	
Analiza prijetnji i rizika kibernetičke sigurnosti te njihov utjecaj na poslovanje poduzeća		Šimić, Zvonimir	
Mogućnosti bežičnog povezivanja kontrolera sa periferijom		Mendelski, Miran	
Protokoli dinamičkog usmjeravanja		Barišić, Stjepan	
NB-IoT simulator sa mjeranjem potrošnje struje		Gubo, Dominik	
Senzor pokreta kao digitalna brava		Pavičić, Marko	
Steganografija - praktični primjeri		Jelić, Ana	
Primjeri kibernetičkih napada i moguće protumjere		Šimić, Mihovil	
Detekcija i analiza višestupanjskog malvera		Žagar, Matija	
Frekvencijski opsezi 5G sustava		Knapić, Elena	
Zaštita računalnih sustava u oblaku od napada distribuiranim uskraćivanjem usluge		Žukina, Tibor	
Analiza sustava za upravljanje identitetima i pristupom Keycloak		Adanić, Alen	
Upravljanje rizicima informacijske tehnologije u uslugama osiguranja		Mazalin, Tina	
Kibernetička sigurnost nadzorno upravljačkog sustava cestovnog tunela"		Merkaš, Marko	
Sigurnost IT sustava smještenih u višeoblačnom okruženju		Ardalić, Jelena	
Aplikacija za pomoć pri plaćanju parkiranja		Kurtović, Luka	
Postupci kodiranja konvolucijskih kodova		Cvenić, Damjan	
Razvoj modula za komunikaciju NB-IoT uređaja s mobilnom mrežom		Liović, Hrvoje	
Analiza utjecaja socijalnog inženjeringu na računalnu sigurnost		Ević, Ena	
Integrirana sigurnosna rješenja za zaštitu krajnjih uređaja		Fabing, Megan - Maria	
Primjena Mikrotik vatzozida u lokalnoj mreži		Kučenjak, Inoslav	

SHA algoritmi i njihova primjena	Dubravac, Marko	
Etičko hakiranje i kibernetička sigurnost	Mrganić, Stjepan	
Primjena Zero Trust modela u procjeni razine sigurnosti u oblaku	Živković, Anastazija	
Digitalni identiteti u oblaku	Klobučar, Dora	
Analiza sigurnosnih napada u mrežnom i aplikativnom okruženju	Kosić, Matej	
Arhitektura radio pristupne mreže u 5G sustavu	Marinić, Mato	
Sigurnost krajnjih uređaja u korporativnom okruženju	Lenić, Martina	
Sustav automatskog upravljanja garažnim vratima s mogućnošću upravljanja i nadzora putem Interneta	Hajduković, Matija	
Implementacija umjetne inteligencije u rješenja pametnih gradova	Vučetić, Domagoj	
Matematička pozadina AES kriptosustava	Doko, Dubravka	
Analiza i napadi u rješenjima za jedinstvenu autentikaciju korisnika	Ivandić, Marko	
Analiza RTP i RTCP protokola pomoću mrežnog analizatora	Vračić, Josip	
Skeniranje mreže i mrežne ranjivosti	Marek, Ana	
Bežično pozicioniranje pomoću Wi-Fi mreža	Balić, Luka	
Bluetooth Low Energy (BLE) i njegove primjene	Flisar, Stjepan	
BICC signalizacija	Mozeš, Igor	
WiFi meteorološka postaja s e-ink zaslonom	Biro, Borna	
Transmisijski refleksijski parametri kompozitnog građevinskog bloka za frekvencijski opseg od 600 do 6000 MHz	Sudar, Adam	
Tehnologije pametnih cesta i inovativne prometne infrastrukture	Pirić, Filip	
Etičko hakiranje - alati i primjeri	Šimić, Mihovil	
Simuliranje prometa i komunikacije između vozila i infrastrukture	Ivešić, Toni	
Upravljanje rasvjetom putem WiFi-a	Krušarovski, Vedran	
Kreiranje višestrukih identifikatora postavljenog servisa	Kuna, Renato	
Analiza sigurnosti bežične mreže	Skočibušić, Davor	

IZAZOVI TRANZICIJE SA 4G NA 5G MOBILNU MREŽU	Mandić, Mihaela	
Rehoming u mobilnim mrežama	Staković, Ivan	
VATROZIDI I PRIMJERI NJIHOVE PRIMJENE	Gudelj, Ivan	
SOME/IP- skalabilni servisno orijentirani posrednički softver preko internet protokola	Burušić, Ana	
Diferencijalna kriptoanaliza	Uršan, Josip	
Sustavi za pozicioniranje u zatvorenim prostorima	Mendelski, Miran	
Komparativna analiza IoT protokola	Sertić, Marko	
Prepoznavanje prometnih znakova zasnovani na izdvajajući značajki	Brođanac, Marko	
Mogućnosti primjene Bluetooth-a u IoT okruženju s naglaskom na sigurnosne aspekte	Damjanović, Ana-Marija	
Napadi na bežične mreže temeljene na obitelji normi 802.11	Solenički, Vjeran	
Penetracijsko testiranje web aplikacija korištenjem neizrazitih tehnika	Višković, Konrad	
Mogućnosti primjene IoT tehnologija u poljoprivredi	Biočić, Petar	
Evolucija funkcija kontrole poziva u SS7 mreži	Krstić, Marko	
Primjena Network Mapper alata u mrežnoj dijagnostici	Tolj, Filip	
Pregled Business Intelligence alata i primjena u poslovnim sustavima za potrebe kontrolinga	Cickaji, Ivana	
Kriptografski izazovi u eri kvantnog računarstva	Hrupački, Miran	
Metode enkripcije u bežičnim lokalnim mrežama	Kolić, Domagoj	
Upravljačka komunikacija sustava vjetro elektrana	Stanić, Josip	
Komunikacija među vozilima unutar VANET mreže	Kovačević, Mario	
Ilustracija kriptoanalitičkih metoda pomoću aplikacije CrypTool	Takač, Edi	
Optimiziranje opće rasvjete radnih prostora obrazovne ustanove i usklađivanje s odgovarajućom normom	Tomić, Bernarda	
Daljinsko očitanje mjernih uređaja u funkciji efikasnosti i ekonomičnosti poslovanja	Skeležija, Antonio	
Fourierova serija i primjena na periodičke signale	Dadić, Ružica	
Primjena histograma orijentiranih gradijenata za detekciju objekata	Jahaj, Bljeona	
Analiza sigurnosti operacijskog sustava Android	Štefanec, Mia	

Mogućnosti primjene IEEE 802.15.4 i ZigBee standarda u IoT okruženju s naglaskom na sigurnosne aspekte	Pejković, Ana	
Mogućnosti primjene LoRa/LoRaWAN tehnologije u IoT okruženju s naglaskom na sigurnosne aspekte	Viljušić, Veronika	
APLIKACIJA ZA UČENJE O KRIPTOSUSTAVIMA.	Vinicki, Patrik	
Primjena senzora za kontinuirano praćenje zdravstvenog stanja	Klobučar, Dora	
Primjena zamjenskih poslužitelja u računalnim mrežama	Marošević, Ivan	
Dinamički protokoli usmjeravanja	Kanazir, Nenad	
Pregled i analiza komunikacijskih tehnologija u 5G pokretnim mrežama	Filipović, Franjo	
Razvoj i integracija nadzora upravljačkih sustava u sigurnosno operativni centar i odgovor na incidente	Despot, Marko	
Primjena kriptografskih hash funkcija pri očuvanju integriteta podataka	Marić, Mislav	
Kibernetička sigurnost informacijsko-zabavnih sustava u automobilima	Antunović, Filip	
Pregled Enterprise Service Bus tehnologija i rješenja te izrada koncepta implementacije ESB rješenja unutar poslovne organizacije za povezivanje ERP, CRM, HRM i izvještajnog sustava	Lorger, Lea	
Optimalno usmjeravanje mobilnih čvorova u bežičnim senzorskim mrežama	Leovac, Mateo	
Analiza primjene bežičnih tehnologija širokog područja pokrivanja male snage pri IoT umrežavanju u pametnim gradovima	Brnada, Marijana	
Optimizacija rada telekomunikacijskog sustava u kriznoj situaciji	Barišić, Stjepan	
Metode za optimizaciju prometnog opterećenja mrežnih poslužitelja	Opačak, Kristina	
Razvoj i testiranje senzorskog čvora za analizu vlažnosti tla	Kokošarević, Hrvoje	
Security Onion Linux distribucija i njezine primjene	Bošnjak, Dominik	
Postupak mrežnog sigurnosnog testiranja i oporavak nakon incidenta	Žagar, Filip	
Analiza performansi tehnologija kratkog dometa u bežičnim senzorskim mrežama	Matijević, Josip	
Omotači prijenosa signala u bežičnim komunikacijskim mrežama	Benčević, Zvonimir	
ICMP protokol i primjeri njegove primjene	Markov, Petar	
Napredne metode autentifikacije u računalnim mrežama	Stanić, Maja	
Windows server i domenski sustav	Lončarić, Viktor	
Uspostavljanje ad hoc virtualne privatne mreže	Kupanovac, Leon	

Pregled primjenjivih matematičkih/statističkih metoda za predviđanje te izgradnja modela za predviđanje potrošnje prirodnog plina	Cerovečki, Marta	
Sustav dodjele prioriteta pametne utičnice	Križanec, Domagoj	
Planiranje i izvedba lokalne mreže sa Cisco opremom	Čanađija, Marko	
Alati za statističko testiranje nizova pseudoslučajnih brojeva	Petrović, Nebojša	
Metode za enkripciju elektroničke pošte	Galić, Bernard	
Android aplikacija za učenje o klasičnim kriptosustavima	Radanović, Marko	
Analiza i implementacija adaptacijskih algoritama korištenih u adaptivnom prijenosu video signala koji u obzir uzimaju veličinu segmenta	Grabić, Dominik	
Metode određivanja vrijednosti dielektrične konstante materijala	Topić, Tamara	
Primjena tehnologija širokog područja male snage u ruralnim IoT mrežnim scenarijima	Opačak, Josipa	
Analiza RIP usmjerivačkog protokola pomoću Riverbed Modeler simulatora	Kovačević, Mario	
Primjena BGP protokola u virtualnim privatnim mrežama	Sudar, Ivan	
Analiza i usporedba performansi bežičnih mesh protokola	Dumančić, Ilija	
Kreiranje mobilne virtualne privatne mreže	Radoš, Ante	
Sigurnosni zahtjevi i izazovi u 5G pokretnim mrežama	Matijašević, Marin	
Pregled komunikacijskih tehnologija i protokola za primjenu u sustavima daljinskih očitanja potrošnje prirodnog plina	Markutović, Hrvoje	
Usporedba Data Warehouse i Big Data principa te njihova primjenjivost na sustave daljinskog očitanja potrošnje prirodnog plina i električne energije	Kluk, Vedran	
Parkirni senzor temeljen na AVR mikroupravljaču	Šimunović, Marin	
Višeprotokolno komutiranje podatkovnog prometa u virtualnim privatnim mrežama temeljeno na oznakama	Pavin, Sara	
Algoritmi za pronalaženje najkraćih puteva u mreži i njihova programska implementacija	Maligec, Matej	
Primjena Kali Linux distribucije u analizi sigurnosti bežičnih mreža	Petrović, Ivan	
Primjena Kali Linux distribucije za testiranje sigurnosnih ranjivosti u mreži	Mijić, Ivan	
Primjena tehnika rudarenja podacima u telekomunikacijama	Kundek, Zoran	

Projektiranje VoIP telefonije u poslovnom okruženju	Turudić, Marko	
Bežične komunikacijske tehnologije za okruženje pametnog grada	Žoldin, Vinko	
Bežične komunikacijske tehnologije za okruženje pametnog grada	Žoldin, Vinko	
Digitalna vaga za mjerjenje dinamičkog elisnog potiska	Palčok, Juraj	
Algoritmi za kreiranje digitalnog potpisa	Vranješ, Antonio	
Pregled algoritama za povećanje vremenske rezolucije videosignalata	Žagar, Filip	
Sigurnost i privatnost u okruženju pametnog grada	Stanić, Maja	
Mjerjenje performansi VoIP komunikacije pomoću QoS parametara	Radak, Jago	
Računalna aplikacija za sigurnu razmjenu tekstualnih poruka u stvarnom vremenu	Vujnovac, Matko	
Analiza BitTorrent protokola pomoću analizatora mrežnog prometa	Primorac, Danijel	
Implementacija simetričnih blokovnih kriptosustava na Android platformi	Kovačević, Zoran	
Pokretne mreže pete generacije - pregled trenutnog stanja i smjernice budućeg razvoja	Vukelić, Valentina	
Osobno računalo kao ruter	Balaš, Nikola	
Budući razvoj IEEE 802.11 (Wi-Fi) standarda bežičnih mreža	Škorić, Ivana	
Mreže inteligentnih kamera	Mendelski, Vedran	
Sigurnosni aspekti mobilnih aplikacija	Dumančić, Ilija	
Testiranje PLC komunikacije i analiza QoS parametara	Tunuković, Tomislav	
Implementacija i usporedba rješenja za udaljenu administraciju	Labak, Martin	
Postupak fragmentacije u IPv6 mrežama	Veličan, Marko	
Analiza performansi usmjerivačkih protokola u bežičnim ad hoc mrežama pomoću NS2 mrežnog simulatora	Kovač, Antonio	
Implementacija i testiranje VoIP usluge unutar korporativnog okruženja	Gaćić, Igor	
Algoritmi za klasteriranje bežičnih senzorskih mreža	Leš, Filip	
Jednostrane implementacije TCP protokola	Baranjec, Marijan	
Modeli za predviđanje broja korisnika novih širokopojasnih internetskih usluga	Martić, Nikola	
Modeli za predviđanje broja korisnika novih širokopojasnih internetskih usluga	Kordić, Kristijan	

LTE mrežna tehnologija		Dasović, Zlatan	
Prevođenje mrežnih adresa		Lozić, Aleksandar	
Sustav nadzora kvalitete zraka u zatvorenim prostorima koristeći bežične senzorske mreže		Ramljak, Dario	
MODEL PROCJENE VJEROJATNOSTI NEŽELJENIH DOGAĐAJA U INFORMACIJSKOM SUSTAVU UPOTREBOM BAYESOVOG TEOREMA		Očevčić, Hrvoje	
Tehnika tuneliranja IPv6 prometa kroz IPv4 mrežu		Vurnek, Marko	
Analiza industrijskih komunikacijskih protokola temeljenih na standardu RS-485		Ostrun, Marjan	
Generatori slučajnih brojeva i njihova primjena u kriptografskim sustavima		Mendler, Maja	
Komunikacija putem vidljive svjetlosti (VLC)		Kraljević, Filip	
Kriptografski sustavi temeljeni na eliptičkim krivuljama i mogućnosti njihove primjene		Kuterovac, Marija	
Paketski prijenos govora u LTE mreži (VoLTE)		Nejašmić, Željko	
Prijenos videa IP mrežama		Varga, Ivan	
Generiranje i primjena dvodimenzionalnog QR koda		Vuković, Miloš	
Komparativna analiza VPN protokola tuneliranja		Pejić, Perica	
Tehno-ekonomski model za uvođenje širokopojasnog pristupa Internetu u ruralnim područjima		Križanović Čik, Višnja	
Sustav za otkrivanje zlonamjernih čvorova u bežičnim senzorskim mrežama temeljenim na IPv6 protokolu		Grgić, Krešimir	