

UVOD -.....	1
1. ŠTA SU KOMPJUTERSKI VIRUSI? .....	1
1.1. Aktiviranje kompjuterskih virusa.....	2
2. KLASE VIRUSA .....	3
2.1. Boot sektor virusi .....	3
2.2. Infektori datoteka.....	4
2.3. Macro virusi.....	4
2.4. Internet virusi.....	4
3. WORM (CRV) I TROJANSKI KONJ.....	5
3.1. Worm.....	5
3.2. Trojanski konj.....	6
4. ANTIVIRUSNI PROGRAMI.....	7
4.1. Vrste antivirusnih programa .....	7
4.1.1. NORTON ANTI – VIRUS.....	7
4.1.2. SOPHOS ANTI – VIRUS .....	10
4.1.3. NOD32 .....	10
4.1.4. PANDA ANTIVIRUS TITANIJUM .....	11
4.2. Antivirusne metode.....	11
4.2.1. SKENERI .....	11
4.2.2. CRC SKENERI .....	12
4.2.3. BLOKERI DOGAĐAJA – BEHAVIOUR BLOCKERS .....	12
4.2.4. IMUNIZATORI .....	12
5. VIRUSI U MREŽI .....	13
Zli Attachmenti.....	13
- Mrežna zaštita računara –.....	13
Mrežni antivirus alati: Symantec Antivirus filtering for Microsoft Exchange 200014	
6. ZAŠTITA OD VIRUSA.....	15
6.1. ŠEST ZLATNIH KORAKA U ANTIVIRUSNOJ ZAŠTITI .....	16

- UVOD -

Stručnjak za viruse, Fred Cohen je kroz svoja istraživanja, doktorsku disertaciju i različite publikacije praktički zasnovao novu znanost o virusima. On je razvio teoretski, matematički model o ponašanju kompjuterskih virusa. Cohenova formalna definicija (model) ne bi se mogla tako jednostavno prevesti iz matematičkog na obični jezik ljudi, ali njegova skraćena definicija otprilike glasi: "Kompjuterski virus je kompjuterski program koji može inficirati druge kompjuterske programe modificirajući ih na taj način da to podrazumjeva stvaranje svoje vlastite kopije."

- Problem sa Cohenovom skraćenom definicijom je što ona ne obuhvaća mnogo karakteristika koje daje njegov matematički model. No, na drugu stranu, koristeći Cohenov formalni model, on neke stvari svrstava u viruse koje nitko ne bi smatrao virusom npr. program DISKCOPY.

- Većina od nas bi se složila sa ovakvom definicijom virusa: "Kompjuterski virus je program koji ima mogućnost razmnožavanja, a sadrži kod koji kopira sam sebe i tako može "zaraziti" druge programe modificirajući njih ili njihovu okolinu na taj način da poziv inficiranog programa zapravo upućuje na izvršavanje moguće kopije virusa."

- Većina ljudi koji se bave računarima, koriste termin "virus" za svaku vrstu programa koji pokušava sakriti svoju destruktivnu funkciju i / ili se pokušava razmnožiti na što je više moguće računara, iako bi se neki od tih programa mogli nazvati "crvima" (worms) ili "Trojanskim konjima" (Trojan horses).

Ovi programi su zapravo veoma ozbiljna stvar, razmnožavaju se brže nego ih se pronalazi i zaustavlja. Najbezazleniji virus može biti stvarna životna prijetnja.

**----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE  
PREUZETI NA SAJTU. -----**

[www.maturskiradovi.net](http://www.maturskiradovi.net)

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: [maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)