

CURRICULUM VITAE



INFORMATIONEN ZUR PERSON

Name	Mag. Lukas Feiler, SSCP
Adresse	Leopoldsgasse 16/20; A-1020 Wien
Telefon	+43 1 974 13 16; mobil: +43 699 1108 3854
E-Mail	lukas.feiler@lukasfeiler.com
Web	www.lukasfeiler.com
Nationalität	Österreich
Geburtsdatum	25.05.1983

BERUFLICHE ERFAHRUNG

August bis Dezember 2009	Gerichtsjahr am Landesgericht Wien für Strafsachen sowie am Handelsgericht Wien
März 2009 bis Juli 2009	Traineeship bei der Europäischen Kommission , DG Information Society and Media, Unit A3 "Internet; Network and Information Security", Brüssel
Oktober 2008 bis Jänner 2009	Gerichtsjahr am Bezirksgericht Leopoldstadt , Bestandrecht und Exekutionsrecht, Wien
seit Oktober 2006	NEA Senoner KEG (www.nea.at), Wien IT Security Consulting Services
September 2006	Internship bei Wolf Theiss Rechtsanwälte GmbH (www.wolftheiss.com), Wien Mitarbeit in der Abteilung Information Technology/Intellectual Property
August 2006	Fiaxon Ltd (www.fiaxon.co.uk), Leeds, UK Entwicklung einer VoIP ITSP Management-Plattform mit PHP und MySQL
Februar 2006	Pädagogisches Institut des Bundes in Wien (http://www.pib-wien.ac.at), Wien Lehrtätigkeit im Bereich Linux Systemadministration
seit Oktober 2005	E-Center - Europäisches Zentrum für E-Commerce und Internetrecht , Wien; Teilzeit Vizedirektor
seit März 2005	Empowered Media Corp. (www.empoweredmedia.com), New York, NY (remote services) Applikationsentwickler und Netzwerkadministrator (Linux); Installation und Administration des primären Firmen-Mailserver; Teilzeit
Juli und August 2004	Internship bei Empowered Media Corp. (www.empoweredmedia.com), New York, NY
November 2003 bis Februar 2004	NEA Senoner KEG (www.nea.at), Wien Datenbankdesigner und Systemadministrator; Teilzeit
August 2002 bis März 2006	Unterrichtstätigkeit an der SAE Wien (www.sae.at) in den Fächern „IT Projektplanung“, „Networking“, „PHP & MySQL“ und „Hacking und Computerstrafrecht“
September 2000 bis Oktober 2003	Endlos Produktion Kusch Senoner OEG (www.endlos.at), Wien Applikationsentwickler und Systemadministrator; Teilzeit
Juli 2000	Endlos Produktion Kusch Senoner OEG , Wien, Ferialpraxis

MILITÄRDIENST, VOLONTARIATE

- November 2009 Gastvorträge an den Gymnasien Glasergasse (BRG9) und an der Stubenbastei (GRG1) zu den Themen „TCP/IP Network Security“ sowie „Kryptographie“
- Oktober und November 2008 Non-partisan Voter-Registration für die US-Wahlen am 4. November 2008, Democrats Abroad Austria
- Oktober 2001 bis Mai 2002 Militärdienst als Wachsoldat, dann Wachkommandant
- Juli 1999 und August 2000 Volontär in Umweltschutzprojekten des National Trust in England und Schottland

AUSBILDUNG & ZERTIFIZIERUNG

- Februar und März 2010 Forschungsaufenthalt an der **Stanford University Law School**
- seit November 2009 **Forum on Contemporary Europe (FCE) Research Fellow**
Freeman Spongli Institute for International Studies
<http://fce.stanford.edu/people/lukasfeiler/>
- seit August 2009 **Stanford-Vienna Transatlantic Technology Law Forum (TTLF) Fellow**
TTLF ist ein Joint Venture der Stanford Law School und der Rechtswissenschaftlichen Fakultät der Universität Wien; siehe http://www.law.stanford.edu/program/centers/ttlf/#ttlif_fellows.
- März 2009 Zertifizierung als **SSCP (Systems Security Certified Practitioner)** durch das International Information Systems Security Certification Consortium, (ISC)²
Absolvierung der Prüfung in Paris, Februar 2009
- seit Oktober 2008 Doktoratsstudium an der **Universität Wien**
Titel der Dissertation: "Information Security Law in the EU and the U.S. – A Risk-Based Assessment of Implicit and Explicit Regulatory Policies"
Erhalt eines Forschungsstipendiums 2010 der Universität Wien
Erhalt eines Forschungsstipendiums im Rahmen des Stanford University Advanced Graduate Student Exchange Program
- August bis Dezember 2007 Auslandssemester an der **Santa Clara University School of Law**
Kurse: Copyright Law (A), Patent Law (A-) und Cyberspace Law (B)
- Oktober 2002 bis Juni 2008 Studium der Rechtswissenschaften and der **Universität Wien**
Reihung unter den Top 1 % für 2005/06; Reihung unter den Top 8% der Absolventen für 2007/08
Spezialisierung auf Datenschutzrecht und Intellectual Property
- 1993-2001 **Erich Fried Realgymnasium, Wien IX; Matura mit ausgezeichnetem Erfolg**

KOMPETENZEN

MUTTERSPRACHE	DEUTSCH
FREMDSPRACHEN	Englisch TOEFL score: 111 von 120
	Französisch Grundkenntnisse

- IT-SKILLS
- Serverseitige Applikationsentwicklung mit PHP, ASP, XML und Java
 - Entwicklung von Datenbank-basierten Applikationen mit Oracle, InterBase, Firebird, MySQL und Microsoft SQL Server
 - Clientseitige Applikationsentwicklung mit Flash MX, HTML & JavaScript, Java
 - System- und Netzwerkadministration mit Linux (RedHat, SUSE, Debian), OpenBSD, FreeBSD, Solaris und Windows
 - Web-Server Administration: Apache, Tomcat, MySQL, Firebird, BIND, SSH
 - Mail-Server Administration: qmail, postfix, Courier-IMAP, SpamAssassin, Clam AV, ezmlm-idx
 - Firewall Administration: iptables (Linux), Packet Filter (OpenBSD, FreeBSD)
 - Perl & Shell Scripting; C & Assembly (IA-32)
 - MS Office, MS Project

- ORGANISATION UND
SOZIALE KOMPETENZEN
- Projektmanagement
 - Initiativkraft und Gestaltungswille
 - Genauigkeit und Zuverlässigkeit
 - Teamfähigkeit und Kommunikationsstärke
 - Sehr gute Rhetorik und Präsentation

VERÖFFENTLICHUNGEN, FACHARTIKEL

- | | |
|----------------|---|
| April 2010 | <i>Feiler</i> , New Approaches to Network and Information Security Regulation: The EU Telecoms Package, Computer Law Review International 2/2010, 43 |
| Oktober 2009 | <i>Feiler</i> , Data Breach Notification nach österreichischem Recht, Medien und Recht 5/2009, 281 |
| September 2009 | <i>Feiler</i> , Meinungsäußerung: Online anonym, output 9/2009, 13 |
| September 2009 | <i>Feiler</i> , Security Breach Notification: Informationspflichten bei der Verletzung der Sicherheit personenbezogener Daten, in <i>Feiler/Raschhofer</i> (Hrsg), Innovation und internationale Rechtspraxis – Praxisschrift für Wolfgang Zankl (2009), facultas.wuv |
| Mai 2009 | <i>Feiler</i> , Data Mining als „Anti-Terror-Maßnahme“, output 5/2009, 17 |
| März 2009 | <i>Zankl/Feiler</i> , Das Fürstentum Liechtenstein als Daten-Standort - Legistische Maßnahmen zur Stärkung der Konkurrenzfähigkeit (2009) (unveröffentlicht) |
| Februar 2009 | <i>Feiler</i> , Freedom of Information: Recht auf Transparenz, output 2/2009, 17 |
| Februar 2009 | Mit Beiträgen zur SPG-Novelle 2007, der Vorratsdatenspeicherung sowie zur Online-Durchsuchung: <i>Feiler</i> in <i>Zankl</i> (Hrsg), Auf dem Weg zum Überwachungsstaat? (2009), facultas.wuv |
| September 2008 | <i>Feiler</i> , Personenbezogene Daten: Data Breach Notification, output 9/2008, 12 |
| Juli 2008 | <i>Feiler</i> , The Data Retention Directive (2008), http://rechtsprobleme.at/doks/feiler-DataRetentionDirective.pdf |
| Juli 2008 | <i>Feiler</i> , Offene Formate: Eine rechtliche Notwendigkeit, output 7-8/2008, 14 |
| Mai 2008 | <i>Feiler</i> , Online-Vertrag: Abschluss nur nach Extra-Mail-Bestätigung? output 5/2008, 15 |

- März 2008 *Feiler*, XML_Query2XML: Mit PHP von SQL zu XML, pphsolutions 3/2008, 60
- Juli 2007 *Feiler*, Second Hand Software - Der Erschöpfungsgrundsatz im österreichischen Urheberrecht, output 7/2007, 19
- Juni 2007 *Feiler/Raschhofer/Stuhl*, Vorratsdatenspeicherung - Kommt der Überwachungsstaat? Anwalt Aktuell 06/2007, 12
- Mai 2007 *Feiler* ua, Stellungnahme des E-Center an den Nationalrat zur Umsetzung der Vorratsdatenspeicherungs-RL, 32/SN-61/ME (XXIII. GP), http://www.parlament.gv.at/PG/DE/XXIII/ME/ME_00061_32/pmh.shtml
- März 2007 *Feiler*, Botnets: Spamming, Phishing und DDoS Attacks im großen Stil, Anwalt Aktuell 3/2007, 30
- Dezember 2006 *Feiler*, E-Center Information Security Threat Update: Man-in-the-Middle Attacks (2006), http://www.lukasfeiler.com/articles/threatupdates/Man-in-the-Middle_Attacks.pdf
- November 2006 *Feiler*, Data Retention: Sinnlose Sache? output 11/2006, 17
- September 2006 *Feiler*, E-Center Information Security Threat Update: Social Engineering (2006), http://www.lukasfeiler.com/articles/threatupdates/Social_Engineering.pdf
- Juli 2006 *Feiler*, Hafteten Hersteller oder Händler für Sicherheitslücken in Standardsoftware? output 7-8/2006, 17
- Juni 2006 Mit Beiträgen zum rechtlichen Schutz von Datenbanken sowie zum Schutz von Software: *Raynoschek/Feiler/Hischenhuber/Hubik/Lechner/Stadler/Wurmbäck*, Schutz Geistigen Eigentums in der Informationsgesellschaft (2006) (unveröffentlichte Studie des e-center)
- Mai 2006 *Feiler*, E-Center Information Security Threat Update: Botnets (2006) (Austria), <http://www.lukasfeiler.com/articles/threatupdates/Botnets.pdf>
- Mai 2006 *Feiler/Brock*, E-Center Information Security Threat Update: MS Word 0-day Exploit (2006), http://www.lukasfeiler.com/articles/threatupdates/MS_Word_0day_Exploit.pdf
- März 2006 *Feiler/Brock*, E-Center Information Security Threat Update: MS Internet Explorer createTextRange() Vulnerability (2006), http://www.lukasfeiler.com/articles/threatupdates/MSIE_createTextRange_Vuln.pdf
- März 2006 *Feiler/Brock*, E-Center Information Security Threat Update: DDoS durch DNS Amplification Attacks (2006), http://www.lukasfeiler.com/articles/threatupdates/DNS_Amplification_Attacks.pdf
- März 2006 *Feiler/Brock*, E-Center Information Security Threat Update: Sendmail Race Condition (2006), http://www.lukasfeiler.com/articles/threatupdates/Sendmail_Race_Condition.pdf
- Jänner 2006 Seminararbeit, Zur strafrechtlichen Beurteilung von IT-Sicherheitslücken, http://rechtsprobleme.at/doks/Zur_strafrechtlichen_Beurteilung_von_IT-Sicherheitsluecken.pdf
Durch diese Arbeit konnte gezeigt werden, dass ein Hacking unter Ausnutzung bestimmter Arten von Sicherheitslücken (insb. Command-Injection, SQL-Injection oder Race Condition) das Tatbestandselement der „Verletzung“ einer Sicherheitsvorkehrung nicht erfüllt. Unter Verweis auf die in der Arbeit genannten Sicherheitslücken erfolgte eine Anpassung des § 118a StGB durch das StrRÄG 2008.

MEDIEN-INTERVIEWS, KONFERENZBEITRÄGE

November 2009	Security 09: Fachmoderation der Podiumsdiskussion zum Thema „Auf dem Weg zur Überwachungsgesellschaft?“, 30. November 2009
November 2009	Interview zum Ministerialentwurf zur Umsetzung der Vorratsdatenspeicherungs-RL, e-media, Printausgabe, 24/09, 6 f
November 2009	Interview zur Umsetzungsstand der Vorratsdatenspeicherungs-RL in Österreich und Deutschland, Presstext Austria, 6. November 2009
Oktober 2009	Interview zu Identitätsdiebstahl und Datenschutz im Internet, derStandard.at, 26. Oktober 2009
Februar 2009	Interview zum EuGH-Urteil über die Vorratsdatenspeicherungs-RL, Die Presse, Printausgabe, 17. Februar 2009
November 2008	Security 08: Podiumsdiskussion über Data Privacy und Data Breach Notification
Mai 2008	Linuxwochen 2008: Open Source und Urheberrecht
April 2008	Interview über elektronische Vertragsabschlüsse, Die Presse, Printausgabe, 22. April 2008
März 2008	Interview auf Radio ORANGE: Diskussion über die Online-Durchsuchung, die neuen Befugnisse der Sicherheitsbehörden und die Vorratsdatenspeicherung; mit RA Dr. Lennart Binder und Dr. Kurt Einzinger, Generalsekretär der ISPA
Februar 2008	Interview auf Radio ORANGE: Diskussion über geheime Überwachungsmaßnahmen ohne richterliche Kontrolle; mit NR Alexander Zach
Jänner 2008	Interview auf Pro7 Austria News: Überwachung am Arbeitsplatz
Mai 2007	Linuxwochen 2007: Überwachungsstaat vs Bürgerrechte: Die europäische Data Retention Richtlinie
Jänner 2007	Mobile Business 07: Podiumsdiskussion über aktuelle (rechtliche) Entwicklungen im Mobilfunk
Mai 2006	E-Center Event: Podiumsdiskussion über die Data Retention Richtlinie
Mai 2006	Linuxwochen 2006: Hacking und Computerstrafrecht
November 2005	Security 05: Podiumsdiskussion über rechtliche Aspekte der IT-Sicherheit

EIGENE ENTWICKLUNGEN

- PEAR XML_Query2XML: Umwandlung von Daten aus einem relationalen DBMS in XML; veröffentlicht als offizielles PEAR Package: http://pear.php.net/XML_Query2XML
- lukasfeiler.com-bigqmail.patch: ein kombinierter Patch für große qmail Mail-Server Installationen; <http://rocketscience.lukasfeiler.com/bigqmail.patch>
- lukasfeiler.com-qmail: Instruktionen für die Kompilation und Konfiguration eines qmail Mail-Servers; veröffentlicht unter LGPL: <http://rocketscience.lukasfeiler.com/qmail>
- Dumpnet: automatisiertes Backup von Linux/Unix Servern; veröffentlicht unter LGPL: <http://dumpnet.sourceforge.net>
- com.lukasfeiler.httptd - ein in Java implementierter HTTP/1.0 Server; veröffentlicht unter LGPL: <http://rocketscience.lukasfeiler.com/httptd>
- RSD – Rapid and Secure Development: Produktivitätssteigerung in der Applikationsentwicklung mit PHP durch Codegenerierung; veröffentlicht unter LGPL: <http://rsd.sourceforge.net>
- zeit.los – multimediales Kunstprojekt, eingereicht zur ARS Electronica U19 2000, Auszeichnung als eines der 10 besten Projekte