

Vrijeme izvoza: 25.04.2024. 21:02:10

Repozitorij: repozitorij.fer.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 213

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Detekcija anomalija u zapisima s vatrozida temeljena na grafovima		Trejić, Ajdin	
Programski sustav za korištenje prototipa generatora modela IT sustava		Bezuk, Dora	
Implementacija igre za uvježbavanje kibernetičkog ratovanja na strateškoj razini		Todorić, Filip	
Implementacija mehanizma upravljanja kriptografskim ključevima u programskoj biblioteci libiec61850		Vladić, Marko	
Napadi uskraćivanja usluge na PSD2 API i zaštita bez prekidanja TLS tunela		Zaninović, Marko	
Aplikacija za vizualizaciju i uređivanje modela IT sustava i pripadajuće implementacije sigurnosnih politika		Lončar, Karlo	
Izrada dodatka za alat BurpSuite za detekciju nesigurnih deserijalizacija objekata		Srdarev, Luka	
Podešavanje i ispitivanje vatrozida na temelju zadanih politika visoke razine apstrakcije		Gračner, Marta	
Smještanje i podešavanje vatrozida u mreži na temelju politika visoke razine apstrakcije		Kristić, Hrvoje	
Primjena strojnog učenja u napadima na sporedne kanale		Mucić, Magdalena	
Uravnoteženje opterećenja podatkovnog centra za praćenje lokacije pokretljivih objekata primjenom sustava Kubernetes		Dragojević, Petar	
Detekcija kibernetičkih napada i zaštita vanjskih sustava u kontekstu mamaca za operatora prijenosnog sustava		Šimičević, Filip	
Poboljšanje kvalitete mamaca za operatora prijenosnog sustava temeljem javno dostupnih podataka		Sever, Luka	
Pregled fizičkih i hibridnih simulacijskih okvira za simulaciju kibernetičkih napada koji imaju posljedice u fizičkom svijetu		Zadrić, Krunoslav	

Programska podrška za planiranje i provođenje kibernetičkih napada na zadanom informacijskom sustavu		Filipović, Darija	
Sustav za generiranje skupa podataka obfuskiranog JavaScript koda		Puvača, Bojan	
Zaštita protokola SMV korištenjem kodova za zaštitu integriteta poruka		Skokandić, Juraj	
Analiza i mjerenje izlaza obfuskatora JavaScript koda		Jelavić, Matija	
Kibernetička vježba za zdravstveni sektor ostvarena upotrebom alata OpenEx		Jakopec, Vatroslav	
Praćenje i analiza ponašanja korisnika		Čutura, Fran	
Vizualizacija OT elemenata trafostanice opisane jezikom SCL		Miljković, Marko	
Analiza korištenja stručnih izvora u znanstvenim radovima iz područja kibernetičke sigurnosti		Golem, Adrian	
Određivanje ekonomske štete u organizaciji nastale kao posljedica kibernetičkog napada		Sokol, Nina	
Određivanje ekonomske štete u organizaciji u ovisnosti od načina obrane		Kežman, Viktorija	
Određivanje ulaganja i dobiti napadača u provođenje napada		Baričević, Ivor	
Automatizirano postavljanje kibernetičkog poligona za potrebe kibernetičkih vježbi		Ljubičić, Ivan	
Sigurnost protokola za jedinstvenu prijavu zasnovanih na standardu SAML 2.0		Rabuzin, Marino	
Zaštita računalnih sustava u oblaku od napada distribuiranim uskraćivanjem usluge		Žukina, Tibor	
Implementacija igre za uvježbavanje kibernetičkog ratovanja na strateškoj razini		Marjanović, Stjepan	
Analiza sustava za upravljanje identitetima i pristupom Keycloak		Adanić, Alen	
Uloga dobavljača opreme u sigurnosti 5G mreže		Matić, Katarina	
Integracija generatora testnih podataka Radamsa u sigurnosni skener OWASP ZAP		Kurtović, Marino	
Merkleova apstraktna sintaksnja stabla i primjene u kriptovalutama		Drobac, Duje	
Sustav za analizu te analiza komentara novinskih članaka		Bakula, Silvana	
Model strojnog učenja za detekciju kompromitiranih web-stranica u hrvatskom domenskom prostoru		Skendrović, Bruno	
Izgradnja sustava za upravljanje incidentima		Jurić, Matija	
Sustav dodataka za dohvrat podataka o IP adresama i drugim mrežnim artefaktima iz izvora na Internetu		Brašnović, Nika	

Detekcija ubačenog zlonamjernog HTML koda na temelju HTML tagova u Web stranici		Bašić, Mario	
Sustav za automatizirano testiranje fiskalnih blagajni		Ivasić, Tvrtko	
Web aplikacija za upravljanje ispitivanjem fiskalnih blagajni		Prpić, Vjekoslav	
Detekcija korištenih web tehnologija upotrebom alata Wappalyzer		Brajković, Adrian	
Ispitivanje alata za provođenje napada društvenim inženjeringom i treniranje zaposlenika		Brcković, Iva	
Implementacija PSD2 klijenta		Karamehmedović, Tarik	
Implementacija PSD2 poslužitelja		Špoljar, Antonio	
Napadi na PSD2 API		Šestan, Joško	
Automatizirano testiranje uz pomoć alata AFL		Ivanković, Ivan	
Implementacija podrške za emulaciju PLC-a u alatu QEMU		Pantina, Ardian	
Izvršavanje firmwarea PLC-a korištenjem alata QEMU		Kovač, Petar	
Strojno generiranje izvješća specijalista tijekom rukovanja sigurnosnim incidentom		Benić, Robert	
Autentifikacija putem zaporki		Grbin, Doroteja	
Autentikacijski sustav zasnovan na protokolu OAuth 2.0 za PSD2 platne usluge izložene putem posrednika za nadzor pristupa		Špiljak, Rafael	
Posrednik za nadzor pristupa elektroničkim platnim uslugama putem programskog sučelja PSD2		Vrdoljak, Fran	
Izgradnja složenog kibernetičkog poligona za vježbe napada i obrane		Grubešić, Kristijan	
Detekcija JavaScript biblioteka i njihovih dodataka korištenjem identifikatora i kriptografskih sažetaka		Lončarević, Saša	
Detekcija i analiza obfisciranih i minificiranih JavaScript biblioteka		Dujmović, Toni	
Detekcija promjene Web-stranice temeljem analize njene strukture		Domović, Fran	
Detekcija verzije zadane JavaScript biblioteke		Pagon, Vilim	
Implementacija algoritma LZP3 za kompresiju		Grgurić Mileusnić, Lovro	
Vizualizacija podataka prikupljenih tijekom upravljanja incidentom		Šupljika, Tihana	
Uvođenje sigurnosnog operacijskog centra za zaštitu poslovanja srednje velike tvrtke		Hitrec, Igor	

Nadogradnja JDBC upravljačkog programa za aplikacijski neprimjetno šifriranje podataka u bazi podataka		Pranjić, Nicky	
Implementacija poslužiteljskog sustava za ispitivanje ispravnosti fiskalnih blagajni		Prhat, Tomislav	
Primjena alata ElasticSearch, LogStash i Kibana za analizu podataka o IP adresama		Bezuk, Dora	
Web klijent za pregled i manipulaciju IP adresa i drugih mrežnih artefakata		Lončar, Karlo	
Razvoj dodataka za provjeru ispravnosti zahtjeva fiskalnih blagajni i manipulaciju odgovorima		Magaš, Andro	
Povećanje sigurnosti računalnih mreža potpornim učenjem		Žužul, Ante	
Poslužiteljski sustav za pohranu i manipulaciju IP adresama i drugim mrežnim artefaktima		Trejić, Ajdin	
Simulacija ucjenjivačkih napada i analiza sigurnosti web usluga		Mikulić, Petar	
Biblioteka za dohvat novinskog članka s portala i pridruženih komentara na društvenim mrežama		Matešić, Šimun	
Detekcija ubačenih zlonamjernih HTML i JavaScript fragmenata u Web stranicama		Žukina, Tibor	
Emulacija automatiziranih napadača u kibernetičkoj sigurnosti		Fabris, Hrvoje	
Sustav za prikupljanje novinskih članaka s portala i pridruženih komentara na društvenim mrežama		Bratović, Ivan	
Sustav za provođenje analize novinskih članaka i pridruženih komentara na društvenim mrežama		Lovrec, Iva	
Primjena dubokog učenja u napadima koji koriste sporedna svojstva kriptografskih uređaja		Vidulić, Jakov	
Raspodijeljeni datotečni sustav zasnovan na Shamirovoj shemi podjele tajni		Đerek, Ivan	
Korištenje baze Neo4J za pohranu, obradu i vizualizaciju podataka o IP adresama i drugim mrežnim artefaktima		Gračner, Marta	
Tehnike otkrivanja ranjivosti web sjedišta s klijentske strane		Srdarev, Luka	
Tehnike otkrivanja zloćudnog kôda na web stranicama		Zubčić, Jakov	
Vizualizacija geoprostornih lokacija temeljena na stvarnim podacima		Komadina, Adrian	
Vizualizacija simulacije kretanja mnoštva ljudi		Srnić, Tin	
Asimetrični kriptografski algoritmi otporni na napade kvantnim računalom		Močinić, Antonio	
Usklađivanje kartičnih sustava prema normi PCI 3DS		Turato, Sven	
Izrada rješenja oporavka od katastrofe za državnu ustanovu		Lechner, Hrvoje	

Uspostava centra za razmjenu i analizu informacija		Maček, Matija	
Generiranje korisničkog prometa na kibernetičkim poligonima		Ivanković, Ivan	
Alati za analizu potencijalno zloćudnih računalnih dokumenata		Brcković, Iva	
Slabosti kriptografske zaštite u bazi podataka MariaDB		Cvitanović, Marijo	
Sigurnosni propusti aplikacija za Android operacijski sustav		Bakula, Silvana	
Ocjena kvalitete dekompiliranog Java koda		Karamehmedović, Tarik	
Dekompiliranje aplikacija pisanih u programskom jeziku Kotlin		Todorić, Filip	
Razvoj dodatka za omogućavanje statičke analize koda u programu Android Studio		Špoljar, Antonio	
Analiza kvalitete koda Git projekata		Ivošević, Dominik	
Dijagnoza potencijanih problema performanci LLVM-om		Valić, Krešimir	
Polunadzirano učenje s virtualnim neprijateljskim primjerima		Lonza, Andrija	
Detekcija algoritamski generiranih imena domena		Galovac, Željka	
Ocjena kvalitete dekompiliranog C# koda		Kovač, Petar	
Statička analiza pametnih ugovora na platformi Ethereum		Bagić, Blaž	
Nadogradnja funkcionalnosti programskog alata Suricata		Ugarković, Nikola	
Obrana dubokih konvolucijskih modela od neprijateljskih primjera		Dobrovodski, Matej	
Skalabilna arhitektura mikrousluga zasnovana na platformi Docker s primjenom na probleme strojnog učenja		Penić, Lucia	
Tehnike učenja višestrukosti za povećanje učinkovitosti analize koja koristi sporedna svojstva kriptografskih uređaja		Vušak, Eugen	
Automatizacije kibernetičkih napada na kibernetičkim poligonima		Šarić, Darian	
Detekcija fragmenata koda raspoloživih na portalu Stack Overflow u aplikacijama na GitHubu		Rački, Lea	
Programska podrška za planiranje i provođenje kibernetičkih napada		Krmpotić Đurđević, Maja	
Sustav za nadgledanu nadogradnju programskih komponenti		Dujmić, Ivan	
Uravnoteženje opterećenja poslužitelja baze podataka zasnovano na procjeni složenosti SQL upita		Sindičić, Dario	

Novi raspoređivač poslova za Linux		Kukolja, Antun	
Izrada algoritma za izračun jedinstvenog otiska autora nekog programskog koda		Benić, Robert	
Slabosti kriptografske zaštite u bazi podataka Postgres		Matošević, Lovro	
Procjena rizika u informacijskim sustavima uzrokovanih korisnikovim neodgovornim pregledavanjem weba		Kikić, Miroslav	
Programska potpora za obavještajni rad o kibernetičkim prijetnjama		Ugrina, Ivan	
Razvoj i integracija nadzora upravljačkih sustava u sigurnosno operativni centar i odgovor na incidente		Despot, Marko	
Autentifikacija klijenta u programskim sučeljima sukladnim PSD2 direktivi		Medvidović, Krešimir	
Analiza programske podrške Ghidra za provođenje reverznog inženjerstva		Marjanović, Stjepan	
Karakterizacija aplikacije s obzirom na pristup bazi podataka		Grgurina, Ivan	
Oblikovanje i izvođenje raspodijeljenih SQL upita u aplikacijama izvodivim na skupu računalnih oblaka		Jurković, Iva	
Upravljanje rizikom u informacijskoj sigurnosti		Šoštar, Anja	
Neprijateljski napadi na modele za klasifikaciju slike		Vukić, Krešimir	
Fuzzing testiranje web aplikacija radi otkrivanja sigurnosnih ranjivosti		Matešić, Šimun	
Kombiniranje gramatički i mutacijski baziranih tehnika za fuzzing		Lovrec, Iva	
Simulacija crvenih timova u kibernetičkoj sigurnosti		Bratović, Ivan	
Klasifikacija zloćudnih programa primjenom dubokog učenja		Brajdić, Ivona	
Zaštita programa dodavanjem nezlouporebljivih ranjivosti		Vijtiuk, Juraj	
Elektroničko glasovanje pomoću pouzdane okoline za izvršavanje		Gleich, Dominik	
Otkrivanje prijevara u korištenju kreditnih kartica primjenom metoda strojnog učenja		Dragovčić, Antoni	
Zaštita strojnog koda pomoću virtualizacije na x86 arhitekturi		Drašković, Barbara	
Dodatak za Android studio za lakše snalaženje u dekompiliranim APK datotekama		Ledenko, Krešimir	
Model za optimizaciju razmještaja raspodijeljene aplikacije		Lovrenčić, Rudolf	
Napad ponovnim dogovaranjem ključa u protokolu WPA2		Višković, Konrad	

Prototip sustava za uvježbavanje analitičara za kibernetičke prijetnje		Petr, Mladen	
Sigurna komunikacija između Web programa		Žigrović, Dominik	
Forenzika bespilotnih letjelica korištenjem alata otvorenog koda		Čupić, Mladenka	
Tehnike zaštite programskog koda od reverznog inženjerstva na operacijskom sustavu Windows		Fabris, Hrvoje	
Analiza sustava elektroničkog glasovanja zasnovanog na lancu stranica		Ribić, Viran	
Analiza sigurnosti slika diskova za alat Docker		Kupec, Nikola	
Dekompajliranje Java aplikacija potpomognuto metodama strojnog učenja		Kucijan, Mihovil	
Dekompajliranje aplikacija pisanih u programskom jeziku C/C++ potpomognuto metodama strojnog učenja		Varga, Fran	
Dodatak za Android studio za podršku sigurnosne analize APK datoteka		Mravunac, Karlo	
Modeliranje ponašanja napadača na Internetu prije i tijekom provođenja napada		Kramarić, Igor	
Tehnike zaštite mobilnih aplikacija tijekom njihova korištenja		Rački, Lea	
Tehnike zaštite programskog koda od reverznog inženjerstva na operacijskom sustavu Linux		Šarić, Darian	
Zaštita programskog koda od reverznog inženjerstva pisanog u programskom jeziku C/C++		Marinac, Dinko	
Zaštita programskog koda za Windows operacijski sustav od reverznog inženjerstva		Poje, Kristijan	
Primjena postupaka umjetne inteligencije za izradu računalnog igrača u video igri		Šamec, Leon	
Implementacija modela strateške igre		Stanić, Marko	
Optimizacija prioritarnog raspoređivanja metodama strojnog učenja ostvarena na grafičkom procesoru		Findak, Željko	
Sustav za igranje računalnih igara temeljen na dubokom podržanom učenju		Mrzljak, Nikola	
Primjena algoritama umjetne inteligencije u kriptografiji		Franković, Valerio	
Implementacija i analiza komunikacije klijenata korištenjem protokola MIKEY-SAKKE		Vučenic, Kristina	
Prediktivno definiranje budućih događaja pametnim ugovorima		Marović, Mihael	
Korištenje dnevnika zapisa aplikacija za optimizaciju korisničkih uloga i detekciju njihove zloupotrebe		Ščukanec, Danijel	

Upravljanje sigurnosnim rizicima obrade osobnih podataka u skladu sa zahtjevima Opće uredbe o zaštiti podataka		Novaković, Pero	
Problemi i algoritmi kombinatoričke optimizacije		Krček, Marina	
Ispitivanje alata za statičku analizu koda pisanog u programskom jeziku PHP		Kandić, Anđelo	
Statička i dinamička analiza zlonamjernih programa		Dabelić, Laura	
Zaštita od napada umetanjem programskog koda SQL		Kolar, Ana	
Praćenje upotrebe računala radi detekcije neovlaštenog korištenja		Gutlić, Belma	
Primjena stohastičkih algoritama optimizacije u učenju dubokih neuronskih mreža		Križan, Luka	
Stvaranje mamaca na zahtjev temeljeno na produkcijskom sustavu		Matetić, Luka	
Analiza napada na kriptosustav RSA		Matula, Gustav	
Korištenje mentalnih mapa kao zamjenu za alat MaltegoCE		Petr, Mladen	
Kriptografski sustav za udaljeno elektroničko glasovanje		Matić, Katarina	
Razvoj sigurnih aplikacija za platformu Android		Vusić, Lucija	
Analiza zlonamjernih programa operacijskog sustava Android tehnikama strojnog učenja		Gudelj, Tomislav	
Detekcija distribuiranih napada uskraćivanjem usluge metodama strojnog učenja		Golub, Goran	
Detekcija distribuiranih napada uskraćivanjem usluge na aplikacijskom nivou		Brlek, Arijana	
Kriptografski lanac blokova i primjene na pametne ugovore		Katanić, Ivan	
Zaštita od ucjenjivačkog zloćudnog koda sprečavanjem prepisivanja podataka na datotečnom sustavu		Žukina, Tibor	
Proširenje simulatora Imunes podrškom emulacije mreže mamaca upravljačkih sustava		Kuman, Stipe	
Sustav za slikovne i glasovne pozive za operacijski sustav Android zasnovan na protokolu WebRTC		Katić, Stanko	
Digitalni vodeni žigovi ostvareni Hadamardovom transformacijom		Mrkalj, Antonela	
Otkrivanje zloćudnih programa algoritmom klasifikacije strojem potpornih vektora		Bilić, Nicole	
Programski sustav za izdavanje certifikata		Pejčinović, Matea	
Evolucija heuristika raspoređivanja za raspoređivanje s ograničenim sredstvima		Šišejković, Dominik	

Heurističko raspoređivanje na zahtjev u raspodijeljenoj okolini		Poluta, Vlaho	
Analiza moguće štete zloćudnog koda na platformi iOS		Mujić, Azzaro	
Dinamička detekcija mehanizama za sprečavanje analize zloćudnog koda		Novković, Igor	
Organiziranje podataka upotrebom mentalnih mapa tijekom penetracijskih ispitivanja		Mravunac, Karlo	
Prepoznavanje simbola učinjenih gestama miša		Sikirica, Dario	
Podrška za protokol HTTP2 u programu mitmproxy		Vukelić, Emanuel	
Integracija sustava za prihvati i pohranu M2M podataka s analitičkom platformom		Grce, Ivan	
Primjena modela evolucijskog učenja na probleme optimizacije		Smoljan, Edi	
Korištenje alata Construct 2		Plačko, Marko	
Primjer temeljne arhitekture za izgradnju sustava Internet stvari		Sekulić, Nikola	
Programski sustav za upravljanje certifikatima		Tomola Fabro, Kruno	
Izgradnja virtualizirane okoline za siguran pristup Internet bankarstvu		Gutlić, Belma	
Nadogradnja programskog sustava PERmutator s podrškom za ELF izvršne datoteke		Maldini, Antun	
Autentikacija korisnika zasnovana na dinamici tipkanja		Ćesić, Mario	
Sustav za upravljanje redovima s procjenom vremena čekanja		Pancirov, Roko	
Vizualizacija algoritama nad uravnoteženim binarnim stablom unutar web-sučelja		Baričević, Dominik	
Vizualizacija osnovnih algoritama sortiranja putem web-sučelja		Borovac, Marko	
Dodavanje podrške za izvršne datoteke Linuxa u Cuckoo okruženju za dinamičku analizu		Ravnjak, Nikola	
Razvoj metodologije finog mjerenja performansi na operacijskom sustavu Linux		Filković, Matej	
Razvoj okruženja za ispitivanje alata Groningen		Ratkaj, Marko	
Razvoj modula za promjenu koda radi poboljšanja imunosti aplikacija na računalne viruse		Humić, Bruno	
Sustav za procjenu kvalitete programske podrške na temelju zapisa u bazi Bugzilla		Preglin, Domagoj	
Računalna forenzika sigurnosnog incidenta u korporativnom okruženju		Križanec, Oskar	
Poboljšanje sustava određivanja reputacije autonomnih sustava temeljeno na BGP prometu		Matetić, Luka	
Proces provođenja forenzičke analize Android operacijskog sustava		Šimić, Valerija	

Analiza ranjivosti u aplikacijama i zloćudnog koda za njihovo iskorištavanje		Kuman, Stipe	
Razvoj aplikacija korištenjem tehnologije XPages		Bogović, Mate	
Analiza mogućnosti povezivanja alata OSSIM s alatima za strojno učenje i statističku analizu		Sulić, Dino	
Bojanje grafova prilagodljivim metaheurističkim postupcima		Šantl, Dino	
Bojanje grafova prilagodljivim postupcima lokalne pretrage		Marasović, Luka	
Kratkoročna prognoza potrošnje električne energije		Ćosić, Mirela	
Određivanje statusa korisnika mobilnih uređaja		Primorac, Mia	
Prilagodba OpenWRT distribucije Linux operacijskog sustava za upotrebu u Terastream arhitekturi		Alilović, Petar	
Sustav za prikupljanje podataka o ponašanju Web preglednika i njihovu analizu strojnim učenjem		Jukić, Filip	
Optimizacija parametara ovisnosnog parsera za hrvatski jezik		Bevandić, Petra	
Povreda privatnosti korisnika neovlaštenim osluškivanjem IPVT prometa u kućnoj mreži		Vukojević, Siniša	
Security issues with remote configuration of internet service providers' network equipment		Perkov, Luka	
Smanjenje sigurnosnih rizika informacijske infrastrukture zasnovano na vrednovanju razine prijetnje		Groš, Stjepan	
Sustav obrazovanja na daljinu zasnovan na arhitekturi temeljenoj na uslugama		Groš, Stjepan	