

---

# INHALT

Vorwort des deutschen Bundesbeauftragten für den  
Datenschutz Dr. Joachim Jacob 7

**ÜBERLEBEN IM WEB 9**

---

**CHAT: DIE TRATSCHFALLE 11**

---

Chatten kann jeder – auch Verbrecher – So gefährlich ist ICQ

**E-MAIL: VON FÄLSCHERN UND FLEISCHFRESSERN 19**

---

So werden E-Mail-Absender gefälscht – Mein Name ist Anonym – Wirklich anonym  
und pseudoanonym – Netiquette-Verstoß – Wenn Datenmüll die Mailbox verstopft –  
Der Fleischfresser ist immer und überall

**VIREN: DAS DIGITALE GIFT FÜR JEDEN COMPUTER 31**

---

Ein Liebesbrief kostet 10 Mrd. Euro – Viren in den »goldenen« Westen – Viren-Selbsttest –  
Auf die Endung kommt es an – Der Doppelclick ist tabu – Achtung: Viren-Enten sind  
unterwegs – Die griechische Antike in der Gegenwart – MP3, ICQ and more

**COOKIES: PC-SPIONE MIT ZUKUNFT 47**

---

Marktführer Doubleclick – Cookies – Verfolgt auf allen Online-Spuren – Die Web-  
Käfer kommen – Die Datenjäger der Zukunft: Die Netzbetreiber – Anonym Surfen

**PASSWORT: ES MUSS NICHT IMMER »ENTER« SEIN 58**

---

»Enter« ist kein Passwort – Daran beißen sich Cracker die Zähne aus – Vorsichtige  
Systemadministratoren – Wenn Kreditkarten ins Netz gehen – PIN-Code oder Leben!

**BIOMETRIE: DER MENSCH ALS SCHLÜSSEL 68**

---

Die James-Bond-Technologie – Mit dem Fingerprint zum Erfolg – Schau mir in die  
Augen, Kleines – ID-Center – Wenn die Software zum Beichtvater wird

**VERSCHLÜSSELUNG: SICHER IST SICHER 76**

---

Verschlüsseln heute – Die digitale Unterschrift – Die »Geheimschrift« in jedem  
Windows-Programm – Das Versteck im Urlaubsbild – Attacke auf die Musikpiraten –  
So gelangt man zur digitalen Tinte – Der digitale Signaturen-Test – Verschlüsselung  
basiert auf drei Buchstaben: PGP – Gefahren durch die Signatur

## **ONLINE-SPIONAGE: JAMES BOND FÜR ZU HAUSE** 93

---

Die Online-Datenjäger kommen – Verbrechensbekämpfung? – Wie kommen die Detektive zu den Daten? – Der Schnüffler für den Hausgebrauch – Spione in den eigenen vier Wänden – ET nach Hause telefonieren – Achtung vor Doppelgängern und Identitätsdieben

## **E-MAIL-ADRESSEN: EINE BEGEHRTE BEUTE** 106

---

Das Geschäft mit Ihrer Adresse – Wer steckt hinter dem Klammeraffen? – Handy-Nummer und E-Mail-Adresse werden Top-Infos – Das Spam-Verbot – Löschen, antworten oder in den Mistkübel – Nur mit meiner Erlaubnis – Auch Robinson fährt auf E-Mails ab – Filter im World Wide Web – Eine Waschmaschine für das World Wide Web

## **BÜRO-SOFTWARE: CHEF SCHAUT MIT** 122

---

Call-Center im Trend – Der gläserne Angestellte – Die lückenlose Kontrolle im eigenen Büro – E-Mails vor dem Chef verstecken? – Illegales Surfen am Arbeitsplatz – In Ihrem Land nicht erlaubt – Die Rache der Gekündigten – Hightech-Spione im Vormarsch – Digitale Feuermauern

## **EBANKING: SICHERES ZAHLEN IM INTERNET?** 138

---

Finanzielle Zwischenfälle – Mit der Kreditkarte im Netz bezahlen – Wie sicher ist die Handy-Geldbörse?

## **WEBCAMS & CO.: BILDER FÜR BIG BROTHER** 149

---

Webcams für Voyeure – Kleine Cams – große Gefahr – Pilotprojekt Newham – Stadion- und Gitterbett-Kontrolle – Helm mit Augen – 45-mal pro Tag im Video-Bild – Nervöse Schritte und schlechte Stimmung – Politik und Industrie im Gleichschritt – Die zwei Seiten der Videoüberwachung – Bilder aus dem All auf Bestellung

## **HANDYS: DER HOME-PC IN DER HOSENTASCHE** 167

---

Von »abhörsicher« keine Spur – So kontrollieren Sie die Verschlüsselung Ihres Gesprächs – Handy-Wanzen – Auf Schritt und Tritt ortbar – Orten vom PC aus – So werden gesperrte Handys geknackt – Von Handy-Viren und Absturz-SMS – So werden Mailboxen geknackt – So (un)sicher ist der drahtlose blaue Zahn

## **ECHELON: DIE SCHNÜFFEL-INSTITUTIONEN** 185

---

Echelon, weltweit – Die europäischen Eiferer

## **ANHANG** 193

---

Wichtige Internet-Adressen – Glossar – Literaturhinweise – Dank