

Korporativni VPN/SSL pristup

Kratak opis predavanja:

U predavanju je prikazan koncept pristupa udaljenih korisnika na korporativnu mrežu. Projekt udaljenog pristupa je ostvaren uporabom jednostavne i sve češće korištene VPN/SSL tehnologije koja ne zahtjeva dodatnu programsku podršku na strani korisnika. Prijava korisnika na sustav obavlja se uporabom token uređaja. Sigurnost sustava zajamčena je korištenjem zaštite podataka primjenom sigurnog SSL protokola, te uporabom dva različita faktora autentikacije prilikom prijave korisnika.

Prezentacija sadrži konceptualno pojašnjenje dizajna ostvarenog sustava i procesa prijave korisnika. VPN koncentrador terminira udaljene korisnike i obavlja autentikaciju uz pomoć pozadinskih autentikacijskih sustava. Objasnjena je arhitektura AAA sustava i integracija sa postojećim repozitorijem korisnika u obliku Microsoft ActiveDirectory/LDAP direktorija. Opisan je bežični pristup Admin i Guest korisnika na lokalnu mrežu uporabom postojećeg VPN koncentratora. Prezentacija će pokazati korištene tehnologije i komponente u cjelokupnom sustavu, te njihove međusobne odnose.