

# Indice

<b>Capitolo 1 - "Questo libro non mi serve..."</b> .....	<b>1</b>
Come funziona questo libro .....	2
Quale Windows? .....	2
Usate Linux o Mac? Andate via! .....	3
Patti chiari, amicizia lunga .....	3
Aggiornamenti di Windows: il Service Pack 2 .....	4
Aziende, non barate! .....	5
Due parole per i veri esperti di sicurezza informatica .....	6
Ringraziamenti .....	6
Aggiornamenti nella Rete .....	7
Siete pronti? Siete caldi? .....	7
<b>Capitolo 2 - Là fuori è una giungla</b> .....	<b>9</b>
Piccoli sporchi segreti .....	10
Il computer colabrodo .....	12
Riconoscere i sintomi di un attacco .....	13
Lo stacca-e-attacca contro gli attacchi .....	14
<b>Capitolo 3 - Raddrizziamo Windows</b> .....	<b>17</b>
Aiuto, mi sono perso .....	18
Menu di plastica .....	18
Levare il paraocchi al maggiordomo .....	20
Il file travestito .....	26
Quali sono le estensioni pericolose? .....	28
Trucchi ostili con le estensioni .....	29
Estensioni maledette .....	31
Bloccati dal Blocco note .....	32
Estensioni stramaledette: CLSID .....	33
A mali estremi... ..	34
Prime tecniche di difesa: "Apri con" .....	34
Togliersi la pappa pronta di bocca .....	35
Menu Start "ridotto" .....	35
Area di notifica che si apre e chiude da sola .....	35
Rivoglio i miei pulsanti! .....	37

## **Capitolo 4 - Turiamo qualche falla? ..... 39**

Infili il CD, infetti il PC .....	39
Rimedi anti-automatismi .....	40
E adesso come installo? .....	41
Strani messaggi sullo schermo .....	42
Clicchi nel Web, si cancella tutto Windows .....	43
Sottoversioni? .....	44
Disattivare il controllo remoto .....	44
Altri servizi inutili e/o pericolosi .....	45
Una strada piena di buche .....	46

## **Capitolo 5 - Firewall: il buttafuori digitale ..... 47**

La prima linea di difesa .....	47
Cos'è un firewall? E soprattutto, come cavolo si pronuncia? .....	47
Ma perché mi serve un firewall? Ho già l'antivirus! .....	49
Come funziona un firewall .....	50
Come agisce un aggressore .....	51
Scegliere un firewall .....	52
La strana coppia .....	53
Firewall a scelta .....	54
Configurare un firewall .....	55
Avvisi e permessi .....	56
Internet Explorer, sorvegliato speciale .....	57
Come collaudare un firewall .....	58
Grc.com .....	59
Altri test per il vostro firewall .....	63
Problemi di dentizione .....	63
Cosa cambia con il Service Pack 2 .....	64
Libera uscita .....	66

## **Capitolo 6 - Antivirus ..... 67**

Capire i virus .....	67
Come si propaga un virus .....	68
Chi crea i virus? .....	70
Come funziona un antivirus .....	71
Installare un buon antivirus .....	72
Antivirus a scelta .....	73
L'antivirus che non si installa .....	75
L'antivirus su misura .....	76
Configurare l'antivirus .....	77
Tenere costantemente aggiornato l'antivirus .....	79
Cosa vuol dire "costantemente"? .....	79
Quando aggiornare? .....	80
Usare l'antivirus su tutti i file ricevuti .....	80

Pulizie di primavera .....	81
Limiti degli antivirus .....	81
Come ti frego l'antivirus .....	82
Quarantena .....	83
Euristi... cosa? .....	84
Il cervello al contrattacco .....	84
Traditi dal mezzo meccanico .....	86
Come collaudare un antivirus .....	86
Occhio agli allarmi-truffa .....	87
Perché tutti mi dicono che sono infetto? .....	88
Quando la cura è peggiore del male .....	89
Aiuto! Ho un virus! .....	90
L'omino delle pulizie .....	91
Modalità provvisoria .....	91
Niente ripristino, grazie! .....	92
Cosa cambia con il Service Pack 2 .....	93

## **Capitolo 7 - Spyware: la spia nel computer ..... 95**

I parenti impiccioni dei virus .....	95
Innocuo? Dipende .....	96
Difendersi dallo spyware .....	98
Antispyware a scelta .....	99
Du antispyware is megl che uan .....	99
Aggiornamenti dell'antispyware .....	100
Come collaudare un antispyware .....	100
Attenti a falsi allarmi e falsi amici .....	100
Rischi assortiti .....	102

## **Capitolo 8 - Dialer: i succhiasoldi ..... 103**

Cos'è un dialer? .....	103
Trucchi dei dialer .....	103
Come difendersi .....	105
Non usare Internet Explorer e Outlook Express .....	105
Usare antispyware e antidialer .....	106
Passare alla banda larga .....	106
Bloccare i prefissi usati dai dialer .....	107
Aggiornare Windows .....	107
Verificare la presenza di un dialer .....	108
Addebito in bolletta, che fare? .....	108
Si può denunciare questa gentaglia? .....	109

## **Capitolo 9 - Backup ..... 111**

L'ultima linea di difesa .....	111
Backup, l'oggetto misterioso .....	112

Ma devo proprio? .....	113
Va bene, va bene... ma quanto spesso? .....	113
E dove lo scrivo? .....	114
Riciclaggio .....	115
Fatelo SEMPRE! .....	115
Scegliere un programma di backup .....	116
Backup semplice semplice con Esplora risorse .....	116
Backup semplice in Windows XP .....	117
Backup integrale .....	118
Punti di ripristino .....	119
Backup del Registro .....	120
Il tempo di un caffè .....	120
Non finisce qui, anzi sì .....	121

## Capitolo 10 - Mettiamoci una pezza:

<b>aggiornamenti di Windows .....</b>	<b>123</b>
Nessuno nasce perfetto, ma Windows è caduto da piccolo .....	123
Ho paura del Grande Fratello .....	124
Aggiornamenti automatici di Windows .....	125
A caccia di patch .....	126
Patch non solo per Windows .....	128
Scaricare separatamente le patch .....	129
Il catalogo delle pezze .....	130
L'Area download di Microsoft .....	131
Verificare che una patch funzioni .....	132
La madre di tutte le patch: il Service Pack 2 .....	133
L'importanza dei preliminari .....	133
Cosa cambia con il Service Pack 2 .....	134
Protezione antivirus integrata: DEP .....	135
Novità dietro le quinte .....	135

## Capitolo 11 - Web sicuro:

<b>imbavagliare Internet Explorer .....</b>	<b>137</b>
C'era una volta il Web .....	137
Cosa c'entra Outlook Express? .....	138
Procurarsi un browser alternativo .....	140
Cambiare browser si può, anzi si deve .....	142
Blindare Internet Explorer .....	143
Svecchiate Internet Explorer! .....	144
Tu di qui esci quando lo dico io .....	144
Pagina iniziale inutile .....	144
Rassegnati, non sei più il mio predefinito .....	145
Opzioni avanzate .....	145
Fidarsi è bene, non fidarsi è meglio: aree di protezione .....	146

Ma così non mi funziona più niente! .....	148
Siti attendibili .....	149
Altre difese contro i linguaggi a rischio .....	149
Blindare i browser alternativi .....	150
Il browser mascherato .....	151
Uso sicuro del Web .....	151
Non siete invincibili .....	152
Occhio al lucchetto .....	152
Guardare prima di cliccare .....	153
Siete davvero dove credete di essere? .....	154
Come collaudare il browser: i dialer .....	155
Altri collaudi .....	157
Cosa cambia con il Service Pack 2 .....	158
Meno spot, grazie .....	159
Accessori pericolosi .....	159
Avvisi più chiari, criteri più sicuri .....	159
Altri affinamenti di Internet Explorer .....	160
Meno insicuro, ma usabile? .....	161
<b>Capitolo 12 - Posta blindata .....</b>	<b>163</b>
Cambiare programma di posta .....	164
Posta senza programma: Webmail .....	165
Programmi di posta integrati nei browser .....	166
Migrare senza perdere nulla .....	167
Criteri di sicurezza .....	167
Testo puro e semplice .....	168
Allegati automatici .....	170
Rinforzare Outlook Express .....	171
Blindare Internet Explorer per la posta .....	171
Disaccoppiare Internet Explorer da Outlook Express .....	172
Apertura prudente degli allegati in Outlook Express .....	174
Igiene della posta in uscita .....	177
Niente ricevute ai pubblicitari .....	177
Anteprime pericolose .....	177
Cosa cambia con il Service Pack 2 .....	178
Immagini al bando .....	178
Allegati meglio discriminati .....	180
<b>Capitolo 13 - Trappole nella posta .....</b>	<b>183</b>
Precauzioni di base .....	183
Phishing: la truffa arriva per posta .....	184
Spam: spazzatura digitale .....	187
Cos'è veramente lo spam .....	187
Come fa uno spammer ad avere il vostro indirizzo? .....	188

Tecniche sostanzialmente inutili .....	192
I trucchi della mente .....	193
Le tecniche di base .....	194
Come difendersi .....	197
La tecnica nigeriana e le vincite alla lotteria .....	197
Al lupo, al lupo: allarmi nella stampa e nella posta .....	198
Bufale .....	200

## **Capitolo 14 - Qualche altra falla da turare ..... 201**

Chat: caute chiacchiere al computer .....	201
P2P: scaricare musica con sicurezza .....	204
Virus anche qui, dannazione .....	205
La breccia nei bastioni .....	205
Psst... lo vuoi questo giochino? .....	206
Giù le mani dal mio picci .....	208
Apriti Sesamo: password di avvio .....	208
Alt ai dischetti traditori .....	210
Password sul salvaschermo .....	210
Privacy tradita da una scia di bit .....	212
Menu Start .....	213
Browser .....	213
Windows Media Player .....	215
I pericoli dei documenti Word .....	216
Tony Blair e la privacy a rischio .....	216

## **Capitolo 15 - Rimedio radicale:**

### **l'alternativa Mac e Linux ..... 223**

### **Glossario ..... 225**