

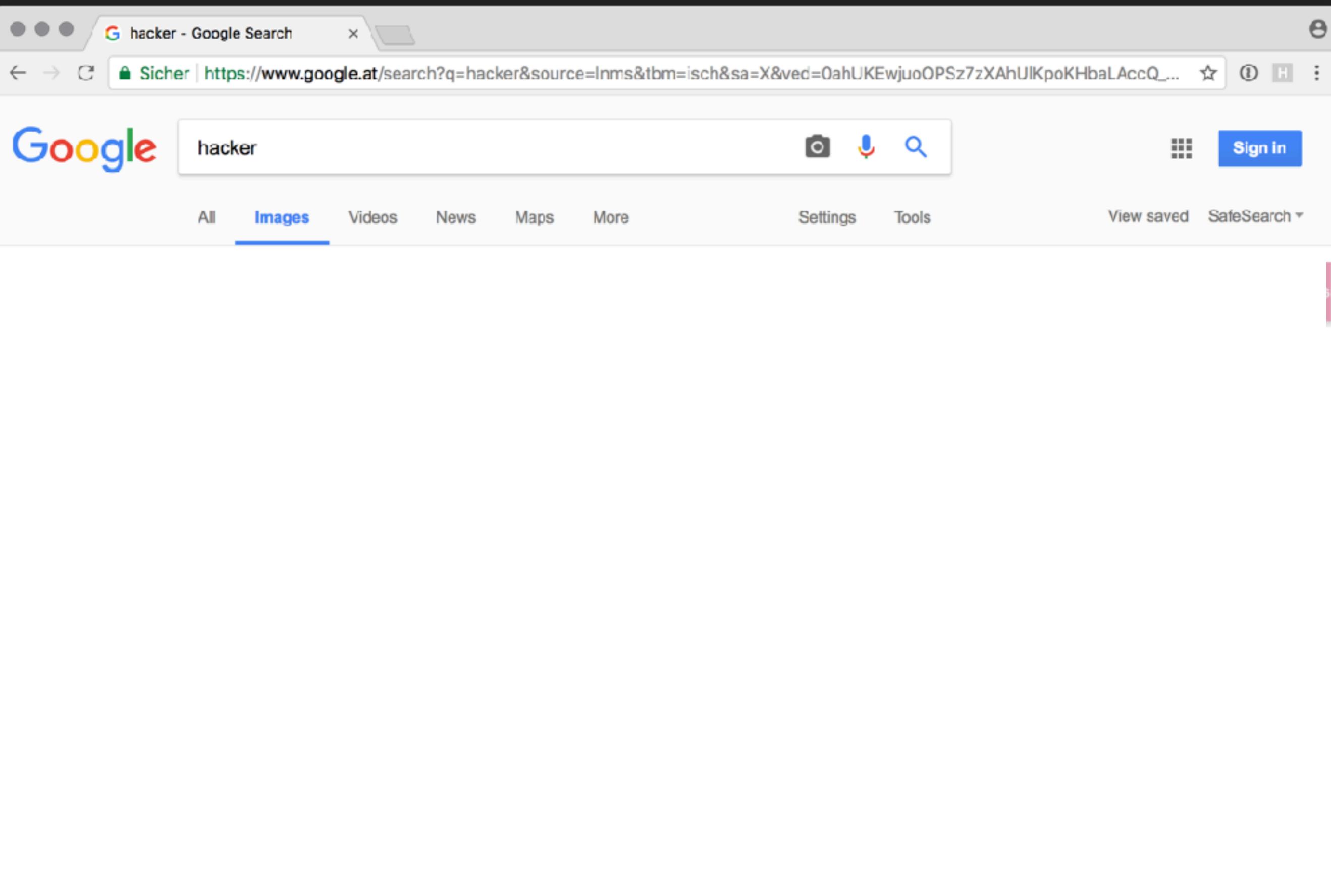
JUGEND HACKT .AT 2017

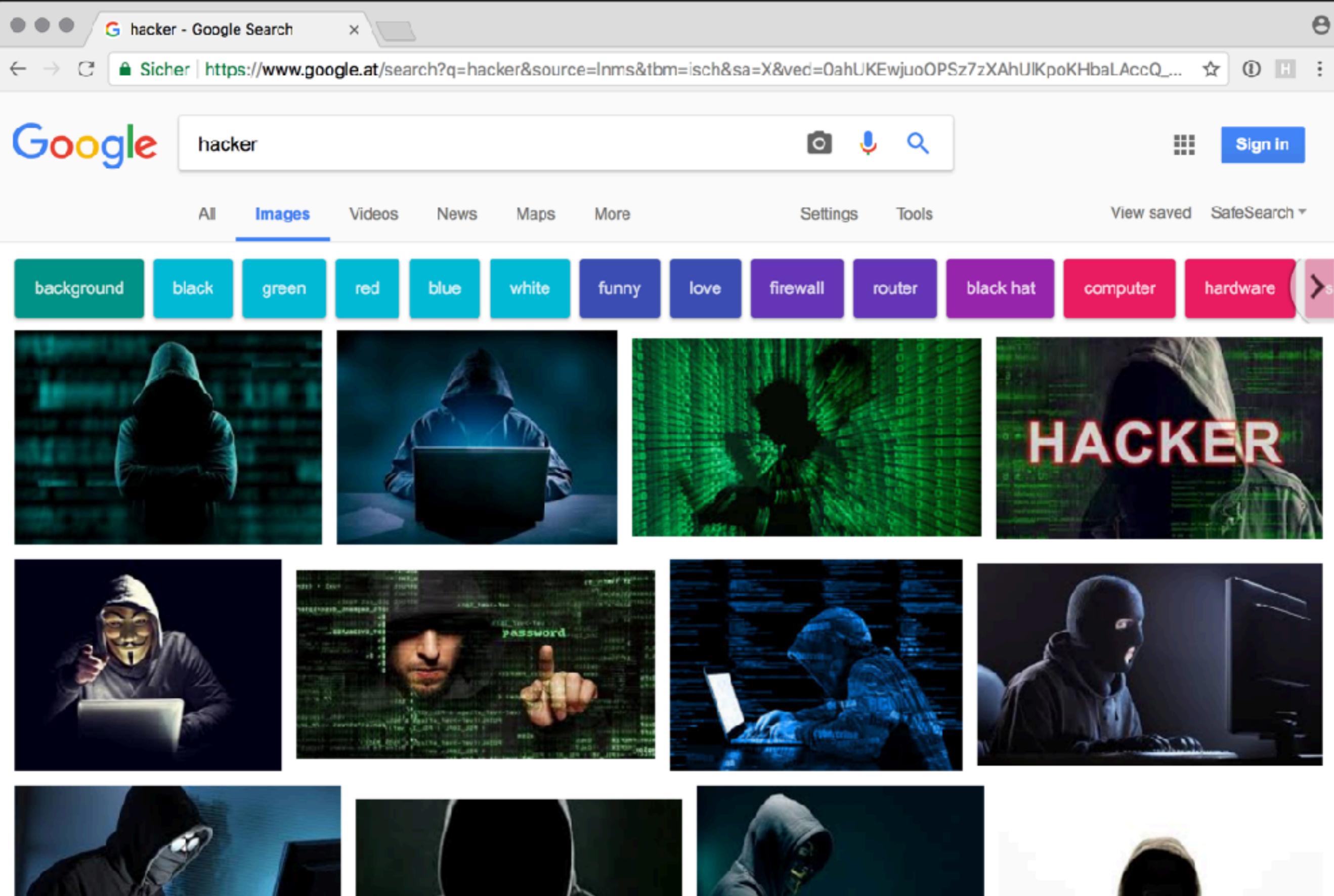
---

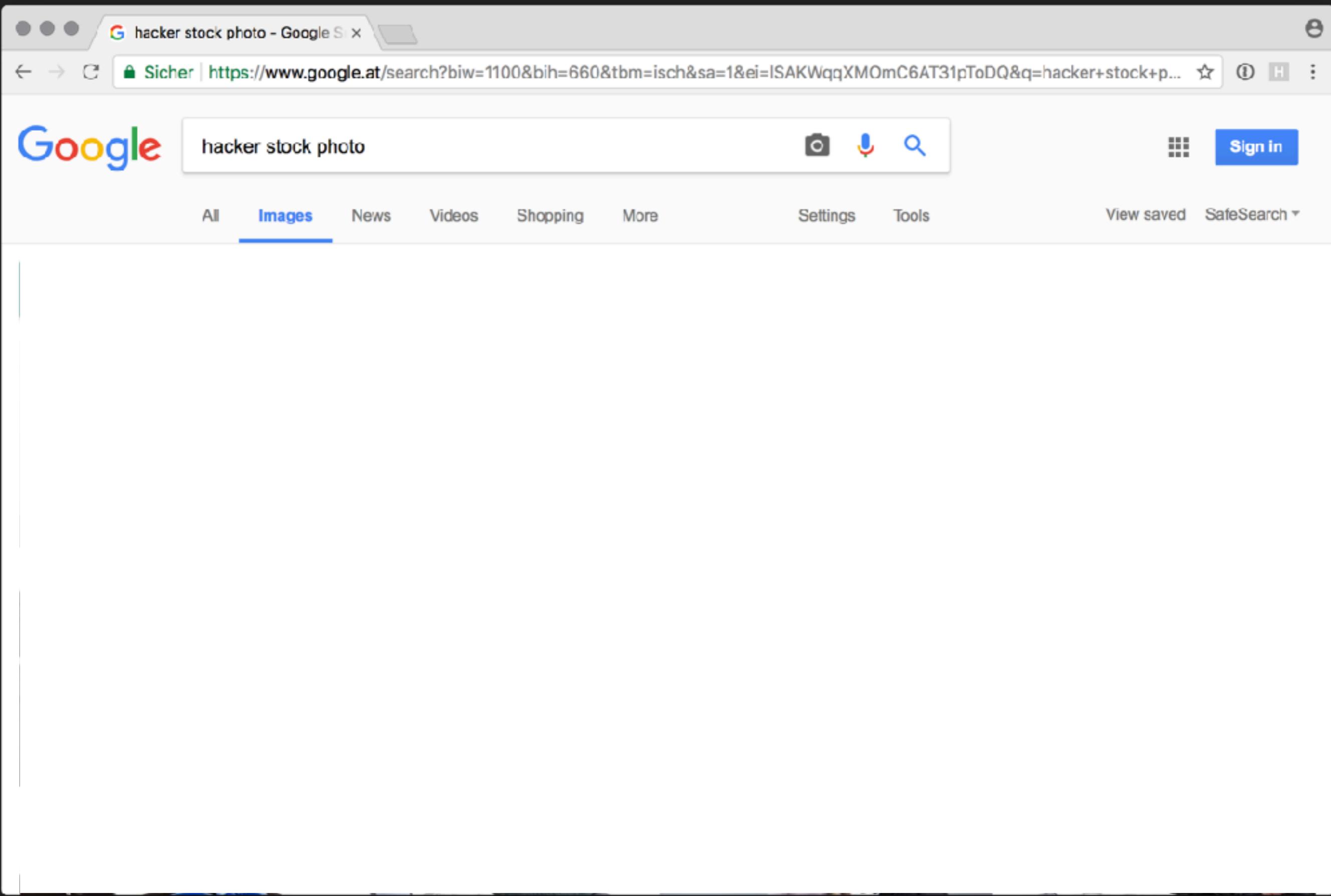
Hacker\*innen-Ethik

# Hacker\*innen-Ethik

Hacker\*innen









hacker stock photo



Sign in

All

Images

News

Videos

Shopping

More

Settings

Tools

View saved

SafeSearch ▾

birthday

computer

computer hacker

man

crime

gun

pointing

crowbar

funny

cyber

laptop

funniest





# 恋のセキュリティホール～HACK SONG～



# 恋のセキュリティホール～HACK SONG～

# Was sind Hacker\*innen?

[Home](#) [Store](#) [About](#) [Progress](#) [TNP](#) [Videos](#) [Visit](#) [Links](#)

# tmrc

The Tech Model Railroad Club of MIT



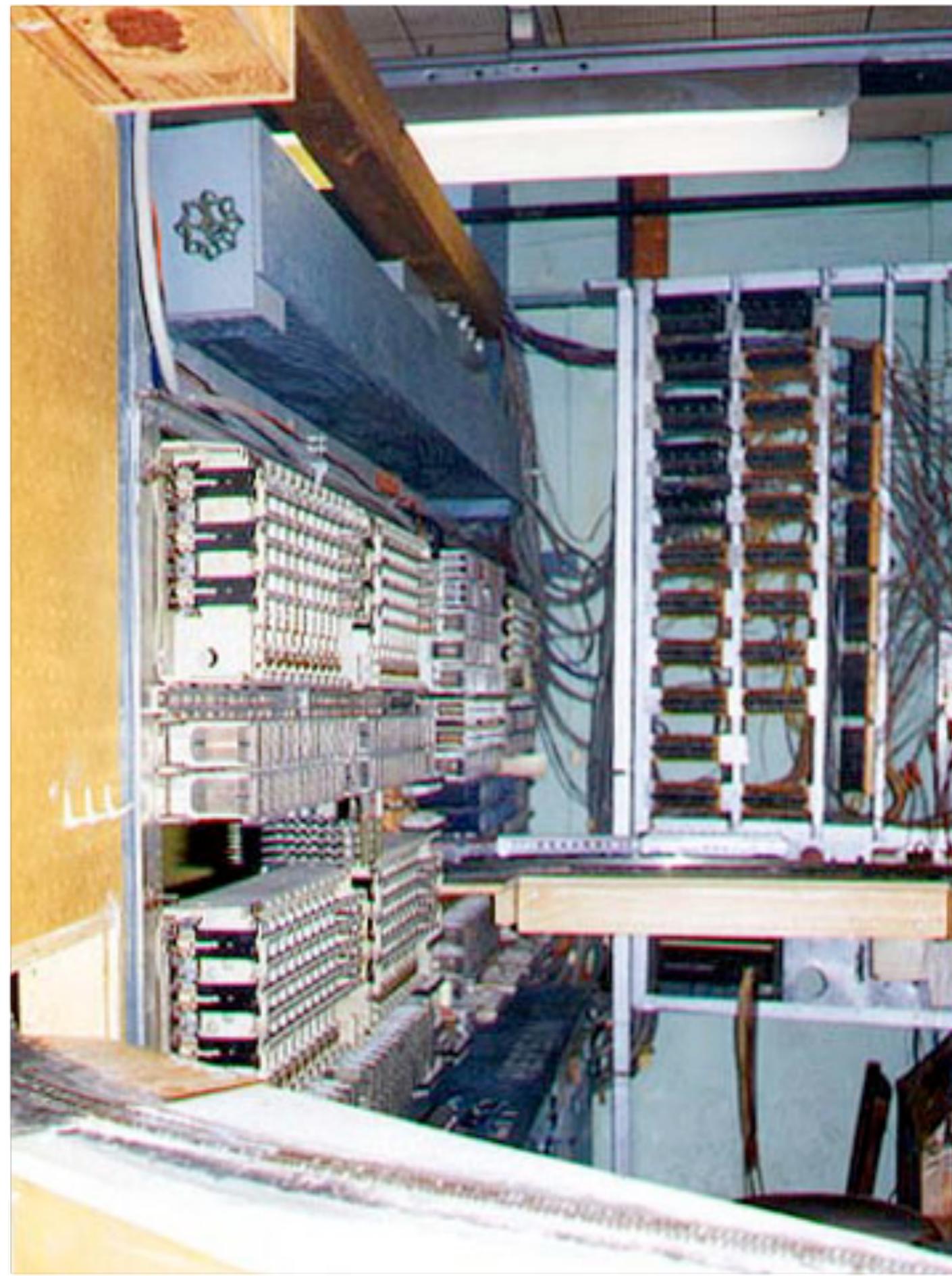
- The Tech Nickel Plate
- About
- Visit & Contact
- Membership
- Progress
- Store
- Videos
- Links



Aaron Burr arriving at Berkmanville Station

### Latest News :

- Our next open house will be on Saturday, November 18, 2017 from 2pm to 5pm and 7pm to 10pm. Sign up for our email announcement list to get advance notice of all our open houses.
- We'll be holding several operating sessions this year. You can get our op session guide here.
- A special welcome to MIT students! Come visit TMRC, and get involved in one of our ongoing projects or start one of your own. The next meeting of the Assembly will be posted in the clubroom two weeks before the meeting date.
- Photo tours of our layout
- Read about the new control system, System 3.
- New information about donations.
- NEW: Like us on Facebook!



[Home](#) [Store](#) [About](#) [Progress](#) [TNP](#) [Videos](#) [Visit](#) [Links](#)

# tmrc Hackers



Passenger Yard

We at TMRC use the term "hacker" only in its original meaning, someone who applies ingenuity to create a clever result, called a "hack". The essence of a "hack" is that it is done quickly, and is usually inelegant. It accomplishes the desired goal without changing the design of the system it is embedded in. Despite often being at odds with the design of the larger system, a hack is generally quite clever and effective.

This original benevolent meaning stands in stark contrast to the later and more commonly used meaning of a "hacker", typically as a person who breaks into computer networks in order to steal or vandalize. Here at TMRC, where the words "hack" and "hacker" originated and have been used proudly since the late 1950s, we resent the misapplication of the word to mean the committing of illegal acts. People who do those things are better described by expressions such as "thieves", "password crackers", or "computer vandals". They are certainly not true hackers, as they do not understand the hacker ethic.

Also see the [definition of "hacker" in the on-line version of the New Hacker's Dictionary](#).



Martamil



Trolley

## Reference info related to TMRC

This section lists books and other major publications that reference TMRC.

The [Tech Model Railroad Club](#) is featured as the first chapter of *Hackers*, by Steven Levy (New York: Anchor Press/Doubleday, 1984). It is credited as one (possibly the primary) source of the Hacker Culture the book describes.

Several entries in *The New Hacker's Dictionary*, (Second Edition, edited by Eric S. Raymond (MIT Press, 1993); ISBN 0-262-68079-3) are derived from [Abridged Dictionary of the TMRC Language](#). There is also an [online version](#) of the book's content.



Burns

The cover article in *Railroad Model Craftsman*, July 1986 was a preview of the club for the 1986 NMRA convention held in Boston. A converted copy of the [text we submitted](#) is available online.

TMRC - Hackers tmrc.mit.edu/hackers-ref.html

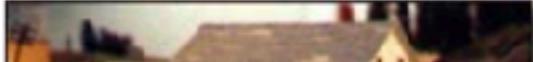
Home Store About Progress TNP Videos Visit Links

# tmrc Hackers



We at TMRC use the term "hacker" only in its original meaning, someone who applies ingenuity to create a clever result, called a "hack". The essence of a "hack" is that it is done quickly, and is usually inelegant. It accomplishes the desired goal without changing the design of the system it is embedded in. Despite often being at odds with the design of the larger system, a hack is generally quite clever and effective.

This original benevolent meaning stands in stark contrast to the later and more commonly used meaning of a "hacker", typically as a person who breaks into computer networks in order to steal



“... someone who applies ingenuity to create a clever result, called a ‘hack’.”

The New Hacker's Dictionary (New York: Addison Wesley Longman, 1983). It is cited as one (possibly the primary) source of the Hacker Culture the book describes.

Several entries in *The New Hacker's Dictionary*, (Second Edition, edited by Eric S. Raymond (MIT Press, 1993); ISBN 0-262-68079-3) are derived from [Abridged Dictionary of the TMRC Language](#). There is also an [online version](#) of the book's content.

The cover article in *Railroad Model Craftsman*, July 1986 was a preview of the club for the 1986 NMRA convention held in Boston. A converted copy of the [text we submitted](#) is available online.



[Home](#) [Store](#) [About](#) [Progress](#) [TNP](#) [Videos](#) [Visit](#) [Links](#)

# tmrc Hackers



Passenger Yard

We at TMRC use the term "hacker" only in its original meaning, someone who applies ingenuity to create a clever result, called a "hack". The essence of a "hack" is that it is done quickly, and is usually inelegant. It accomplishes the desired goal without changing the design of the system it is embedded in. Despite often being at odds with the design of the larger system, a hack is generally quite clever and effective.

This original benevolent meaning stands in stark contrast to the later and more commonly used meaning of a "hacker", typically as a person who breaks into computer networks in order to steal or vandalize. Here at TMRC, where the words "hack" and "hacker" originated and have been used proudly since the late 1950s, we resent the misapplication of the word to mean the committing of illegal acts. People who do those things are better described by expressions such as "thieves", "password crackers", or "computer vandals". They are certainly not true hackers, as they do not understand the hacker ethic.



Trolley

Also see the [definition of "hacker" in the on-line version of the New Hacker's Dictionary](#).



Martamil

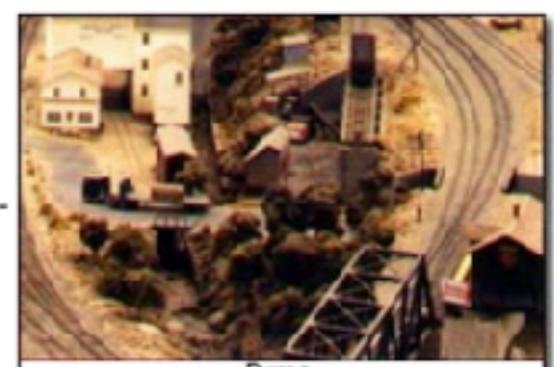
## Reference info related to TMRC

This section lists books and other major publications that reference TMRC.

The [Tech Model Railroad Club](#) is featured as the first chapter of *Hackers*, by Steven Levy (New York: Anchor Press/Doubleday, 1984). It is credited as one (possibly the primary) source of the Hacker Culture the book describes.

Several entries in *The New Hacker's Dictionary*, (Second Edition, edited by Eric S. Raymond (MIT Press, 1993); ISBN 0-262-68079-3) are derived from [Abridged Dictionary of the TMRC Language](#). There is also an [online version](#) of the book's content.

The cover article in *Railroad Model Craftsman*, July 1986 was a preview of the club for the 1986 NMRA convention held in Boston. A converted copy of the [text we submitted](#) is available online.



Burns

# "[People committing illegal acts] are certainly not true hackers, as they do not understand the hacker ethic."

Pasenger Yard proudly since the late 1950s, we resent the misapplication of the word to mean the committing of illegal acts. People who do those things are better described by expressions such as "thieves", "password crackers". or "computer vandals". They are certainly not true hackers, as they do not understand the hacker ethic.



Also see the [definition of 'hacker' in the on-line version of the New Hacker's Dictionary](#).



## Reference info related to TMRC

This section lists books and other major publications that reference TMRC.

The [Tech Model Railroad Club](#) is featured as the first chapter of *Hackers*, by Steven Levy (New York: Anchor Press/Doubleday, 1984). It is credited as one (possibly the primary) source of the Hacker Culture the book describes.

Several entries in *The New Hacker's Dictionary*, (Second Edition, edited by Eric S. Raymond (MIT Press, 1993); ISBN 0-262-68079-3) are derived from [Abridged Dictionary of the TMRC Language](#). There is also an [online version](#) of the book's content.

The cover article in *Railroad Model Craftsman*, July 1986 was a preview of the club for the 1986 NMRA convention held in Boston. A converted copy of the [text we submitted](#) is available online.

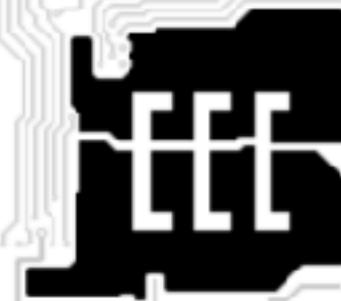




# chaos computer club



SEARCH

[home](#)[Themen](#)[Veranstaltungen](#)[Unterstützen](#)[CCC Regional](#)[Publikationen](#)[Kontakt](#)[Impressum](#)[Club](#)[Media](#)[English](#)

---

## Calendar

---

30.11.2017

OpenChaos im  
Chaos Computer  
Club Cologne

Der Chaos Computer Club e. V. (CCC) ist die größte europäische Hackervereinigung und seit über dreißig Jahren Vermittler im Spannungsfeld technischer und sozialer Entwicklungen. Die Aktivitäten des Clubs reichen von technischer Forschung und Erkundung am Rande des Technologieuniversums über **Kampagnen**, **Veranstaltungen**, Politikberatung, **Pressemitteilungen** und Publikationen bis zum Betrieb von Anonymisierungsdiensten und Kommunikationsmitteln. Der Club besteht aus einer Reihe **dezentraler lokaler Vereine und Gruppen**. Diese organisieren regelmäßige **Veranstaltungen** und Treffen in vielen Städten des deutschsprachigen Raums. Der CCC vermittelt seine Anliegen über vielfältige **Publikationswege** und sucht stets das Gespräch mit technisch und sozial Interessierten und Gleichgesinnten. Außerdem fordert und fördert er den Spaß am Gerät und lebt damit die Grundsätze der **Hackerethik**.

---

## Geplanter Staatstrojaner in Hessen gefährdet IT-Sicherheit weltweit

2017-11-06 17:22:00, 46halbe

Im Bundesland Hessen soll ein Gesetz die geheimdienstliche Ausweitung der Nutzung von Staatstrojanern erlauben. Wir fordern: Kein Staatstrojaner für Hessen! [mehr ...](#)

---

## Tags

---

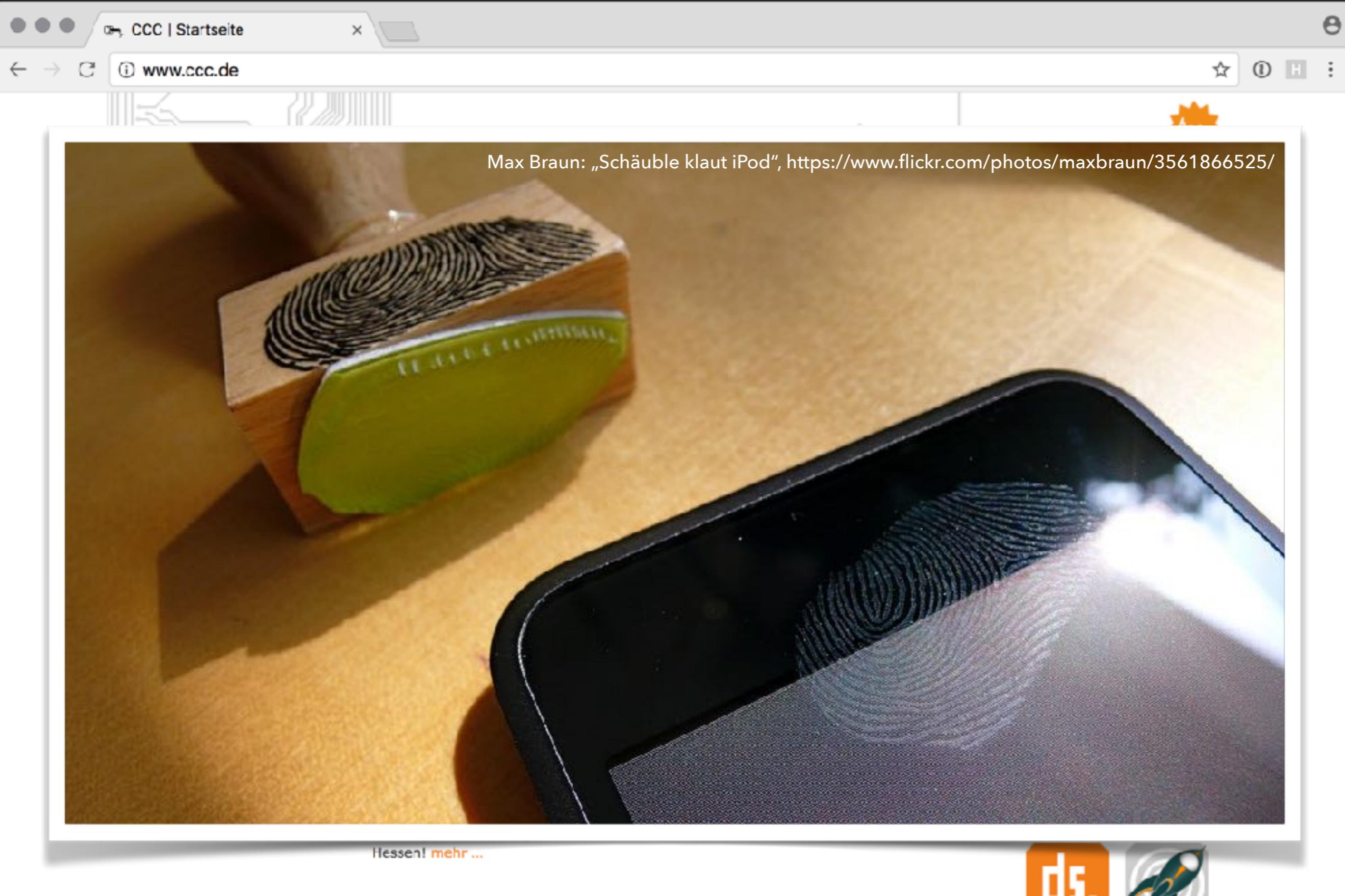
[club](#)[kampagne](#)[ccc](#)[hacker](#)[hacken](#)

---

## Featured

---





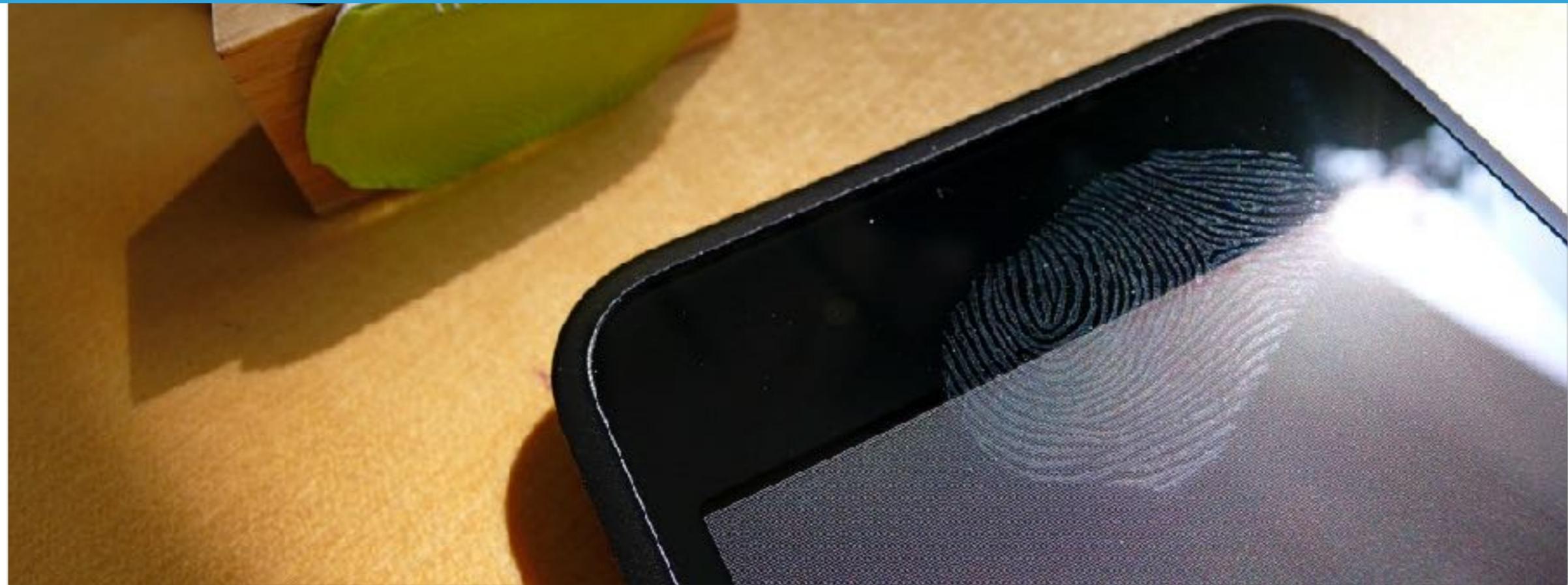
Max Braun: „Schäuble klaut iPod“, <https://www.flickr.com/photos/maxbraun/3561866525/>

Hessen! mehr ...

ds. 

Max Braun: „Schäuble klaut iPod“, <https://www.flickr.com/photos/maxbraun/3561866525/>

# „Beherrschung von Technologie“



Hessen! mehr ...



Max Braun: „Schäuble klaut iPod“, <https://www.flickr.com/photos/maxbraun/3561866525/>

# „Beherrschung von Technologie“

## „Kreativer Umgang mit Technik“

## „Spaß am Gerät“

## „Dinge zerforschen“

# Hacker\*innen

Ethik

# Ethik

„Was soll ich tun?“

- Immanuel Kant

# Hacker\*innen-Ethik

# Hacker\*innen-Ethik

# Hacker\*innen-Ethik

- ▶ Der Zugang zu Computern und allem, was einem zeigen kann, wie diese Welt funktioniert, sollte unbegrenzt und vollständig sein.

# Hacker\*innen-Ethik

- ▶ Der Zugang zu Computern und allem, was einem zeigen kann, wie diese Welt funktioniert, sollte unbegrenzt und vollständig sein.
- ▶ Alle Informationen müssen frei sein.

# Hacker\*innen-Ethik

- ▶ Der Zugang zu Computern und allem, was einem zeigen kann, wie diese Welt funktioniert, sollte unbegrenzt und vollständig sein.
- ▶ Alle Informationen müssen frei sein.
- ▶ Misstraué Autoritäten - fördere Dezentralisierung.

# Hacker\*innen-Ethik

- ▶ Der Zugang zu Computern und allem, was einem zeigen kann, wie diese Welt funktioniert, sollte unbegrenzt und vollständig sein.
- ▶ Alle Informationen müssen frei sein.
- ▶ Misstraué Autoritäten - fördere Dezentralisierung.
- ▶ Beurteile einen Hacker nach dem, was er tut, und nicht nach üblichen Kriterien wie Aussehen, Alter, Herkunft, Spezies, Geschlecht oder gesellschaftliche Stellung.

# Hacker\*innen-Ethik

- ▶ Der Zugang zu Computern und allem, was einem zeigen kann, wie diese Welt funktioniert, sollte unbegrenzt und vollständig sein.
- ▶ Alle Informationen müssen frei sein.
- ▶ Misstraué Autoritäten - fördere Dezentralisierung.
- ▶ Beurteile einen Hacker nach dem, was er tut, und nicht nach üblichen Kriterien wie Aussehen, Alter, Herkunft, Spezies, Geschlecht oder gesellschaftliche Stellung.
- ▶ Man kann mit einem Computer Kunst und Schönheit schaffen.

# Hacker\*innen-Ethik

- ▶ Der Zugang zu Computern und allem, was einem zeigen kann, wie diese Welt funktioniert, sollte unbegrenzt und vollständig sein.
- ▶ Alle Informationen müssen frei sein.
- ▶ Misstraué Autoritäten - fördere Dezentralisierung.
- ▶ Beurteile einen Hacker nach dem, was er tut, und nicht nach üblichen Kriterien wie Aussehen, Alter, Herkunft, Spezies, Geschlecht oder gesellschaftliche Stellung.
- ▶ Man kann mit einem Computer Kunst und Schönheit schaffen.
- ▶ Computer können dein Leben zum Besseren verändern.

# Hacker\*innen-Ethik

- ▶ Der Zugang zu Computern und allem, was einem zeigen kann, wie diese Welt funktioniert, sollte unbegrenzt und vollständig sein.
- ▶ Alle Informationen müssen frei sein.
- ▶ Misstraué Autoritäten - fördere Dezentralisierung.
- ▶ Beurteile einen Hacker nach dem, was er tut, und nicht nach üblichen Kriterien wie Aussehen, Alter, Herkunft, Spezies, Geschlecht oder gesellschaftliche Stellung.
- ▶ Man kann mit einem Computer Kunst und Schönheit schaffen.
- ▶ Computer können dein Leben zum Besseren verändern.
- ▶ Mülle nicht in den Daten anderer Leute.

# Hacker\*innen-Ethik

- ▶ Der Zugang zu Computern und allem, was einem zeigen kann, wie diese Welt funktioniert, sollte unbegrenzt und vollständig sein.
- ▶ Alle Informationen müssen frei sein.
- ▶ Misstraué Autoritäten - fördere Dezentralisierung.
- ▶ Beurteile einen Hacker nach dem, was er tut, und nicht nach üblichen Kriterien wie Aussehen, Alter, Herkunft, Spezies, Geschlecht oder gesellschaftliche Stellung.
- ▶ Man kann mit einem Computer Kunst und Schönheit schaffen.
- ▶ Computer können dein Leben zum Besseren verändern.
- ▶ Mülle nicht in den Daten anderer Leute.
- ▶ Öffentliche Daten nützen, private Daten schützen.



sign in



become a supporter

subscribe



search

find a job

dating

more ▾

International edition ▾

# the guardian



UK world sport football opinion culture business lifestyle fashion environment tech travel

≡ all

home &gt; tech

**Tesla**

## Team of hackers take remote control of Tesla Model S from 12 miles away

Chinese researchers were able to interfere with the car's brakes, door locks and other electronic features, demonstrating an attack that could cause havoc



### Most popular



Jared Kushner failed to disclose emails sent to Trump team about WikiLeaks and Russia



Rapper Lil Peep dies aged 21 of suspected overdose

Mugabe resists pressure

## SECURITY

# Hacker übernehmen EC-Terminals

**32C3**

Die Sicherheitsforscher von Security Research Labs aus Berlin haben zahlreiche Fehler in verschiedenen Protokollen zum bargeldlosen [Bezahlen](#) gefunden. So können sie sich selbst Gutschriften für nie getätigte Transaktionen ausstellen.

Hacker der Berliner Sicherheitsfirma Security Research Labs haben erneut Angriffe auf das Electronic-Cash-System vorgestellt, die sich mittels handelsüblicher Bezahlterminals durchführen lassen. Die Sicherheitsforscher Fabian Bräunlein, Philipp Maier und Karsten Nohl fanden nach eigenen Angaben zahlreiche Lücken im System, in den für die Datenübertragung genutzten Protokollen ZVT und ISO 8583 Poseidon. Die Hacker wollen auf dem Hackerkongress 32C3 Ende Dezember zwei verschiedene Angriffe zeigen.

ANZEIGE



EC-Karten-Terminals lassen sich leicht manipulieren - wie Hacker auf dem 32C3 demonstrieren wollen. (Bild: Tim WInborne/Reuters)

Artikel:	<b>SECURITY</b> Hacker übernehmen EC-Terminals
Inhalt:	• Terminals können übernommen werden
Datum:	22.12.2015, 17:48
Autor:	Hauke Gierow
Themen:	CCC, 32C3, Bezahlen, Brute Force, Man-in-the-Middle, TCP, Internet, Security

Teilen:	 420	 51	 28
---------	---	--	--

# Xerox-Gate

David Kriesel / 31C3









JUGEND HACKT .AT 2017

---

Hacker\*innen-Ethik