

Spis treści

Czym jest Europejski Certyfikat Umiejętności Komputerowych?	7
Od Wydawcy i Autora	9
1. Podstawowe informacje o sieciach komputerowych	11
Sieć sieci – Internet	11
Jak działa TCP/IP?	13
Adresy, domeny	14
Moje miejsce w Internecie	17
2. Poczta elektroniczna	21
Skrzynka na listy	22
Adresy pocztowe	22
Gdzie serwują listy?	23
Anatomia e-maila	24
Typowe operacje poczty elektronicznej	25
Skrzynki, foldery i filtry	27
Program-klient poczty elektronicznej	28
Outlook Express	28
Aplikacja e-poczty dostępna z poziomu WWW	51
3. Serwisy WWW	55
Hipertekst i WWW	55
Przeglądarki WWW	57
Microsoft Internet Explorer	57
Omówienie wybranych opcji programu MS Internet Explorer	61
Wyszukiwanie informacji w sieci Internet	62
Serwisy WWW chronione hasłem	69
4. Transfer plików	73
Ftp	73
5. Grupy dyskusyjne	77
Listy dyskusyjne	77
Nowości sieciowe	79
Programy – czytniki nowości sieciowych	81
Microsoft Outlook Express	81
6. Zdalny dostęp do serwera	89
Telnet	89
7. Konwersacja poprzez sieć	95
IRC	95
Komunikator sieciowy	96
Gadu-Gadu	98

8. Inne usługi sieciowe	105
Finger	105
Ping	106
9. Potencjalne zagrożenia i metody ochrony systemu komputerowego.....	109
Zagrożenia.....	109
Mechanizmy zabezpieczania informacji.....	110
Fizyczna ochrona.....	110
Autoryzacja i uwierzytelnianie.....	110
Szyfrowanie informacji	111
Podpis cyfrowy	112
Certyfikat cyfrowy	113
Kontrola dostępu – ściana ogniowa	113
Ochrona antywirusowa.....	114
Kopie zapasowe.....	115
Urządzenia zastępcze.....	115
Typowe źródła zagrożeń w serwisach WWW i poczcie elektronicznej.....	115
Wirusy komputerowe	115
Dialer	116
Szyfrowana komunikacja z serwerem WWW	116
10. Sieciowy savoir vivre.....	119
Netykieta	119
Często spotykane skróty i uśmiechy	125