



# Computer-Forensik Hacks

*Lorenz Kuhlee, Victor Völzow*



**Download**



**Online Lesen**

**Computer-Forensik Hacks** Lorenz Kuhlee, Victor Völzow



[Download Computer-Forensik Hacks ...pdf](#)



[Read Online Computer-Forensik Hacks ...pdf](#)

# Computer-Forensik Hacks

*Lorenz Kuhlee, Victor Völzow*

**Computer-Forensik Hacks** Lorenz Kuhlee, Victor Völzow

344 Seiten

textico.de

Sherlock Holmes auf der Platte: Die Computerforensik befasst sich mit der Erfassung, Analyse und Auswertung verdächtiger Ereignisse aus dem IT-Bereich, die auf das Eindringen in und Manipulieren von IT-Systeme hindeuten - mit ihrem O'Reilly Hacks-Buch *Computer-Forensik Hacks* machen die beiden Autoren Lorenz Kuhlee und Victor Völzow, beide Ausbilder der hessischen Polizei in Sachen Computer-Forensikern, das Thema für Profis und Interessierte mit einer breiten Palette an freien Open Source-Werkzeugen innerhalb von 100 Hacks zugänglich. *Computer-Forensik Hacks* ist dabei weit mehr als nur eine Sammlung an Werkzeugen und entsprechender Tipps und Tricks - Kuhlee und Völzow vermitteln um die einzelnen Fälle herum ein breites Wissen zur Computer Forensik - von der Datensicherung über Dateisysteme zur Analyse und Wiederherstellung von Daten, digitalen Spuren unter Windows und Linux und schließlich zu Internetartefakten, dem Vorgehen der Hacker und zuletzt zur Visualisierung. Obwohl *Computer-Forensik Hacks* als Einstieg konzipiert ist, sollte man sehr gute Computer- und Netzwerkkennnisse mitbringen, um die Hacks maximal ausnutzen zu können - so ausgestattet, eröffnet sich einem schnell eine Welt, die faszinierend und erschreckend zugleich ist, jedoch dank Kuhlees und Völzows gekonnter Führung schnell ihren Schrecken verliert und das Vertrauen in die eigenen Computerfähigkeiten immens steigert. --Wolfgang Treß/textico.de Kurzbeschreibung

Computer-Forensik Hacks ist eine Sammlung von Methoden, Tipps und Tricks – kurz: Hacks – aus allen Bereichen der Computer-Forensik. Die Autoren, die bei der Polizei Forensiker ausbilden, haben praktische Lösungen für echte Problemstellungen aus dem Computer-Forensik-Alltag in kleine, bekömmliche Portionen gepackt, die direkt angewendet werden können. Zu jeder praktischen Lösung gibt es auch das notwendige Hintergrundwissen mit auf den Weg, das benötigt wird, um sowohl das Problem wie auch den Lösungsansatz nachvollziehen zu können. Nicht nur für Forensiker Nicht nur Forensiker müssen heutzutage wissen, wie sie den Zustand eines Computersystems sichern können, damit dies bei späteren Gerichtsverhandlungen juristisch wasserdicht ist. Auch für Systemadministratoren aus der freien Wirtschaft gehört mittlerweile ein computer-forsensisches Grundwissen zum Arbeitsalltag. Und auch Rechtsanwälte benötigen immer wieder Wissen darüber, was bei einer Datensicherung beachtet werden muss. 100 spannende Hacks rund um das Thema Computer-Forensik Computer-Forensik Hacks beginnt mit Hacks zur Vorbereitung und Datensicherung, gefolgt von Tipps und Tricks zu Dateisystemen. Der Hauptteil dreht sich um Datenwiederherstellung und das Analysieren der unterschiedlichsten digitalen Spuren, bevor Kapitel zu den Themen Hacking und Virtualisierung folgen. Alle Hacks arbeiten mit Open-Source- oder freier Software Die Hacks in diesem Buch benutzen grundsätzlich kostenlose Software, also Open-Source- oder Freeware Software. Bei wenigen Lösungen verweisen die Autoren aber auch auf Software, die für die Privatnutzung kostenlos, für gewerbliche oder behördliche Nutzung jedoch kostenpflichtig ist. Die beschriebenen Programme laufen durchgängig auf den Betriebssystemen Microsoft Windows oder Linux. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Lorenz Kuhlee wurde in Frankfurt am Main geboren und hat schon als Jugendlicher seine ersten eigenen Programme mit dem Commodore VC 20 und dem Amiga, mit einer zusätzlichen XT-Steckkarte, geschrieben. Schon damals zeichnete sich seine große Leidenschaft für alles, was mit PCs zu tun hat, ab. So war es auch wenig verwunderlich, dass er mit einem Assembler-Programm bei Jugend forscht ganz vorne dabei war. Nach dem Abitur folgte das Studium der Informatik an der Fachhochschule in Karlsruhe und schnell wurde er dort die "rechte Hand" seines Professors. Um sein Studium zu finanzieren, arbeitete er an der Fachhochschule als Tutor und schrieb für das Fraunhofer Institute C/C++-Programme im Bereich der digitalen Bildauswertung.

Victor Völzow arbeitet als Fachlehrer für Digitale Forensik an der Polizeiakademie Hessen. Er ist dort für die Aus- und Fortbildung der Computer-Forensiker in Hessen mitverantwortlich. Zu seiner Tätigkeit gehören

die Konzeption, Koordination und Durchführung von Kursen in der Digitalen Forensik. Victor Völzow unterstützt und berät zudem Strafverfolgungsdienststellen in Fragen der Digitalen Forensik und wirkt an internationalen Projekten und Trainings für Organisationen wie ECTEG, UCD, OLAF, IACIS und dem Europarat mit. Von Kindesbeinen an computerbegeistert, testete er seine Fähigkeiten früh auf Systemen wie dem C64 und dem Schneider Euro PC (9,54 MHz). Nach ersten Gehversuchen in Basic, Turbo Pascal und HTML während der Schulzeit, beschäftigte sich Victor in den vergangenen 15 Jahren hauptsächlich mit Web und Servertechnologien.

Download and Read Online Computer-Forensik Hacks Lorenz Kuhlee, Victor Völzow #P5IXVT83BZR

Lesen Sie Computer-Forensik Hacks von Lorenz Kuhlee, Victor Völzow für online ebook Computer-Forensik Hacks von Lorenz Kuhlee, Victor Völzow Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Computer-Forensik Hacks von Lorenz Kuhlee, Victor Völzow Bücher online zu lesen. Online Computer-Forensik Hacks von Lorenz Kuhlee, Victor Völzow ebook PDF herunterladen Computer-Forensik Hacks von Lorenz Kuhlee, Victor Völzow Doc Computer-Forensik Hacks von Lorenz Kuhlee, Victor Völzow Mobipocket Computer-Forensik Hacks von Lorenz Kuhlee, Victor Völzow EPub