

Dejan Valh

Nakon završenih studija elektrotehnike, zaposlio se u IZUM-u kao sistemski administrator, stekavši pri tom nekoliko stručnih sertifikata iz delokruga svog posla. Nekoliko godina kasnije postao je rukovodilac sektora za sistemsku podršku u kojem se sa ostalim saradnicima prvenstveno brine za operativnost i raspoloživost usluga koje IZUM nudi krajnjim korisnicima i svojim saradnicima. Pored redovnog posla, svoje znanje prenosi i na učenike i studente koji obavljaju praktično obrazovanje u IZUM-u, a ujedno je i nosilac većeg broja predmeta na programu Informatika u višoj stručnoj školi. U slobodno vreme prvenstveno se bavi sportom, najviše košarkom, fudbalom i planinarenjem.

Pregled sistemskih alata za sigurnost mreže i podataka u IZUM-u

Jedan od ključnih ciljeva sistemske podrške je briga za sigurnost podataka u sistemima i mreži. Proces obezbeđivanja informatičke sigurnosti važan je zato što se pretnje za otkrivanje podataka ili onemogućavanja poslovanja stalno dešavaju u informatičkoj eri. Obezbeđivanje dovoljno visokog nivoa sigurnosti je neophodno u više oblasti, između ostalog neposredni pokušaji upada, štetni programi i zloupotreba sigurnosne ranljivosti odkrivene u programskoj opremi. Prezentacija će se usredsrediti na svrhu i opis konceptualnog funkcionisanja rešenja za sigurnost mreže i podataka. U rešenja spadaju uređaji za sigurnost protoka između interne mreže i interneta, rešenja za otkrivanje nepoznate štetne programske opreme, pre svega programske opreme za ucenjivanje, rešenja za otkrivanje sigurnosne ranljivosti uređaja i sistema u mreži, alati za otkrivanje sigurnosnih nedostataka u internet aplikacijama i sistem za sigurno čuvanje dnevnika pristupa podacima o ličnosti.