

Vielen Dank an Ralph Langner für das Interview!

Quellen:

- [1] New York Post - Iranian nuclear facility suffers outage as US Defense secretary meets Israeli officials (2021)
<https://nypost.com/2021/04/11/mysterious-power-outage-hits-irans-natanz-nuclear-facility/>
- [2] Kim Setter - Countdown to Zero Day (2014) (P.5,
<https://www.zetter-zeroday.com/>
- [3] DW - Stichwort: Urananreicherung (2005)
<https://www.dw.com/de/stichwort-urananreicherung/a-1412427>
- [4] Wired - An Unprecedented Look at Stuxnet, the World's First Digital Weapon (2014)
<https://www.wired.com/2014/11/countdown-to-zero-day-stuxnet/>
- [5] nuklearesicherheit.de - Kernspaltung
<https://www.nuklearesicherheit.de/wissen/physikalische-grundlagen/kernspaltung/>
- [6] New Scientist- Iran's nuclear programme rapidly expanding (2003)
<https://www.newscientist.com/article/dn3481-irans-nuclear-programme-rapidly-expanding/>
- [7] The New York Times - Obama Order Sped Up Wave of Cyberattacks Against Iran (2012)
https://www.nytimes.com/2012/06/01/world/middleeast/obama-ordered-wave-of-cyberattacks-against-iran.html?_r=2&smid=tw-nytimes&seid=auto
- [8] eugene.kaspersky.com - The Man Who Found Stuxnet – Sergey Ulasen in the Spotlight (2011)
<https://eugene.kaspersky.com/2011/11/02/the-man-who-found-stuxnet-sergey-ulasen-in-the-spotlight/>
- [9] Kaspersky - Was ist ein Zero-Day-Angriff? – Definition und Erläuterung
<https://www.kaspersky.de/resource-center/definitions/zero-day-exploit>
- [10] Spiegel - Das Geschäft mit der Lücke (2011)
<https://www.spiegel.de/netzwelt/web/software-schwachstellen-das-geschaef-mit-der-luecke-a-773149.html>
- [11] contemporarysecuritypolicy.org - Zero-day vulnerabilities are powerful cyber weapons: Use them or patch them?
<http://contemporarysecuritypolicy.org/zero-day-vulnerabilities-are-powerful-cyber-weapons-use-them-or-patch-them/>
- [12] Symantec Security Response - W32.Stuxnet Dossier (2011)
<https://docs.broadcom.com/doc/security-response-w32-stuxnet-dossier-11-en>
- [13] zdnet.com - Stuxnet attackers used 4 Windows zero-day exploits (2010)
https://www.zdnet.com/article/stuxnet-attackers-used-4-windows-zero-day-exploits/#google_vignette
- [14] Spiegel - Die erste Cyberwaffe und ihre Folgen (2020)
<https://www.spiegel.de/netzwelt/web/die-erste-cyberwaffe-und-ihre-folgen-a-a0ed08c9-5080-4ac2-8518-ed69347dc147>
- [15] anti-virus.by - Rootkit.TmpHider (2010)
<https://web.archive.org/web/20101124090413/https://www.anti-virus.by/en/tempo.shtml>
- [16] industrial ethernet book - The Stuxnet worm and options for remediation (2010)

<https://iebmedia.com/technology/the-stuxnet-worm-and-options-for-remediation/>

[17] Chemie Technik - Stuxnet: Hacker-Angriff auf Anlagen mit Siemens-Prozessleitsystem (2010)
<https://www.chemietechnik.de/anlagentechnik/automation/stuxnet-hacker-angriff-auf-anlagen-mit-siemens-prozessleitsystem.html>

[18] Der Standard - Iran massiver Cyber-Attacke ausgesetzt (2010)
<https://www.derstandard.at/story/1285199237251/wurm-stuxnet-iran-massiver-cyber-attacke-ausgesetzt>

[19] Symantec.com - W32.Stuxnet/ Risk Level 2: Low (2010)
https://web.archive.org/web/20120104215049/http://www.symantec.com/security_response/writeup.jsp?docid=2010-071400-3123-99

[20] ABC Science - Stuxnet opens cracks in Iran nuclear program (2011)
<https://www.abc.net.au/science/articles/2011/10/26/3348123.htm>

[21] Golem.de - Sabotage an Zentrifugen durch Drehzahländerung
<https://www.golem.de/1011/79400-2.html>

[22] Security Insider - Was ist ein Rootkit? (2021)
<https://www.security-insider.de/was-ist-ein-rootkit-a-1052455/>

[23] Cyber Force - Kernel-Rootkits und Gegenmaßnahmen (2012)
<https://www.linux-magazin.de/ausgaben/2012/10/rootkits/>

[24] Kaspersky - Definition und Erläuterung: Rootkits
<https://www.kaspersky.de/resource-center/definitions/what-is-rootkit>

[25] Wilders Security Forums - Rootkit.TmpHider (2010)
<https://www.wilderssecurity.com/threads/rootkit-tmphider.276994/>

[26] reconstructor.org - About
<http://www.reconstructor.org/about.html>

[27] Zeit Online - Obama befahl Stuxnet-Attacken gegen Iran (2012)
<https://www.zeit.de/politik/ausland/2012-06/obama-iran-stuxnet>

[28] Wikipedia - Speicherprogrammierbare Steuerung
https://de.wikipedia.org/wiki/Speicherprogrammierbare_Steuerung

[29] Golem.de - Stuxnet greift nur bestimmte Industrieanlagen an (2010)
<https://www.ft.com/content/19c6be2a-ee67-11e9-bfa4-b25f11f42901>

[30] Spiegel - Der Mann, der Stuxnet nach Natanz schmuggelte, ist angeblich identifiziert (2024)
<https://www.spiegel.de/netzwelt/netzpolitik/stuxnet-der-mann-der-stuxnet-nach-natanz-schmuggelte-ist-angeblich-identifiziert-a-8d12b0fa-db78-4120-bf53-17f131323392>

[31] hr.un.org - THE IRANIAN NUCLEAR ISSUE AND REGIONAL SECURITY: DILEMMAS, RESPONSES AND THE FUTURE (2016)
<https://hr.un.org/sites/hr.un.org/files/The%20Iranian%20Nuclear%20Issue%20and%20Regional%20Security.pdf>

[32] USA SECURITIES AND EXCHANGE COMMISSION - In the Matter of DWS Investment Management Americas, Inc. (2023)
<https://www.sec.gov/files/litigation/admin/2023/ia-6432.pdf>

[33] Iran Watch - A History of Iran's Nuclear Program (2023)

<https://www.iranwatch.org/our-publications/weapon-program-background-report/history-irans-nuclear-program#History>

[34] Wikipedia - Nuclear program of Iran

https://en.wikipedia.org/wiki/Nuclear_program_of_Iran

[35] fluter - Beste Feinde / Warum es zwischen den USA und dem Iran immer wieder zum Konflikt kommt (2020)

<https://www.fluter.de/usa-iran-konflikt-einfach-erklaert>

[36] edition.cnn.com - U.S.: Iran working on nuclear weapons (2002)

<https://edition.cnn.com/2002/WORLD/meast/12/13/iran.nuclear/>

[37] U.S. Department of State - Iranian Nuclear Facilities: Arak and Natanz (Taken Question) (2003)

<https://2001-2009.state.gov/r/pa/prs/ps/2003/20439.htm>

[38] DW - USA und Iran - Chronologie einer Feindschaft (2020)

<https://www.dw.com/de/die-usa-und-der-iran-eine-jahrzehntelange-feindschaft/a-51878178>

[39] Bundeszentrale für politische Bildung - Atomwaffensperrvertrag (2020)

<https://www.bpb.de/kurz-knapp/lexika/politiklexikon/17106/atomwaffensperrvertrag/>

[40] Deutschlandfunk - Der Unterschied zwischen Atomwaffensperrvertrag und Atomwaffenverbotsvertrag (2022)

<https://www.deutschlandfunk.de/baerbock-vereinte-nationen-atomwaffensperrvertrag-atomwaffenverbotsvertrag-100.html>

[41] Wikipedia - Treaty on the Non-Proliferation of Nuclear Weapons

https://en.wikipedia.org/wiki/Treaty_on_the_Non-Proliferation_of_Nuclear_Weapons

[42] ipinst.org - Iran and the NPT (2010)

https://www.ipinst.org/wp-content/uploads/2010/04/pdfs_iranchapt.pdf

[43] IAEA - Implementation of the NPT safeguards agreement in the Islamic Republic of Iran (2003)

<https://www.iaea.org/sites/default/files/documents/gov2003-40.pdf>

[44] IAEA - IAEA and Iran: Chronology of Key Events (2024)

<https://www.iaea.org/newscenter/focus/iran/chronology-of-key-events>

[45] IAEA - STATEMENT by H.E. Reza Aghazadeh Vice-President of the Islamic Republic of Iran and President of the Atomic Energy Organization Of Iran at the 46th General Conference of the International Atomic Energy Agency Vienna, 16 September 2002

<https://www.iaea.org/sites/default/files/16/08/aghazadeh160902.pdf>

[46] Auswärtiges Amt - Das iranische Atomprogramm (2024)

<https://www.auswaertiges-amt.de/de/service/laender/iran-node/wiener-nuklearvereinbarung-atomprogramm-iran/202458>

[47] Bundeszentrale für politische Bildung - Das internationale Atomabkommen: ein Erfolg mit Verfallsdatum (2020)

<https://www.bpb.de/themen/naher-mittlerer-osten/iran/303542/das-internationale-atomabkommen-ein-erfolg-mit-verfallsdatum/>

[48] DW - USA und Iran - Chronologie einer Feindschaft (2020)

<https://www.dw.com/de/die-usa-und-der-iran-eine-jahrzehntelange-feindschaft/a-51878178>

[49] The New York Times - Obama order sped up wave of cyberattacks against Iran (2012)

https://www.nytimes.com/2012/06/01/world/middleeast/obama-ordered-wave-of-cyberattacks-against-iran.html?_r=2&smid=tw-nytimes&seid=auto

[50] Bundeszentrale für politische Bildung - Iran und Israel (2008)

<https://www.bpb.de/themen/antisemitismus/dossier-antisemitismus/37991/iran-und-israel/>

[51] Bundeszentrale für politische Bildung - Achse des Widerstands: Iran und der Nahostkrieg (2023)

<https://www.bpb.de/themen/naher-mittlerer-osten/iran/543559/achse-des-widerstands-iran-und-der-nahostkrieg/>

[52] Spiegel - "Ein Teenager kann eine digitale Waffe bauen" (2014)

<https://www.spiegel.de/netzwelt/web/kim-zetter-im-interview-teenager-kann-eine-digitale-waffe-bauen-a-1010409.html>

[53] Spiegel - Stuxnet soll schon 2005 entwickelt worden sein (2013)

<https://www.spiegel.de/netzwelt/web/computerwurm-stuxnet-ist-wohl-jahre-aelter-als-gedacht-a-885813.html>

[54] de Volkskrant - Sabotage in Iran (2024)

<https://www.volkskrant.nl/kijkverder/v/2024/sabotage-in-iran-een-missie-in-duisternis~v989743/?referrer=https%3A%2F%2Fwww.google.com%2F&referrer=https%3A%2F%2Fwww.google.com%2F>

[55] NL Times - Dutch man sabotaged Iranian nuclear program without Dutch government's knowledge: report (2024)

<https://nltimes.nl/2024/01/08/dutch-man-sabotaged-iranian-nuclear-program-without-dutch-governments-knowledge-report>

[56] Wired - Report: Stuxnet Hit 5 Gateway Targets on Its Way to Iranian Plant

<https://www.wired.com/2011/02/stuxnet-five-main-target/>

[57] Securelist - Stuxnet: Zero victims (2014)

<https://securelist.com/stuxnet-zero-victims/67483/>

[58] cctv-check.de - Stuxnet RootkitTmphider hochentwickelter Computerwurm

<https://cctv-check.de/wissensdatenbank/stuxnet-rootkittmphider/>

[59] Spiegel - Vier-Sterne-General soll Stuxnet-Programm verraten haben (2013)

<https://www.spiegel.de/politik/ausland/us-general-james-cartwright-soll-stuxnet-virus-verraten-haben-a-908298.html>

[60] Golem.de - Atomanlage angeblich von einem Niederländer infiltriert (2024)

<https://www.golem.de/news/stuxnet-im-iran-atomanlage-angeblich-von-einem-niederlaender-infiltriert-2401-180970.html>

[61] Spiegel - Stuxnet Virus Opens New Era of Cyber War (2011)

<https://www.spiegel.de/international/world/mossad-s-miracle-weapon-stuxnet-virus-opens-new-era-of-cyber-war-a-778912.html>

[62] Vanity Fair - A Declaration of Cyber-War (2011)

<https://www.vanityfair.com/news/2011/03/stuxnet-201104>

[63] The New York Times - A Silent Attack, but not a subtle one (2010)

<https://www.nytimes.com/2010/09/27/technology/27virus.html>

[64] The Guardian - WikiLeaks: US advised to sabotage Iran nuclear sites by German thinktank (2011)

<https://www.theguardian.com/world/2011/jan/18/wikileaks-us-embassy-cable-iran-nuclear>

[65] The Guardian - Former US general James Cartwright named in Stuxnet leak inquiry (2013)
<https://www.theguardian.com/world/2013/jun/28/general-cartwright-investigated-stuxnet-leak>

[66] Spiegel - Iran bezeichnet Zwischenfall in Atomanlage als »Terrorakt« (2021)
<https://www.spiegel.de/ausland/natans-iran-bezeichnet-zwischenfall-in-atomanlage-als-terrorakt-a-b09ab9d5-f037-4153-af8d-5d1c4bce66c1>

[67] Tagesschau - "Nur noch ein, zwei Wochen entfernt" (2024)
<https://www.tagesschau.de/ausland/iran-blinken-atom-100.html>

[68] DW - USA: Iran steht kurz vor dem Bau einer Atomwaffe (2024)
<https://www.dw.com/de/usa-iran-steht-kurz-vor-dem-bau-einer-atomwaffe/a-69719624>

[69] DW - Internationale Atombehörde: Iran verstärkt Uran-Anreicherung (2024)
<https://www.dw.com/de/internationale-atombeh%C3%B6rde-iran-verst%C3%A4rkt-uran-anreicherung/a-69358203>

[70] Tagesschau - Iran baut sein Atomprogramm weiter aus (2024)
<https://www.tagesschau.de/ausland/asien/iaea-iran-atomprogramm-100.html>