

BAKOS ÁDÁM PÁL FÉLÉVES BESZÁMOLÓ

a 2018. február 1. és 2018. augusztus 31. között végzett közösségi tevékenységéről

SECURITTEAM

Kivonultam a SecurITteammal a BSidesBudra demózni a Meltdownról és Spectre CPU bugokról.

Tartottam még 2 előadást a Schönherzben, az elsőn az internet privacy volt a fő téma, itt a uMatrix Firefox/Chrome bővítmény előnyeiről és használatáról beszéltem, a második előadáson pedig a Meltdown és a Spectre CPU bugok működését magyaráztam el a résztvevőknek.

Részt vettem a body kör weboldalának a penetration tesztjében, amely projektben a honlapon sebezhetőségeket, kritikus hibákat derítettünk fel, majd a talált hibákra megoldást kerestünk, amiket továbbítottunk a honlap üzemeltetőjének.

Szintén részt vettem a másik pentestes projektben, amelyben a Schönherzes kubernetes, dockerek menedzselésével foglalkozó szolgáltatás, sebezhetőségét vizsgáltuk.

KOLLÉGIUMI SZÁMÍTÁSTECHNIKAI KÖR

Mentorkodtam a KSZK újoncképzésében az összes (9) képzésalkalmon, amelyből kettőt én tartottam. Ezek egy-egy szakmai előadásból és workshopból álltak.

A többi képzésalkalmon is segítettem a termet berendezni és a workshopok alatt segíteni.

A képzéstáborhoz kitaláltam feladatokat, a tábor alatt felügyeltem a programokat, segítettem a takarításban, illetve pakolásban.

Az újoncdélutánra és a gólyakörtére kitaláltam feladatokat, illetve a szervezésében, standok bepakolásában és az eszközök levitelében is segítettem.

A Kszk-s nyáritábor szervezésében is segítettem, amihez megterveztem az öregavatásra az ajándék designját.

Lementem a kszkval a gólyatáborba is, ahol a gólyáknak bemutattam a rezort működését és érdekes szakmai feladatokkal szórakoztattam őket.

Az iroda és a telefonközpont nagytakarításában is segítettem mindenben.

Az egyéb KSZK-n belüli rendezvényeken (pl.: körvacsora), rendszerint ott voltam berendezni a termet.

NETTEAM

Vezetőjévé váltam az IDS projektnek, amely célja, hogy észrevegyük ha valaki kártékony forgalmat (leggyakoribb a port scan) enged ki a hálózathoz és még a BME net előtt intézkedhessünk, ezzel megkímélhetjük az illetőt egy bantól. A projektben kettő programot vizsgáltunk (Bro, Suricata), ezeket teszteltük használhatóság, forgalom analízis és a szabályok testreszabhatósága alapján, összesen 8, körülbelül 4 órás workshopon keresztül. Jelenleg a választott program, Bro, erőforrás igényét kell felmérni, mielőtt a hálózat forgalmát megkaphatná.

Félév végén még segítettem a faliportok cseréjében 3 tanulószobában.

SYSADMIN

A Gamesch, játékszerver kölcsönzős honlap, kölcsönzést működtető scriptjeit segítettem megírni.

KAPOTT JUTALMAZÁS ÖSSZEGE: 15 000 FT