

1. Zadaća iz predmeta "Zaštita i sigurnost informacijskih sustava"

- 1-6 Zašto je potrebno da su sigurnosne mjere (kontrole) jasno vidljive ?
- A. Da bi omogućili korisnicima da ih spriječe.
 - B. Da izazovu odvratanje od pokušaja napada.
 - C. Da se pokaže revizoru da su prisutne.
 - D. Da povećaju sposobnost za revizijom/pregledom.
- 1-7 Kod odabira sigurnosnih mjera (kontrola) što od navedenog nije važno ?
- A. Minimalna ljudska intervencija.
 - B. Podrazumijevanje (default) minimalnih prava (privilegija)
 - C. Da uključuju funkciju isključenja
 - D. Kako se instaliraju
- 1-8 Kako se prakticira podizanje svijesti o sigurnosti kroz "due diligence"
- A. Rukovodstvo mora upoznati zaposlenike što se od njih očekuje.
 - B. Jamstvom o razdvajanju dužnosti.
 - C. Pokazivanjem da je sigurnosna politika razvijena.
 - D. Rukovodstvo je osiguralo da su svi sigurnosni mehanizmi testirani.
- 1-10 Što je od navedenog primjer administrativne sigurnosne mjere (kontrole) ?
- A. Podizanje svijesti
 - B. Kriptiranje (enkripcija)
 - C. Sigurnosna straža
 - D. Detekcija kretanja
- 1-19 Što nije uloga rukovodstva u procesu implementacije i održavanja sigurnost ?
- A. Potpora
 - B. Provođenje analize rizika
 - C. Definiranje svrhe i opsega
 - D. Delegiranje odgovornosti
- 2-7 Ukupni rizik je funkcija od (navedi sve što određuje rizik):
- A. Prijetnje
 - B. Ranjivosti
 - C. Učestalosti
 - D. Vrijednosti imovine
 - E. Gubitka imovine

- 2-10 Koji od navedenih atributa ne određuje kako se provodi kvalitativna analiza ?
- A. Numeričke vrijednosti se pridružuju komponentama u postupku analize rizika
 - B. Koristi se scenarij za ispitivanje rizika
 - C. Rangira se ozbiljnost prijetnji i ranjivosti
 - D. Koriste se low, medium i high veličine
- 2-19 Kako analiza rizika pokazuje rukovodstvu koliko novaca potrošiti za sigurnosne mjere ?
- A. Ona pokazuje rukovodstvu koliko mnogo bi se moglo izgubiti ukoliko se ne implementiraju sigurnosne mjere
 - B. Ona izračunava frekvenciju rizika puta odnos trošak/dobit od očekivanog godišnjeg gubitka
 - C. Ona pokazuje rukovodstvu koliko novaca će biti sačuvano ukoliko se implementira sigurnosni program
 - D. Ona daje kvalitativnu snagu sigurnosne mjere
- 2-44 Proveli ste osnovnu kvantitativnu analizu rizika na temelju specifičnih odnosa prijetnja/ranjivost/rizik. Selektirate moguću sigurnosnu mjeru. Koji od sljedećih faktora će se promijeniti kada provodite ponovo izračun rizika ?
- A. Faktor izlaganja (FI)
 - B. JOG jednostruki očekivani gubitak
 - C. Vrijednost informacijske imovine (VS)
 - D. GUP (ARO) - godišnja učestalost pojave prijetnji
- 2-41 Što od navedenog nije ispravna definicija za rizik ?
- A. Procjena vjerojatnosti, mogućnosti ili šanse
 - B. Sve što uklanja ranjivost ili štiti od jedne ili više specifičnih prijetnji
 - C. Rizik = prijetnja + ranjivost
 - D. Svaka pojava izlaganja (exposure)