

# Inhaltsverzeichnis

---

<b>1</b>	<b>Schnell, perfekt und destruktiv – Der Witty-Wurm greift an</b>	<b>1</b>
	Freitag, 19. März 2004	1
	20:45:36 Uhr Ortszeit	2
	Kein Anschluss unter diesen Nummern	2
	Hiobsbotschaften für ISS	4
	19. März 2004, 20:45:46 Uhr: Witty greift an	5
	Wo ist Patient Zero?	7
	Auch die Sicherheitsindustrie kocht nur mit Wasser	8
	Quellen	10
<b>2</b>	<b>Schlecht geschrieben, gut gemeint – Sasser, ein deutscher Wurm auf Welttournee</b>	<b>11</b>
	Weckruf mit Nebenwirkungen	11
	Ein dicker Fisch	12
	Wo Sicherheit ein Geschäft ist, werden Sicherheitslücken zur Ware	13
	Absprache unter Ehrenleuten	15
	Weckruf mit Schönheitsfehlern	17
	Quellen	21
<b>3</b>	<b>Räuber und Gendarm im Cyberspace – NetSky, Bagle und MyDoom liefern sich den Krieg der Würmer</b>	<b>22</b>
	»Auction successful«	22
	Montag, 16. Februar 2004	23
	Sonntag, 18. Januar 2004	23
	Montag, 19. Januar 2004	24
	Montag, 26. Januar 2004	25
	Sonntag, 1. Februar 2004	26
	Netzhygiene	28
	Krieg der Würmer	30
	Gute Würmer – schlechte Würmer	30
	Quellen	32

<b>4</b>	<b>Sex &amp; Soccer Sell – Nur die Wurmverpackung zählt</b>	<b>33</b>
	... immer der Sonne nach .....	33
	Sex sells .....	34
	Freitag, 24. Oktober 2003 .....	35
	Social Engineering à la Sober .....	37
	Wahlpropaganda für die NPD .....	39
	Soccer sells .....	40
	Der Schnellere darf taufen .....	43
	Quellen .....	44
<b>5</b>	<b>Gewinner und Verlierer – Was die Wurmstatistik sagt</b>	<b>45</b>
	Ist die Ära der Massenmail-Würmer vorbei? .....	45
	Netzwürmer boomen .....	47
	Milliardengeschäft Sicherheit .....	48
	Löcherige Schutzsoftware .....	48
	Quellen .....	50
<b>6</b>	<b>Die Trojaner sind da – Kriminelle Schadprogramme auf dem Vormarsch</b>	<b>51</b>
	»Böse« Würmer spielen nicht .....	51
	Wie kommen die Trojaner in den Rechner? .....	52
	DDoS-Angriffe, Klickbetrug, Spamversand und Spionage .....	53
	Trojanerboom mit kriminellem Hintergrund .....	55
	Quellen .....	56
<b>7</b>	<b>Zotob.E live bei CNN – Wurmautoren bei der Arbeit</b>	<b>57</b>
	»Es ging uns nur ums Geld« .....	57
	Sonntag, 14. August 2005 .....	58
	Donnerstag, 25. August 2005 .....	59
	Die Bagle-Story .....	61
	Quellen .....	63
<b>8</b>	<b>Make Big Money With Spam – Legal, illegal, ganz egal?</b>	<b>64</b>
	Laura Betterly, Massenmailerin .....	64
	»Ich bin kein Spammer!« .....	66
	Spammen (ein bisschen) verboten! .....	67
	Mehr Spam durch bessere Spamfilter? .....	70
	Die Spammer-Top-Ten .....	71

Wie Profi-Spammer arbeiten .....	72
Florierende Schattenwirtschaft .....	74
Quellen .....	75
<b>9 »L wie Lüge« –</b>	
<b>Spionage via Unikat-Trojaner</b>	<b>76</b>
Rufmordkampagne im Internet .....	76
Wer hasst Amnon Jackont? .....	77
Die polizeilichen Ermittlungen beginnen .....	78
»Operation Pferderennen« .....	79
Nur ein spektakulärer Einzelfall? .....	80
Quellen .....	82
<b>10 Per Anhalter in den PC –</b>	
<b>Das große Schnüffeln</b>	<b>83</b>
Geister in der Maschine .....	83
Schnüffeln (ein bisschen) verbieten .....	86
Das große Geld mit personalisierter Online-Werbung .....	87
Huckepack in den PC mit Kazaa & Co. ....	89
Das »smarte« Online-Unternehmen Gator/Claria .....	91
Vorsicht, Kleingedrucktes! .....	92
Quellen .....	94
<b>11 Ihr Browser wurde entführt! –</b>	
<b>Warum Cool Web Search gar nicht cool ist</b>	<b>95</b>
Vorsicht, Umleitung! .....	95
80.000 manipulierte Webseiten .....	97
Gefährliche Tippfehler .....	98
Suchmaschine mit »neuer« Technologie .....	100
Die Suchmaschine von den Jungferninseln .....	101
Schlampige Arbeit .....	102
Wie man Cool Web Search unterstützen kann .....	104
Quellen .....	105
<b>12 Doppelagenten aus der Schattenwirtschaft –</b>	
<b>Kriminelle Trittbrettfahrer des Anti-Spyware-Booms</b>	<b>106</b>
Riskantes Verhalten .....	106
Erst aus Erfahrung wird man klug .....	108
Smitfraud aus dem Dunkelweb .....	111
Betrügerische Werbung bei Google & Co. ....	113
Quellen .....	115

<b>13 Redmond, wir haben ein Problem! – Der »mündige Nutzer« wird entmündigt</b>	<b>116</b>
»Gläserne« Nutzer .....	116
Schnüffelsoftware aus dem Hause Cydoor .....	117
Alexas verwandte Webseiten .....	119
Der RealPlayer spielt Big Brother .....	120
»Dieses Problem bitte auch an Microsoft berichten« .....	121
Die Fiktion des mündigen Nutzers .....	125
Krokodilstränen .....	127
Die Lizenz zum Schnüffeln .....	128
Quellen .....	129
<b>14 Vorsicht, Daten-Phisher! – Vom Script Kiddy zum Profi-Phisher</b>	<b>130</b>
Zugangsdaten-Phisher bei AOL .....	130
Kriminelle Trittbrettfahrer des kommerziellen Internets .....	132
Phishing – Killerapplikation für Internetbetrüger .....	133
Phishing wird zur professionellen Betrugsmethode .....	135
Es kann jeden treffen .....	137
Betrüger sind keine Buchhalter .....	138
USA – Mutterland des Phishing .....	139
Quellen .....	140
<b>15 Phisher in der deutschen Provinz – Deutsche Online-Banker im Visier von Internetbetrügern</b>	<b>141</b>
Montag, 21. März 2005 .....	141
Donnerstag, 22. September 2005 .....	142
Deutsche Internetnutzer im Visier von Phishern .....	142
Quellen .....	146
<b>16 Digitale Nepper, Schlepper, Bauernfänger bei der Arbeit – Die Methoden der Profi-Phisher</b>	<b>147</b>
Mittwoch, 13. Juli 2005 .....	147
Geldwäscher gesucht .....	147
Planung und Vorbereitung des Phish-Zugs .....	149
Durchführung des Phish-Zugs .....	153
Auswertung des Phish-Zugs .....	158
Pharming .....	158
Die Fiktion vom sicheren Online-Banking .....	159
»Security-Theater« deutscher Banken .....	160
Quellen .....	161

<b>17 »Life is sweet ...« –</b>	
<b>Die seltsamen Geschäftsmethoden des Saad Echouafni</b>	<b>163</b>
Montag, 6. Oktober 2003 . . . . .	163
Dienstag, 14. Oktober 2003 . . . . .	165
Mittwoch, 20. Oktober 2003 . . . . .	166
Mittwoch, 12. November 2003 . . . . .	167
Mittwoch, 7. Januar 2004 . . . . .	168
Donnerstag, 5. Februar 2004 . . . . .	169
Freitag, 6. Februar 2004 . . . . .	169
Mittwoch, 11. Februar 2004 . . . . .	169
Samstag, 14. Februar 2004, Valentinstag . . . . .	171
Rekonstruktion der DDoS-Attacken . . . . .	171
Auge um Auge . . . . .	175
Quellen . . . . .	176
<b>18 Terror aus dem Netz –</b>	
<b>Zombie-Armeen greifen an</b>	<b>178</b>
Hacken gegen Geld – oder Naturalien . . . . .	178
1,5 Millionen Zombies . . . . .	180
Steter Tropfen höhlt den virtuellen Stein . . . . .	181
Virtuelle Schutzgelderpresser . . . . .	183
DDoS-Angriffe auf Verbraucherschutzseiten . . . . .	185
DDoS-Alltag im Netz . . . . .	185
Strom aus, Verkehr lahm? . . . . .	188
Zombies im Honignetz . . . . .	189
Spam- und Wurmschleudern . . . . .	191
Phishing und Klickbetrug . . . . .	192
Werbe-Zombies . . . . .	193
Quellen . . . . .	194
<b>18 Die Schattenmannschaft –</b>	
<b>Wie Cyberkriminelle arbeiten</b>	<b>196</b>
Elric ist eine Ratte . . . . .	196
Dienstag, 26. Oktober 2004 . . . . .	198
Gefahr für eCommerce und Online-Banking . . . . .	199
Operation Firewall . . . . .	200
Cyberkriminelle Stiftung Warentest . . . . .	202
Einladung zum letzten Chat . . . . .	204
Dienstag, 26. Oktober 2004 . . . . .	205
Quellen . . . . .	206