



# Unsere Recherchen

---

Hintergründe und Fakten

 **handwerkskammer.berlin**   
@handwerkberlin

Nun ist es offiziell. Der [@senatberlin](#) hat zugesagt, dass wir die Schulen in ganz Berlin mit unseren geprüften Filteranlagen ausstatten dürfen. [#deal](#) [#filteranlagenanschulen](#)

12:00 PM · Feb 20, 2021

**24** Retweets   **55** Quote Tweets   **99** Likes



**handwerkskammer.berlin** • [Follow](#)

Berlin



Liked by [senat.berlin](#) and **1.560** andere

**handwerkskammer.berlin** Wir freuen uns ankündigen zu dürfen, dass wir nun von dem Senat Berlin die Zusage erhalten haben, in Berlin die Schulen mit unseren geprüften Filteranlagen ausstatten dürfen. [#deal](#) [#berlin](#) ...more

[View all 20 comments](#)

5 MINS



# Ausgebrannte Schüler

## Wenn Schüler müde sind

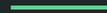
CHRONISCHER SCHLAFMANGEL

"Unsere Schüler sind erschöpft"





# EDWARD SNOWDEN



# Ein Whistleblower lässt die NSA auffliegen

Von Torsten Teichmann

+ Podcast abonnieren



Edward Snowden lebt seit 2013 in Moskau. (imago / Kyodo News)

Ein Skandal unvorstellbaren Ausmaßes: Der US-Auslandsgeheimdienst NSA spähte zig Millionen Internetnutzer aus und belauschte selbst Kanzlerin Merkel. Die Aufdeckung begann am 5. Juni 2013 durch eine erste Enthüllung von Edw. Snowden.

## NSA-Affäre: Geheimdienst analysiert umfassend soziale Beziehungen

Die NSA erstellt aus ihren Datenbergen soziale Graphen, die ein umfassendes Portrait des Individuums zeigen. U.a. dafür sammelt der US-Geheimdienst täglich mehrere Milliarden Verbindungsdaten und reichert sie mit öffentlichen zugänglichen Daten an.

Lesezeit: 2 Min. In Pocket speichern

🔊 🖨️ 🗨️ 281

30.09.2013 10:42 Uhr

Von Martin Holland

Die NSA erstellt mithilfe ihrer gigantischen Datensammlungen ausgeklügelte Übersichten über die sozialen Verbindungen – nicht nur von Ausländern, sondern auch von US-Amerikanern. Das geht aus weiteren Dokumenten des NSA-Whistleblowers Edward Snowden hervor, berichtet die New York Times. Demnach wurden 2010 großangelegte Analysen derartiger sozialer Graphen erlaubt, ohne dass jeweils einzeln überprüft werden muss, ob eine darin einbezogene E-Mail-Adresse, Telefonnummer oder ein anderer Identifikator von einem US-Bürger stammt. Das war vorher nicht erlaubt, da US-Bürger eigentlich vor staatlicher Überwachung geschützt sein sollen.

## Dossier



Der Ex-Mitarbeiter Edward Snowden enthüllte eine breit angelegte Intern Telefonspionage-Affäre des amerikanischen Geheimdienstes NSA. Das hat Fo die Schweiz.

## Ein Jahr NSA-Skandal Das sind Snowdens wichtigste Enthüllungen

05.06.2014, 13:29 Uhr | Judith Horcherl und Ole Reißmann, Spiegel Online



Aktivisten demonstrieren am 05. Juni 2014 vor dem Reichstagsgebäude in Berlin für Edward Snowden. (Quelle: dpa)



Die Programme heißen "Prism", "Quantumtheory" oder "Dishfire". Seit einem Jahr erfährt die Welt von den Spähaktivitäten der NSA und ihrer Partner. Was wird überwacht? Wie wird überwacht? Und wer überwacht? Der Überblick über Snowdens große Enthüllungen.

# GEHEIMDIENSTE WELTWEIT

## Anhang A: Übersicht über die wichtigsten Geheimdienste

<b>Afghanistan</b>	NDS – National Directorate of Security
<b>Ägypten</b>	GIS – Jihaz al-Mukhabarat al-Amma
<b>Argentinien</b>	SIDE – Secretaria de Inteligencia del Estado
<b>Australien</b>	ASIS – Australian Secret Intelligence Service DSD – Defense Signals Directorate
<b>Belgien</b>	SGR – Service Generale des Renseignements
<b>Brasilien</b>	ABIN – Agencia Brasileira de Inteligencia
<b>Bulgarien</b>	NSS – Natsionalja Sluzhba za Sigurnost NIS – Natsionalja Informatsionna Sluzhba Pri Ministerkiya S'vet
<b>Chile</b>	ANI – Agencia Nacional de Inteligencia
<b>China</b>	MSS – Guojia Anaquaanbu MID – Zhong Chan Er Bu 3VBA – Zhong Chan San Bu
<b>Dänemark</b>	FE – Forsvarets Efterretningstjeneste PET – Politiets Efterretningstjeneste
<b>Deutschland</b>	BND – Bundesnachrichtendienst BfV – Bundesamt für Verfassungsschutz MAD – Militärischer Abschirmdienst BSI – Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik IKTZ der Bundespolizei

<b>Österreich</b>	Bundesamt für Verfassungsschutz und Terrorismusbekämpfung HNah – Heeresnachrichtenamt HAA bzw. HAbwA – Abwehramt
<b>Pakistan</b>	ISI – Inter-Service Intelligence IB – Intelligence Bureau MI – Military Intelligence
<b>Polen</b>	ABW – Agencja Bezpieczenstwa Wewnetrznego AW – Agencja Wywiadu
<b>Portugal</b>	SIR – Servico de Informacoes Seguranca
<b>Rumänien</b>	SIE – Serviciul de Informatii Externe SRI – Serviciul Roman de Informatii
<b>Russland</b>	SWR – Slushba Wneschnej Raswedkij GRU – Glawnoje Raswedywatelnoje Uprawlenije FSB – Federalnaja Slushba Besopasnosti
<b>Saudi-Arabien</b>	GID – Al Mukhabarat Al A'amah As'Saudia
<b>Schweden</b>	SÄPO – Säkerhetspolisen MUST – Militära underrättelse- och säkerhetsjätten FRAU – Försvarets radioanstalt
<b>Schweiz</b>	NDB – Nachrichtendienst des Bundes MND – Militärischer Nachrichtendienst LWND – Luftwaffennachrichtendienst
<b>Slowakei</b>	SIS – Slovenska informacna sluzba VSS – Vojenska spravodjska sluzba
<b>Spanien</b>	CNI – Centro Nacional de Inteligencia
<b>Syrien</b>	DSS – Indarat Al-Mukhabarat Al-Amma
<b>Südafrika</b>	SANDEF – South African National Defence Force
<b>Tschechien</b>	BIS – Bezpecnostni informacni sluzba UZSI – Urad pro zahranični styky a informace VZ – Vojenske zpravodajstvi
<b>Türkei</b>	MIT – Milli Istihbarat Teskilati
<b>Ungarn</b>	NBH – Nemzetbiztonsagi Hivatal MKIH – Magyar Köztarsasag Informacios Hivatala

<b>Estland</b>	KAPO – Kaitsepolitsei
<b>Finnland</b>	SUPO – Suojelupoliisi
<b>Frankreich</b>	SN – Surete Nationale RG – Renseignements Generaux DST – Direction de la Surveillance du Territoire DPSPD – Direction de la Protection et de la Securite de la Defense DGSE – Direction Generale de la Securite Exterieur BRGE – Brigade de Renseignement et de Guerre Electronique DRM – Direction du Renseignement Militaire
<b>Griechenland</b>	NIS – National Intelligence Service
<b>Niederlande</b>	MIVD – Militaire Inlichtigen- en Veiligheidsdienst AIVD – Algemene Inlichtigen- en Veiligheidsdienst NSO – Nationale Sigint Organisatie
<b>Indien</b>	RAW – Research and Analysis Wing IB – Intelligence Bureau CBI – Central Bureau of Investigation
<b>Israel</b>	Mossad – Ausland Shin Bet – Inland Agaf ha-Modi in – Militär
<b>Italien</b>	DIS – Dipartimento delle Informazioni per la Sicurezza AISE – Agenzia Informazione e Sicurezza Esterna AISI – Agenzia Informazione e Sicurezza Interna CII – Centro Intelligence Interforze
<b>Japan</b>	Naikaku Joho Chosashitsu – intern Koanchosa Cho – intern Joho-hombu – intern und extern Kokusai Joho Tokatsukan – extern Gajji-Joho-bu – extern JETRO – Wirtschaftsspionage
<b>Kanada</b>	CSE – Communications Security Establishment
<b>Libyen</b>	JSO – Ann Al-Jamahiriya
<b>Litauen</b>	Valstybes saugumo departamentas
<b>Luxemburg</b>	SREL – Service des Renseignement de l'Etat
<b>Mexiko</b>	CISEN – Centro de Investigacion y Seguridad Nacional
<b>Namibia</b>	NCIS – Namibia Central Intelligence Service
<b>Neuseeland</b>	GCSB – Government Communications Security Bureau
<b>Norwegen</b>	PST – Piliitets Sikkerhets Tjeneste



Start > Aktuelles > Würde „heute in FB eine live Überwachung eingeführt“ ?

# Würde „heute in FB eine live Überwachung eingeführt“ ?

22. April 2021, 7:02 Uhr Interview am Morgen: Künstliche Intelligenz

**"Facebook und Tiktok sind für mich systemgefährdende Hochrisiko-Technologie"**

ÜBERWACHUNG

**Lass dich tracken, damit Facebook und Insta kein Geld kosten**

Unter iOS fordern [Facebook](#) und [Instagram](#) ihre Nutzer auf, appübergreifendes [Tracking](#) zu erlauben. So blieben die [Apps](#) kostenlos.

4. Mai 2021, 13:14 Uhr, Moritz Tremmel

**Facebook könnte über das Handy-Mikrofon Umgebungsgeräusche mithören. Tech-Konzerne haben Hunderte solcher Patente in den Schubladen. Nutzer dürfen nicht anfangen, sich derartige Übergriffe gefallen zu lassen.**





# WENN DEIN HANDY MITHÖRT...

Mikro aus!

**SMARTPHONE: WAS TUN,  
WENN DIE APP MITHÖRT?**

Handy hört mit – maßgeschneiderte Werbung dank ständiger Überwachung der Umgebung?

**Lauschangriff durch Smartphones**



mim



**Um Schüler besser vor Ansteckung mit dem Coronavirus zu schützen, bekommen Berliner Schulen 1200 mobile Luftreinigungsgeräte. Das beschloss der Senat am Dienstag, wie Bildungssenatorin Sandra Scheeres (SPD) mitteilte.**

Für die Anschaffung der Geräte stehen demnach 4,5 Millionen Euro bereit.



Für saubere Luft: Graue Kästen wie der in dieser Aufnahme aus einem Klassenzimmer der Malscher Hebelschule sollen bald in allen Malscher Schulen stehen. Foto: Birgit Maetschke





Klimawandel ist kein Problem, sondern eine große **Chance** für uns Hersteller von **Klimaanlagen** - das ist ein gigantischer **Wachstumsmarkt** und den lassen wir uns von ein paar Schülern nicht versauen.

*(Herbert Sauer, Vorstand der Sauer-Lüftungstechnik GmbH)*



**Herbert Sauer** ✓

@hs\_luftmann



Klimawandel ist kein Problem, sondern eine große Chance für uns Hersteller von Klimaanlage - das ist ein gigantischer Wachstumsmarkt und den lassen wir uns von ein paar Schülern nicht versauen.

1:14 PM · Jun 11, 2019

**51.6K** Retweets   **1.3K** Quote Tweets   **101** Likes

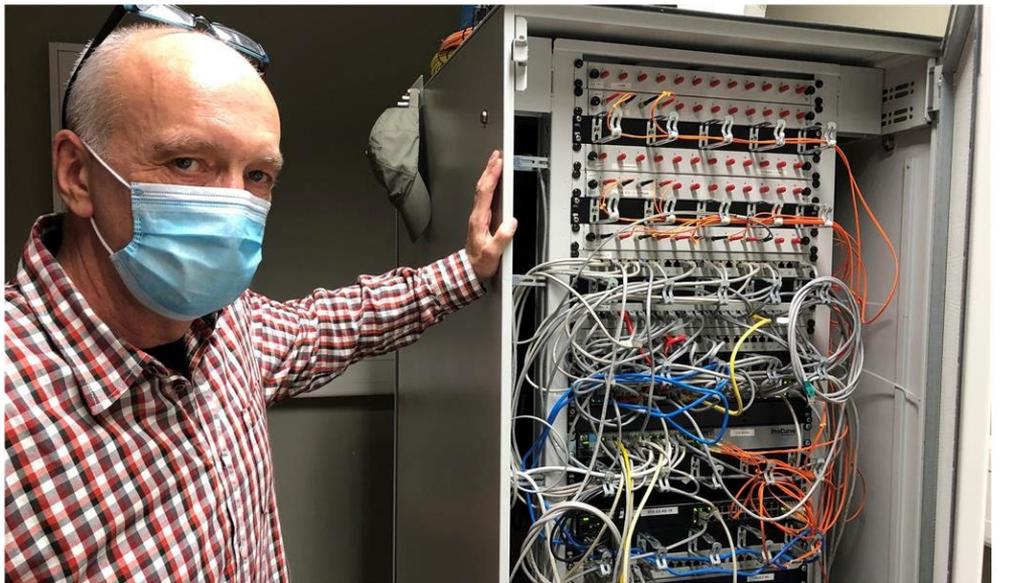


Boom-Branche aufgrund von Klimawandel

## Wir installieren Technik, die außer uns niemand versteht

Technik wird immer komplizierter - das betrifft auch die Lüftungstechnik. Wo früher noch ein Ventilator gereicht hat braucht man heute Digital vernetzte Klima-Hightech.

28.04.2019, 09.25 Uhr



Boom-Branche aufgrund von Klimawandel

Wir installieren Technik, die außer uns niemand versteht

Technik wird immer komplizierter - das betrifft auch die Lüftungstechnik. Wo früher noch ein Ventilator gereicht hat, braucht man heute Digital vernetzte Klima-Hightech.

(Spiegel 28.4.2019)





Schule und Corona

# Do-it-yourself-Lüftung für die Klasse



Abonnieren



Spotify



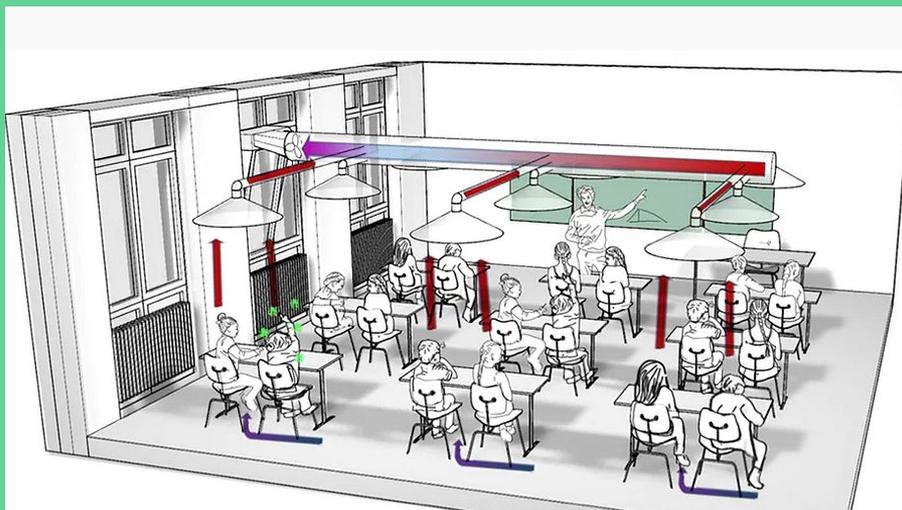
iTunes



Google

Trotz Corona-Lockdown in Deutschland läuft die Schule weiter, und es sitzen viele Menschen zusammen in einem Raum und können sich über die Atemluft theoretisch untereinander anstecken.

Dafür schlägt ein Forscher aus Mainz eine Do-it-yourself Lösung vor. Er hat mit einfachem Material aus dem Baumarkt eine Lüftungsanlage gebaut, die nach seinen eigenen Messungen einen Klassenraum von einem Großteil der ausgeatmeten Aerosole befreit.



## Disput über Lüftungsanlagen in Ingelheimer Schulen

Wie wirksam sind selbst gebaute Lüftungsanlagen in Klassenräumen? Die Stadt Ingelheim lehnt die Anlagen ab. Die Grünen wollen aber eine Elterninitiative in der Sache unterstützen.

15. Mai 2021, 7:23 Uhr Forschungsprojekt von Schülern

## Stadt lehnt selbstgebaute Lüftungsanlagen ab

LÜFTUNG IN SCHULEN

Moers: Stadt lehnt selbst gebaute Lüftungsanlagen ab 

in Deutschland?

**Oettinger:** Deutschland hat die zweithöchsten Strompreise in Europa – vor allem wegen der hohen Steuern und der Abgabe für erneuerbare Energien. Das kann so nicht weitergehen, weil wir damit die Verbraucher überfordern und die Wirtschaft schädigen.

Energiepolitik bedroht industrielle Wertschöpfungskette

Sie sehen also keinen prinzipiellen Gegensatz zwischen Umwelt und Wirtschaft?

Nein. Der notwendige ökologische Umbau der Wirtschaft ist ein technologisches Großprojekt. Die Lösung der Umweltfrage liegt in besserer Ressourcen- und Energieeffizienz. Dafür brauchen wir viele Innovationen, aber auch das technische Wissen der Ingenieure und Facharbeiter in den produzierenden Unternehmen. Sonst wird es nicht funktionieren.

**BILD:** Muss die Solarförderung abgeschafft werden?  
**Oettinger:** Wenn im



Schüler als Klima-Demonstranten

## *Das apokalyptische Klassenzimmer*

„Schüler haben weder die politische Macht noch die technischen Möglichkeiten, den **Klimawandel** aufzuhalten oder zu verlangsamen.“

(Interview mit Herrn Sauer im Spiegel Panorama)



“Die Fridays for Future” - Bewegung hat die Politik aufgemischt.  
(Joachim Wille- Klimareporter)



UND NOCH MEHR DEMOS...



 **Michael Kretschmer**  @MPKretschmer · 19. Sep.

Hubertusburger Friedensgespräche  
& Verleihung Jugendfriedenspreis in Wermsdorf. Das Motto: 30 Jahre Deutsche Einheit – Fluch o. Segen? Gute Möglichkeit, sich daran zu erinnern, was wir alles geschafft haben & nach vorn zu schauen. Demokratie ist keine Selbstverständlichkeit!(SK)



7:09 nachm. · 20. Sep. 2020 · Twitter for iPhone

132 Retweets 20 Zitierte Tweets 358 „Gefällt mir“-Angaben

 Angehefteter Tweet



**Fridays For Future Sachsen**  
@FffSachsen

Auch FFF Aktivist\*innen nahmen an der Veranstaltung teil. Nach einer mitreißenden Rede der Doppelsiegerin Elisa (16, Großdeuben) über [#Moria](#) und unsere [#Zukunft](#) wurden wir von [@MPKretschmer](#) enttäuscht. Dieser verglich kurzerhand FFF mit Reichsbürgern. Der ganze Saal war empört.

„Heute wird überall nur noch rungebrüllt. Da hätten wir Fridays For Future oder die Reichsbürger, die mit ihren Reichsflaggen auf den Straßen sind.“  
*(Michael Kretschmer- CDU)*



**Herbert Sauer** 

@herbert



Schon aufgefallen? Fridays for Future (FFF) = 666 (sechster Buchstabe im Alphabet)!!! [#allesnurzufall](#) [#wachtauf](#)

1:44 PM · Jan 1, 2021

**1K** Retweets

**540** Quote Tweets

**6.7K** Likes



# Eltern kontrollieren [...] Grundschule.



Mütter und Väter ließen ihre Kinder nicht mehr alleine zum Unterricht gehen und bewachten das Gelände der Ganztagschule von früh bis zum späten Nachmittag. [...] Der Bezirk Mitte finanziert alle Sicherungsmaßnahmen. [...] sowie weitere „Investitionen zur Gefahrenabwehr“, die von der Schule inzwischen beantragt wurden. (*Bezirksbürgermeister Christian Hanke (SPD)*)

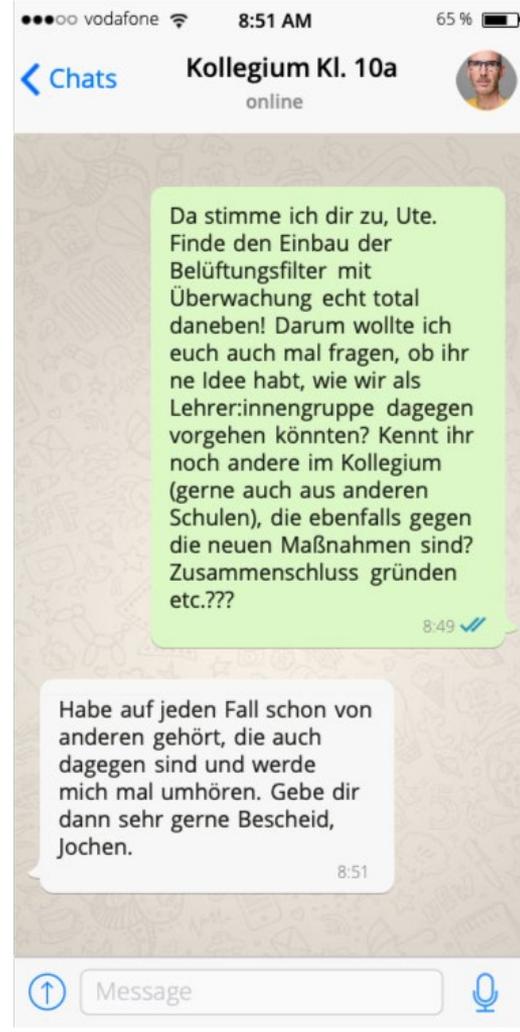
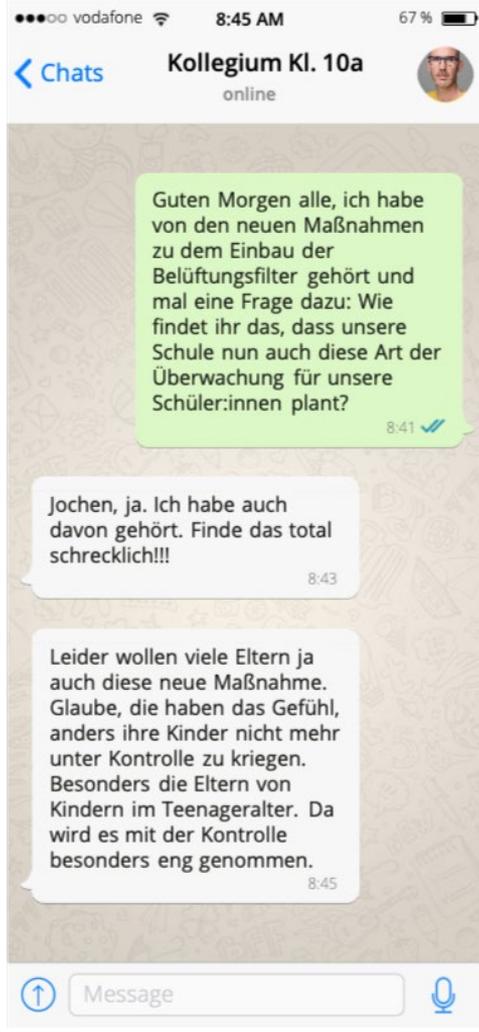


„Hunderte Lehrer demonstrieren jetzt auch in Berlin.“

(Ritschel - Augsburg Allgemeine)

Mein  
Verständnis

GS Zugangs  
KURZEN





„Eltern und Kollegen wollen nicht hören, dass Sie Zweifel haben –  
sondern, dass Ihre Schule ein sicherer Ort ist“

**Wie Schulleitungen vom Land unter  
Druck gesetzt werden, Probleme [...] zu  
verschweigen – und zu lügen (*„Ihre  
Schule ist sicher“*)**

**SCHULEN SIND SICHER? WIE WÄRE ES MAL MIT  
DER WAHRHEIT, KULTUSMINISTER?**