



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ - ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Булевар краља Александра 73, 11000 Београд, Србија

Тел. 011/324-8464, Факс: 011/324-8681

КОМИСИЈИ ЗА СТУДИЈЕ II СТЕПЕНА ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА У БЕОГРАДУ

Комисија за студије II степена, Електротехничког факултета у Београду, на својој седници одржаној 02.06.2015. године именовало нас је у Комисију за преглед и оцену мастер рада дипл. инж. Мирослава Вучевског под насловом „Имплементација заштите крајњих ентитета“. Након прегледа материјала Комисија подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

1. Биографски подаци кандидата

Мирослав Г. Вучевски је рођен 19.10.1989. године у Београду, Србија. Основну школу и Електротехничку школу је завршио у Београду. Електротехнички факултет у Београду уписао је 2008. године, на Одсеку за телекомуникације и информационе технологије. Дипломирао је октобра 2014. године са просечном оценом на испитима 7.70 и оценом 10 на дипломском. Мастер студије на Електротехничком факултету у Београду је уписао октобра 2014. године на Модулу за системско инжењерство и радио комуникације.

2. Опис мастер рада

Мастер рад обухвата 42 стране, са укупно 27 слика, 1 табелом и 7 референци. Рад садржи увод, 3 поглавља, закључак (укупно пет поглавља) и литературу. Предмет рада је опис заштите крајњих ентитета у мрежи, при чему су описани различити типови заштита и приказана је практична демонстрација сваког од описаних типова заштите.

У уводном поглављу су изложени циљ и предмет мастер тезе, а затим је дат преглед остатка тезе по поглављима.

У другом поглављу су изнете основе мрежне заштите. Описана је примена мрежне *firewall* заштите као и локалне *firewall* заштите, а наведен је и описан значај и примена анализе пакета у откривању и превенцији злонамерних напада. На крају су изложени и основни сигурносни протоколи који се користе у пракси.

У трећем поглављу је описан начин на који се имплементира заштита крајњих корисничких ентитета. Објашњени су принципи пријаве корисника на крајњи уређај (доменско и локално пријављивање), као и принципи заштите од малициозних фајлова.

Четврто поглавље садржи практичан део рада где је демонстриран рад заштитних механизма објашњених у претходним поглављима. Практично су показани: заштита крајњих уређаја на мрежном нивоу, локална заштита и заштита на вишим слојевима.

На крају тезе је изложен закључак који сумира резултате рада. На крају рада дата је литература, са 7 референци, која је коришћена приликом израде мастер рада.

3. Анализа рада са кључним резултатима

Мастер рад Мирослава Вучевског, дипл. инж. Електротехнике и рачунарства, бави се проблемима заштите крајњих корисничких ентитета. Основни доприноси рада су: 1) класификација типова заштите крајњих корисничких ентитета; 2) практична демонстрација типова заштите крајњих корисничких ентитета.


4. Закључак и предлог

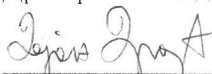
Кандидат Мирослав Вучевски је у свом мастер раду успешно класификовао типове заштите крајњих корисничких ентитета и практично их демонстрирао. Мирослав је показао добро познавање области сигурности корисничких уређаја, као и сналажење у решавању проблема на које је наилазио током израде тезе.

На основу изложеног, Комисија предлаже Комисији за студије II степена Електротехничког факултета у Београду да рад дипл. инж. Мирослава Вучевског прихвати као мастер рад и кандидату одобри јавну усмену одбрану.

Београд, 31.08.2017. године

Чланови комисије:


Др Зоран Чича, доцент


Др Дејан Драјић, доцент