

Dnevnik rada

1. tjedan (10.10.2017. - 17.10.2017.)

Dosadašnji rad

Odrađen prvi sastanak sa mentorom i asistentima te dobivena tema "Pokretanje izoliranih ranjivih mrežnih servisa na Windows serveru za CTF zadatke". Proučio sam malo više o tome te sam razgovarao sa jednim od asistenata kako ću realizirati zadanu temu i dogovorio za sastanak uživo kako bi mi razjasnio sve nejasnoće.

Daljnji koraci

Do sastanka (koji je u petak) proučiti zadatak koji mi je poslao asistent te proučiti sve nejasne elemente zadatka. Pronaći par sličnih zadataka te ih probati riješiti.

2. tjedan (17.10.2017 - 24.10.2017.)

Dosadašnji rad

Proučio sam zadatak koji mi je poslao asistent te ga uspio riješiti. Proučio sam python kod te shvatio kako funkcionira. Nije mi bilo jasno kako pokrenuti program kao servis na windowsu.

Na sastanku s asistentom shvatio sam poantu zadatka te me uputio što i kako dalje.

Daljnji koraci

Proučiti programe Inetd, Xinetd te WinInetd koji omogućuju internet servise te za svaki konfigurirani servis "slušaju" zahtjeve korisnika koji se povezuju.

3. tjedan (24.10.2017. - 31.10.2017.)

Dosadašnji rad

Naučio sam raditi sa programima inetd te xinetd te kako staviti određeni program na mrežu tako da ostali korisnici koji su spojeni na tu mrežu mogu pristupiti tom programu. Najviše sam se mučio sa shvaćanjem kako konfigurirati xinetd.config u kojem se treba upisati ip adresa, port, protokoli itd., ponajviše zato što još nisam bio upoznat sa svim navedenim jer komunikacijske mreže imam tek ovaj semestar. Za sada sam radio na kali linuxu.

Daljnji koraci

Prebaciti se na Windows te probati istu stvar. Pitati asistenta te proučiti kako napraviti izolirani sustav.

4. tjedan (31.10.2017. - 7.11.2017.)

Dosadašnji rad

Isprobao Winlnetd te se dogovorio sa asistentom kako raditi implementirani sustav. Ideja je sljedeća. Staviti rješenja dva različita zadatka u dvije tekstualne datoteke sa ovlastima za dva različita korisnika. Time bi osigurali da korisnik koji riješi jedan zadatak ne može pročitati rješenje drugog zadatka niti ga brisati/modificirati.

Daljnji koraci

Pokušati sve gore navedeno napraviti sa Winlnetd-om koji bi u konfiguraciji trebao imati podršku za korisnike.

From:
<http://studentski-izvjestaji.zesoi.fer.hr/> - Studentski izvještaji

Permanent link:
http://studentski-izvjestaji.zesoi.fer.hr/doku.php?id=studenti:roko_grubelic:rg_dnevnik&rev=1510077487

Last update: 2023/06/19 18:20

