

Spis treści

	Wprowadzenie	11
Rozdział 1.	Niejasności terminologiczne	17
	Potomkowie „rewolucji elektronicznej”	20
	Krótką historia hakerstwa	28
	1983	28
	1984	28
	1985	28
	1987	29
	1988	29
	1989	29
	1990	30
	1991	30
	1992	30
	1993	31
	1994	31
	1995	31
	1996	32
	1998	32
	1999	33
	2000	33
	2001	33
	Haker, czyli nowy rodzaj buntownika	34
	Problem odpowiedniej motywacji	38
	Kim są hakerzy?	39
	Stopień wtajemniczenia	40
	Osobowość hakera	43
	Wyposażenie hakerów	45
	Skład hakerzy czerpią informacje	45
	DEF CON	45
	Czasopisma	47
	Hakerskie bestsellery	49

Rozdział 2.	Hakowanie systemu	65
	Rodzaje hakerskich ataków.....	65
	Programy do łamania haseł uniksowych.....	72
	Tworzenie słownika.....	77
	Rodzaje hakowania	78
	Najprostszy atak hakerski	78
	Przechwycenie w protokole TCP.....	79
	Atak na sesję Telnetu.....	87
	Więcej o nawałnicy potwierdzeń.....	88
	Wykrywanie ataków oraz ich efekty uboczne	88
	Maskarada	90
	Atak metodą podszywania się (spoofing)	91
	Ataki z przechwyceniem sesji	94
	Podszywanie się pod hiperłącza — atak na weryfikację serwera SSL.....	95
	Inżynieria społeczna — Social Engineering	98
	Nowsze i starsze sposoby hakerskich ataków.....	101
	ICQWatch 0.6.....	101
	WFIPS	103
	Skream's Port Listener 2.3	103
	X-Netstat 3.0	105
	Skanowanie portów	108
	Łamacze.....	119
	Snad Boy's Revelation 1.1	119
	Da Phukin W95 Screen Saver Wizard.....	120
	Cain 1.51	122
	Abel Client	124
	Dobór skutecznego hasła	126
	Ograniczanie ryzyka.....	128
	Najważniejsze techniki ochrony	128
	Konie trojańskie.....	129
	Aplikacje wykorzystujące Telnet.....	131
	T5Port 1.0.....	131
	BOWL 1.0	132
	ACID SHIVER.....	134
	Aplikacje wykorzystujące klienta	137
	BACK ORIFICE	137
	DEEP THROAT REMOTE 1.0.....	140
	MASTER'S PARADISE	141
	NETBUS 2.0	143
	PROSIK 0.47, 1.2	146
	SOCKETS DE TROIE	148
	WinCrash 1.03.....	149
	Web EX 1.2	150
	EXECUTER 1	152
	GirlFriend 1.3	154
	MILLENNIUM 1.0	155
	SK Silencer 1.01	156

StealthSpy.....	157
GateCrasher 1.1	158
Ataki na Windows 95/98	161
WinAPI.....	161
Narzędzia.....	162
Ataki lokalne	163
Podglądanie transmisji pakietów w Sieci	165
Windows 95/98 a konie trojańskie.....	166
Ataki poprzez Sieć.....	166
Ataki DoS na Windows 95/98	167
Hasła i Sieć.....	167
Błędy Internet Explorera	168
Ataki na Windows NT.....	170
Atak brutalny.....	174
Podszywanie się (spoofing)	174
Podśluchiwanie (eaves dropping)	174
Wykorzystywanie pułapek oraz otwartych drzwi.....	174
Stosowanie koni trojańskich i wirusów	175
Stosowanie socjotechnik.....	175
Tworzenie „sztucznego tłoku”.....	175
Zabezpieczenia Windows NT	176
Poziomy bezpieczeństwa Windows NT.....	176
Zarządzanie kontami.....	182
Włamania do systemu Unix, klasyfikacja i metody ochrony przed hakerami.....	185
Rodzaje ataków	187
Ataki korzystające z autoryzowanego dostępu	189
Zabezpieczenia systemu NETWARE	196
Wydajność systemu	197
Hasła i sposoby ich szyfrowania w systemie NetWare	202
Problemy hakerów	207
Haking w kodeksie karnym	207
Ukrywanie prób włamań	208
Sposoby namierzania i identyfikacji intruzów	209
Zbieranie informacji na podstawie e-maila.....	211
Najważniejsze zagrożenia związane z Internetem	214
Internet i bezpieczeństwo.....	217
Faza pierwsza	217
Faza druga	217
Faza trzecia.....	218
Faza czwarta	218
Szyfrowanie informacji	218
Firewall.....	219
Rozdział 3. Złoczyńcy.....	223
Znani i nieznani	224
„Gabinet Cieni”	224
Paranoja wynikająca z braku wiedzy	270

Hakerski underground na Wschodzie	271
UGI — przeszłość, teraźniejszość i... przyszłość.....	271
UGI (United Group International)	273
CCC — Chaos Computer Club.....	274
Elita hakerska zza Odry	274
Amerykański underground.....	278
Weterani	279
Pierwsi hakerzy lat siedemdziesiątych.....	280
Złoty Wiek.....	280
Lata dziewięćdziesiąte	281
Polska scena hakerska.....	283
Gumisie a sprawa polska	284
Argumentacja.....	284
Protest przeciwko łamaniu Praw Człowieka.....	284
Protest przeciwko broni atomowej	285
Media.....	285
Zlecenia	286
Ideologiczne aspekty hakowania	287
Przestępczość komputerowa	287

Rozdział 4. Cyberprzestępstwa 291

Cracking	291
Łamanie programu.....	299
Prawo polskie a cracking	300
Phreaking — kradzież impulsów	303
Carding — okradanie kont bankowych.....	306
Zdobywanie karty	307
Sprawdzenie działania karty	308
Czas	308
Zakupy.....	308
Carding przez telefon.....	310
Sprzedaż wysyłkowa	310
Sprzedaż przez Internet	310
Zabezpieczenia	311
Wirusy komputerowe.....	312
Epidemia w komputerze	313
Pliki narażone na infekcję.....	313
Powstawanie wirusów	314
Warezy — czyli piractwo komputerowe.....	322
Przeciwdziałanie.....	323
Zabezpieczenia sprzętowe	325
Kodowanie filmu.....	331
Oglądanie gotowego filmu w formacie DivX.....	341
Epilog	342

Dodatek A	Poziomy bezpieczeństwa	343
Dodatek B	Czy jesteś hakerem?	345
	Punktacja	345
	Test	346
Dodatek C	Uebercracker i ueberadmin	351
Dodatek D	Słowniczek	355