



Broj: 01-08/3-02-3-7167-1/ 10
Sarajevo, 16.09.2010. godine

PRAVILNIK PRISTUPA UDALJENIH KORISNIKA IS SUSTAVU

1.0. SVRHA PROCEDURE

Svrha ove procedure je pružiti upute pristupa udaljenih korisnika Informacijskom sustavu Ministarstva financija i trezora BiH (u dalnjem tekstu: IS sustav MFT).

Udaljeni pristup IS sustavu MFT obavlja se na dva načina, i to:

1. preko konekcije „Frame Relay“ ili iznajmljene stalne veze, i
2. preko „IPSec“ ili „L2TP Virtual Private network“ (VPN) konekcije.

2.0. OPSEG

Ova procedura se primjenjuje na sve uposlenike i namještenike MFT, osobe angažirane po ugovoru, konzultante, privremeno uposlene i druge uposlene, uključujući i druge koji koriste usluge pristupa IS sustava MFT putem konekcije, da pristupe mreži (u dalnjem tekstu: korisnici).

Ova procedura se odnosi na implementaciju VPN konekcije usmjerene kroz „router“ MFT.

Ova procedura se odnosi na implementaciju VPN konekcije usmjerene kroz „firewall“ MFT.

3.0. PROCEDURA

Korisnici mogu koristiti uslugu konekcije samo ukoliko je ista prethodno odobrena od ovlaštene osobe ispred MFT, a to je voditelj odjela za upravljanje IS sustavom MFT.

3.1. Procedura korištenja konekcije usmjerene kroz „router“ MFT.

3.1.1. Sva oprema spojena na konekciju usmjerenu kroz „router“ predstavlja ekstenziju IS sustava MFT, te stoga dvostruki „tuneling“ **nije dopušten**.

Samo jedna mrežna konekcija je dopuštena, a to podrazumijeva da radna stanica ili laptop (u dalnjem tekstu: terminal), koji se konektiraju na IS sustav MFT **ne smiju imati fizički pristup** Internetu ili nekoj drugoj kompjuterskoj mreži (np. LAN ili WAN mreži).

3.1.2. Korisnik će automatski biti diskonektiran sa IS sustava MFT ukoliko 60 (šezdeset) minuta ne bude aktivan. Da bi se ponovo konektirao na IS sustav MFT korisnik se mora ponovno prijaviti (logirati).

- 3.1.3. Na terminalu, **administratorska prava ima samo** mrežni administrator odjela za upravljanje IS sustavom MFT ili ovlaštena osoba od strane mrežnog administratora (u dalnjem tekstu: administrator mreže).
- 3.1.4. Servis na strani korisnika postavlja administrator mreže.
- 3.1.5. Za konfiguraciju opremu korištene za uspostavljanje konekcije zadužen je administrator mreže.
- 3.1.6. Za konfiguraciju mrežnih printeru korištenih pri konekciji zadužen je administrator mreže.
- 3.1.7. Administrator mreže kod korisnika koji koriste konekciju treba osigurati da terminal posjeduje zadnji "update" AntiVirusnog softvera koji spada u "korporate standard edition" softver.
- 3.1.8. Konekcija je onemogućena sve dok korisnik ne uputi zahtjev administratoru mreže i administrator mreže uspostavi konekciju. Po uspostavljanju konekcije, konekcija je usmjerena kroz "router" 24 (dvadesetičetiri) sata svakog dana u tjednu.
- 3.1.9. Ukoliko korisnik mijenja lokaciju ili ne postoji više potreba za konekcijom, a konekcija mu je omogućena, obvezan je uputiti pismeni zahtjev MFT za dislokaciju ili ukidanje linka. MFT po primitku navedenog zahtjeva osigurava seljenje ili ukidanje linka navedenog korisnika.
- 3.1.10. Administrator mreže je obvezan pratiti preko „log fajla“ sve bitne informacije u svezi s konekcijama (npr.: nastajanje i trajanje prekida, uočeni pokušaj upada „intrudora“ i dr.) i redovito informirati svog pretpostavljenog.
- 3.1.11. Korisnici konekcije moraju se pridržavati Pravilnika za uporabu IS sustava MFT broj 01-08-02-1-1562-1/09.

3.2. Procedura korištenja VPN konekcije usmjerene kroz „vatrozid“ MFT.

- 3.2.1. Sva oprema spojena na VPN konekciji je usmjerena kroz „vatrozid“ i predstavlja ekstenziju IS sustava MFT, te stoga dvostruki „tuneling“ **nije dopušten**.
Samo jedna mrežna konekcija je dopuštena, a to podrazumijeva da radna stanica ili laptop (u dalnjem tekstu: terminal), koji se konektiraju na IS sustav MFT **ne smiju imati fizički pristup** nekoj drugoj kompjuterskoj mreži (np. LAN ili WAN mreži).
- 3.2.2. Kada je korisnik aktivno spojen putem VPN konekcije sav promet od terminala prolazi kroz VPN „tuneling“.
- 3.2.3. VPN "gateway" servis postavlja administrator mreže.
- 3.2.4. Za konfiguraciju terminala kojeg korisnik koristi za uspostavljanje VPN konekcije zadužen je korisnik.
- 3.2.5. Konfiguraciju terminala korisnik konfigurira u skladu s VPN zahtjevima uspostavljenim IS sustavom MFT, a na temelju parametara dobivenih od administratora mreže.
- 3.2.6. Korisnici koji koriste VPN konekciju moraju osigurati da terminal posjeduje zadnji "update" AntiVirusnog softvera koji spada u "korporate standard edition" softver, i to "update" najkasnije dan prije uspostavljanje VPN konekcije.

- 3.2.7. Korisnik je obvezan administratoru mreže pismeno, slanjem e-mail-a, ili eventualno u slučaju žurnosti, najaviti termin i vrijeme kada namjerava koristiti resurse IS sustava MFT, tj. koristiti VPN konekciju.
- 3.2.8. Administrator mreže je obvezan pratiti sve bitne informacije u vezi sa VPN konekcijama kroz „log fajlove“ (npr.: nastajanje i trajanje prekida, uočeni pokušaj upada „intrudora“ i dr.) i redovito informirati svog prepostavljenog.
- 3.2.9. Korisnik će automatski biti diskonektiran sa IS sustava MFT ukoliko 20 (dvadeset) minuta ne bude aktivan. Da bi se ponovno konektirao na IS sustav MFT korisnik se mora ponovno prijaviti (logirati).
- 3.2.10. Korisnici VPN konekcije moraju se pridržavati Pravilnika za uporabu IS sustava MFT broj 01-08-02-1-1562-1/09.

4.0. PROVOĐENJE

Ukoliko se korisnik ne pridržava navedenih procedura, njegova upotreba udaljene konekcije će biti ukinuta, a protiv njega će se pokrenuti postupak stegovne mjere.

5.0. DEFINICIJE

| Termin | Definicija |
|---------------------|--|
| korisnik | osoba koja se s udaljene lokacije konektira na IS sustav MFT |
| terminal | računar ili laptop |
| IS sustav MFT | Informacijskom sustavu Ministarstva financija i trezora BiH |
| VPN konekcija | Virtual Private Network konekcije |
| Administrator mreže | Administrator mreže odjela za upravljanje IS sustavom MFT ili ovlaštena osoba od strane Administratora mreže |

M I N I S T A R

Dragan Vrankić