

Forum Privatheit und selbstbestimmtes Leben in der digitalen Welt

Von Hessen in die Welt: Die Entwicklung des Datenschutzes im Wechselspiel von Kommunikationstechnik und Recht

Prof. Dr. Alexander Roßnagel und Dr. h.c. Marit Hansen
2. November 2022, Museum für Kommunikation Frankfurt

forum
<privatheit>
selbstbestimmtes_leben_
in_der_digitalen_welt

www.forum-privatheit.de

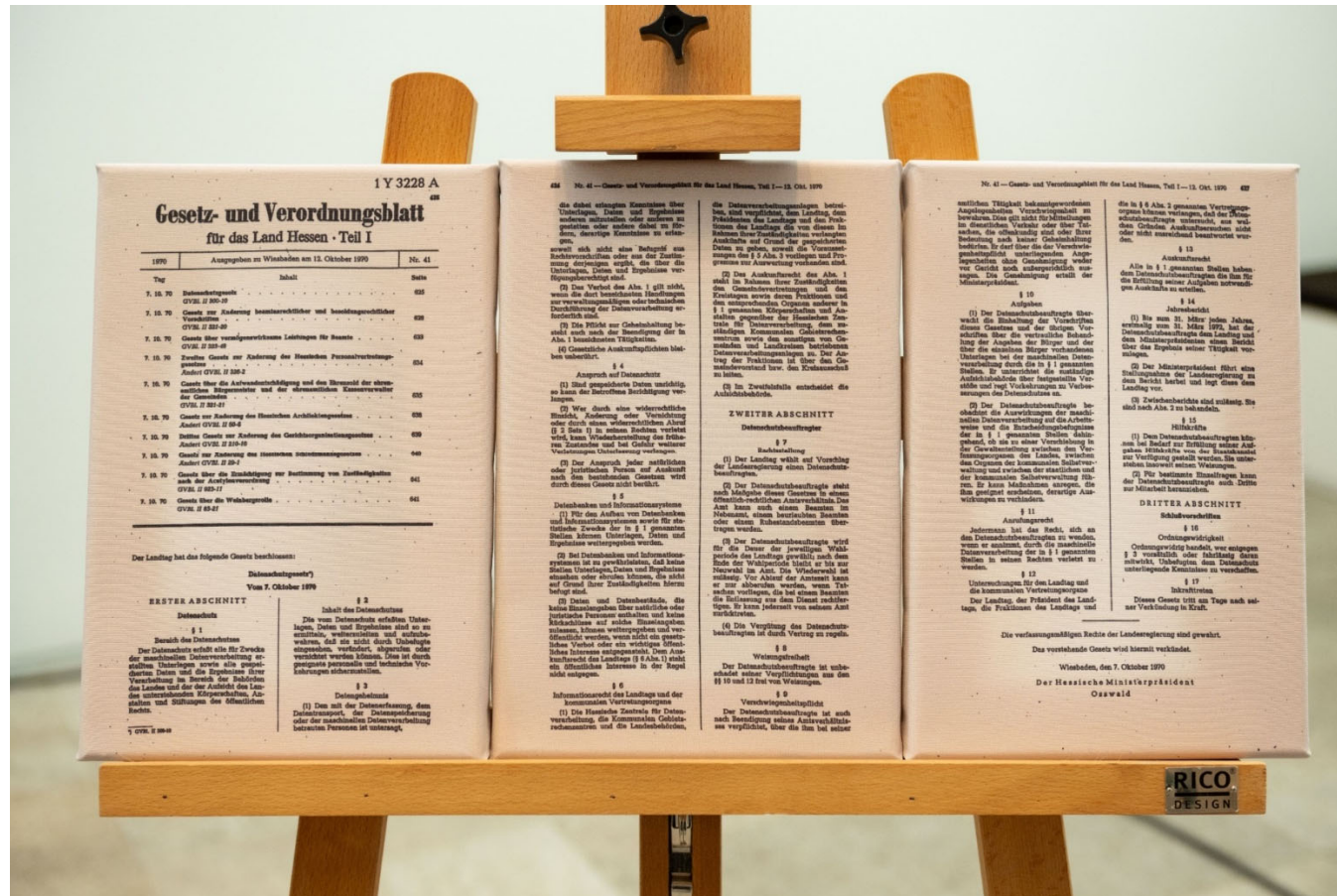
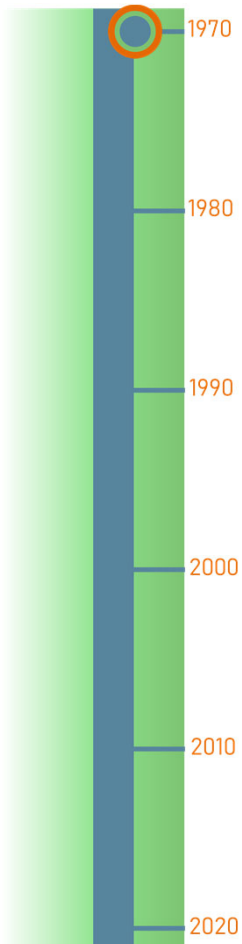
GEFÖRDERT VOM



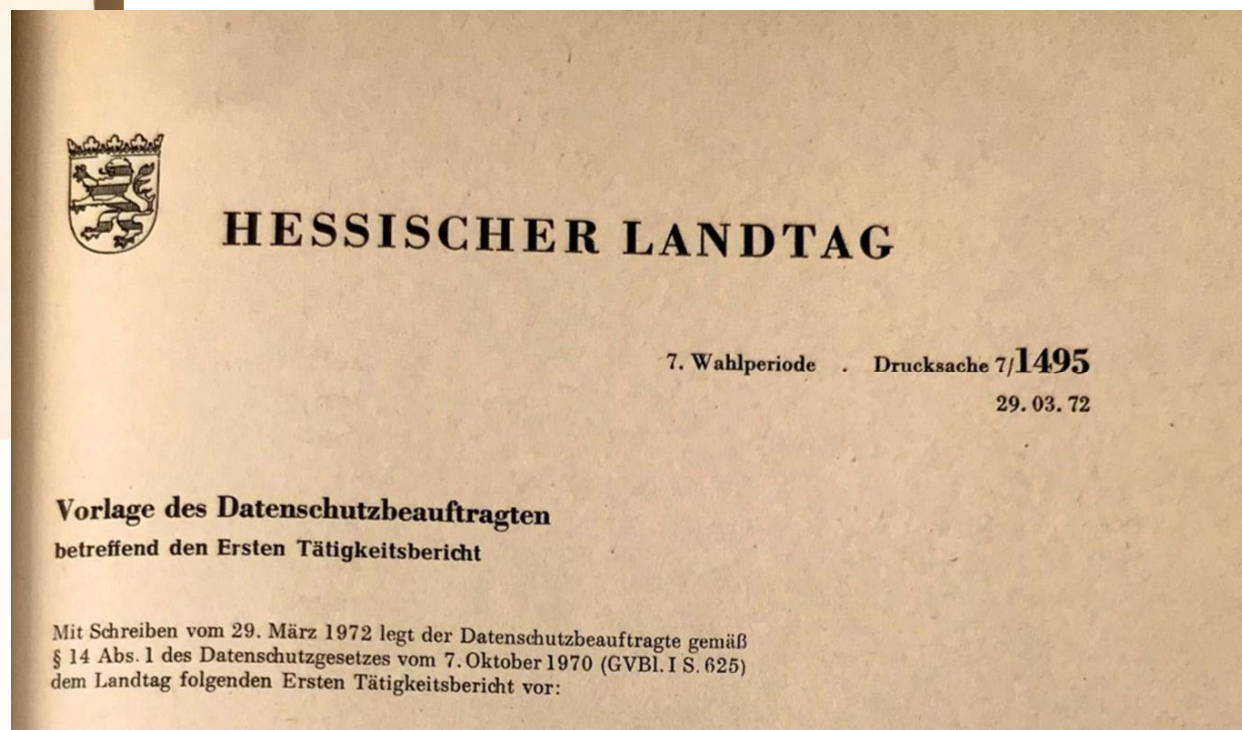
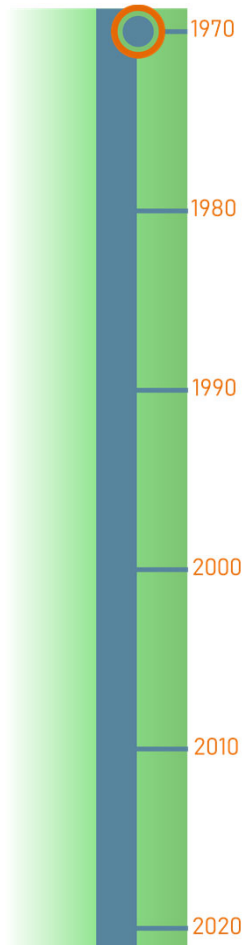
Der Hessische Beauftragte für
Datenschutz und Informationsfreiheit



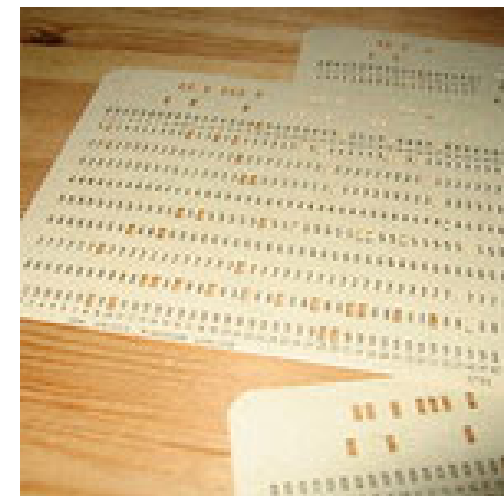
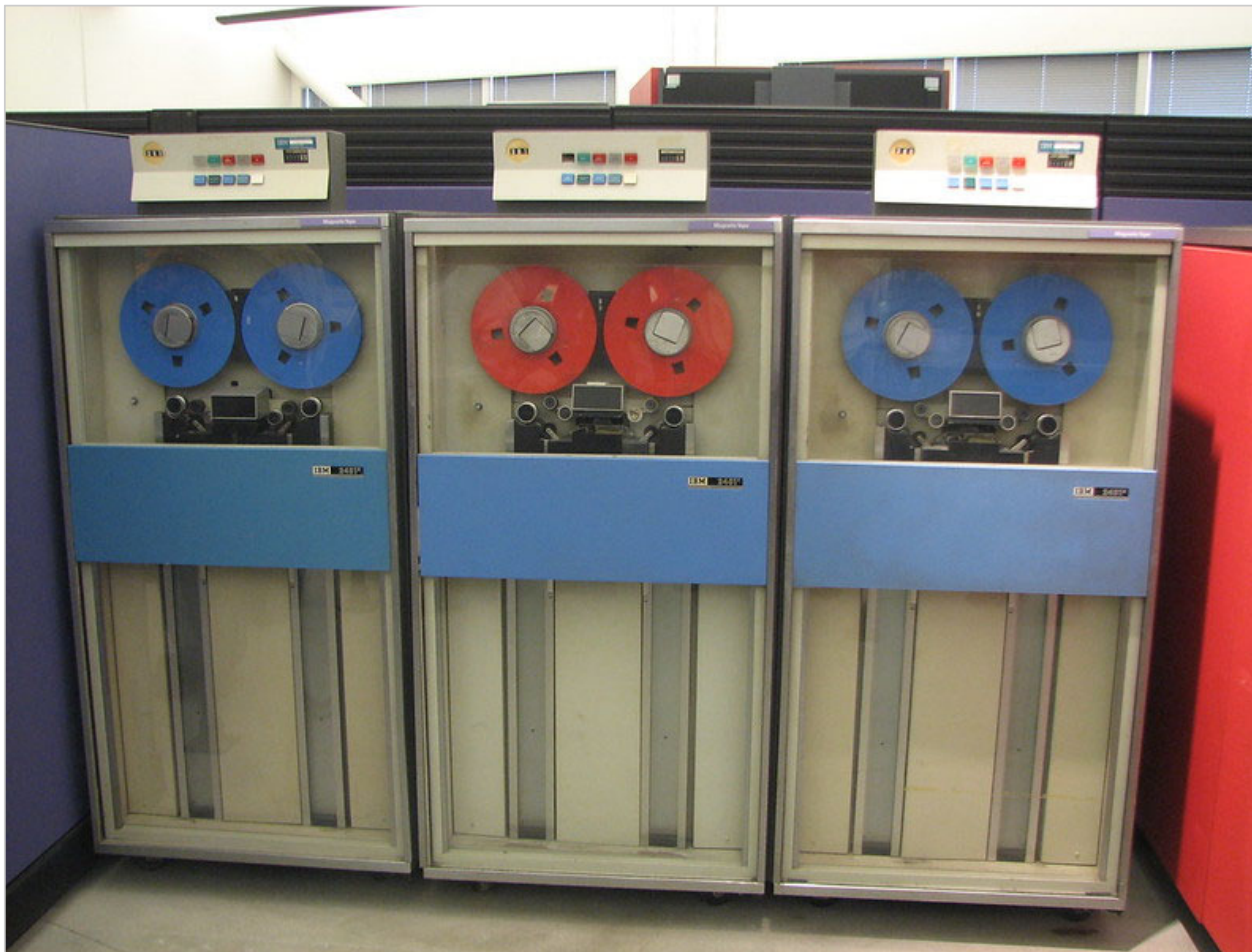
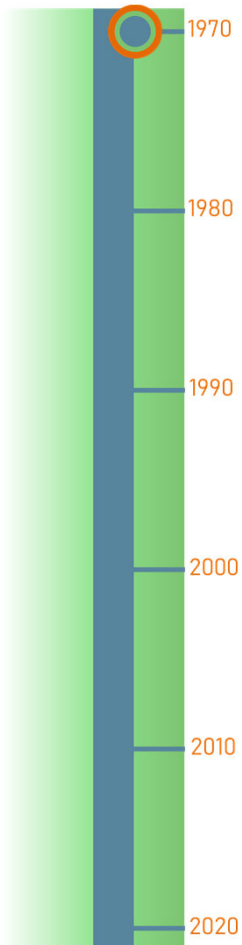
1. Akt: 1970er Jahre



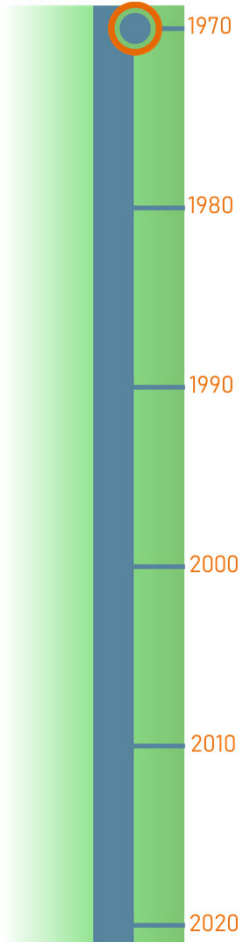
1. Akt: 1970er Jahre



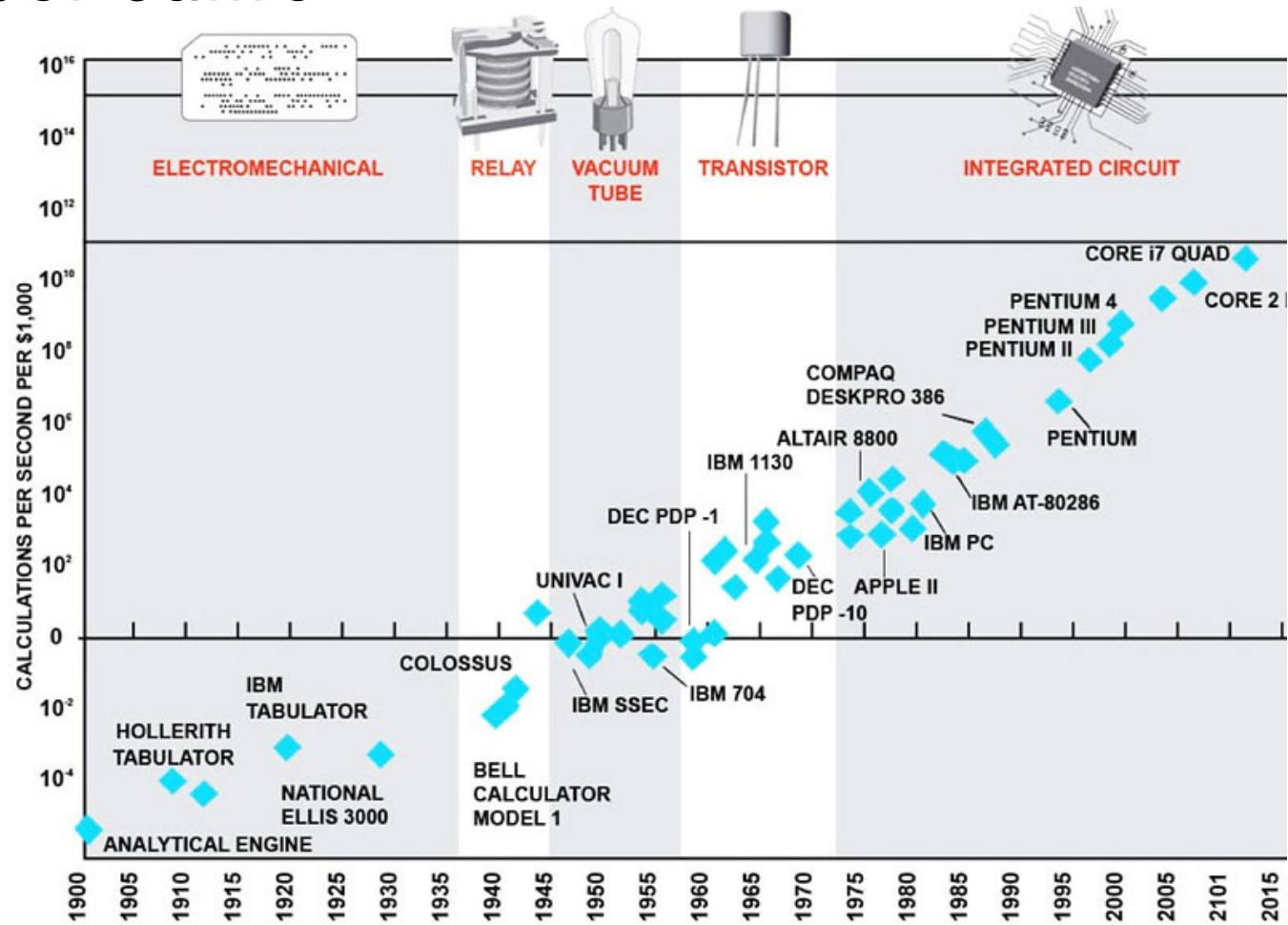
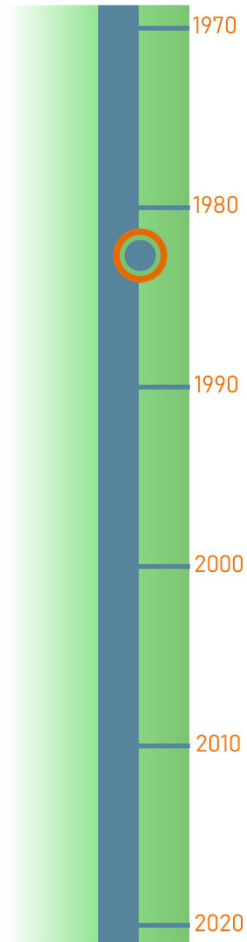
1. Akt: 1970er Jahre



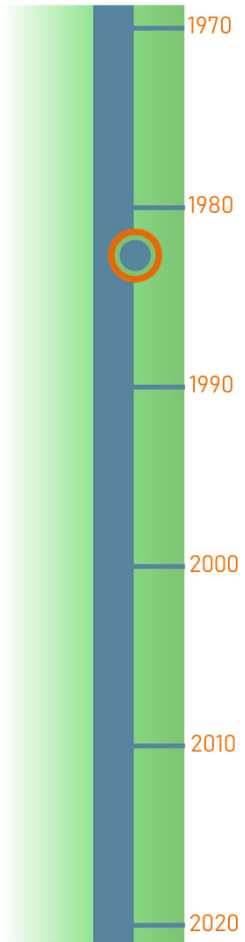
1. Akt: 1970er Jahre



2. Akt: 1980er Jahre

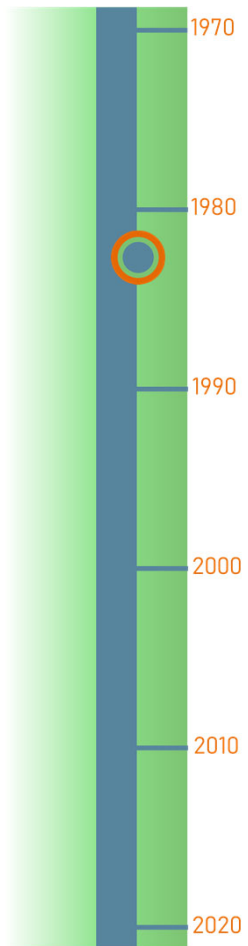


2. Akt: 1980er Jahre

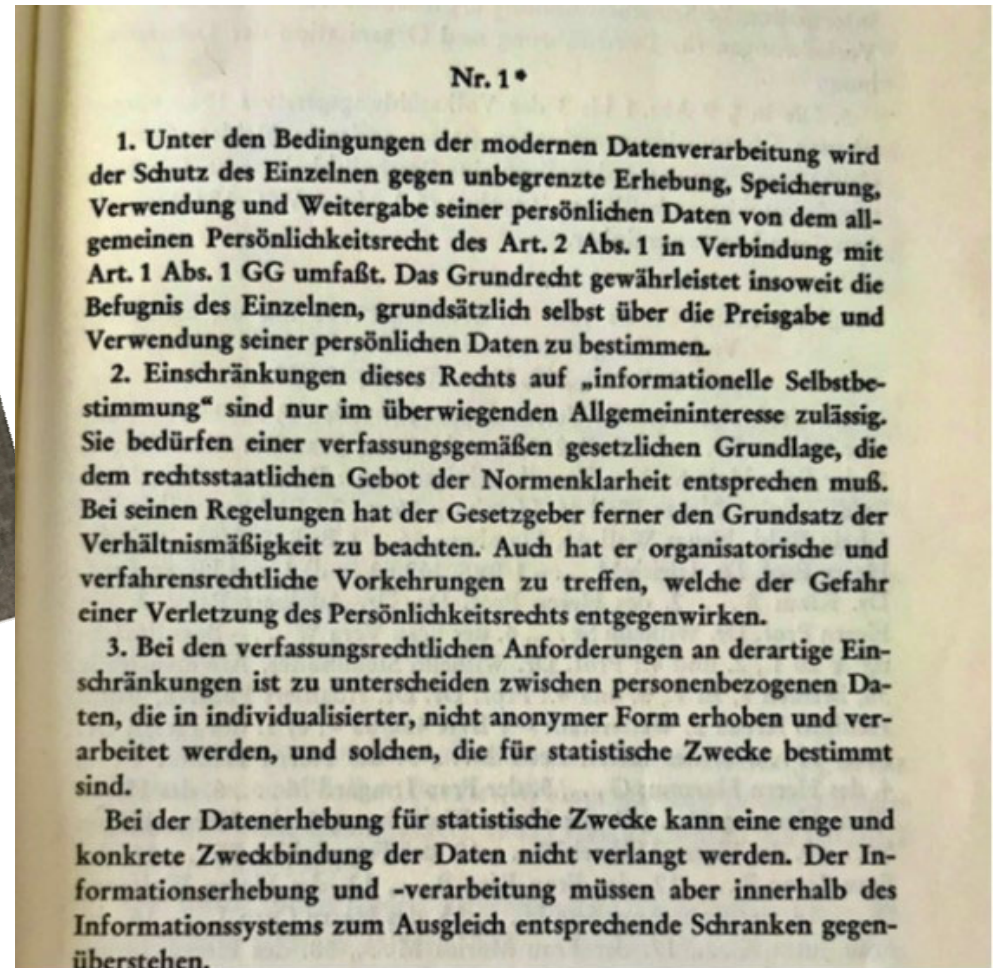
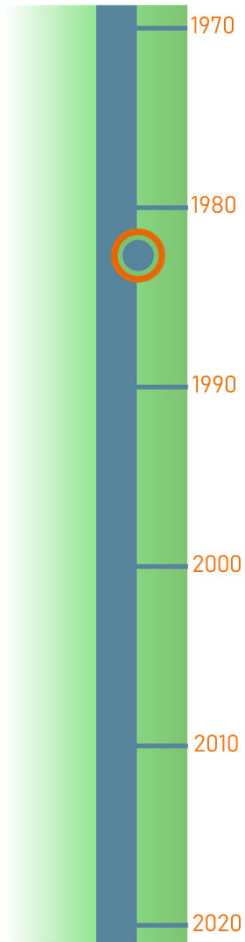


Atari 800XL mit Akustikkoppler,
Quelle: Wolfgang Stief

2. Akt: 1980er Jahre – 1983

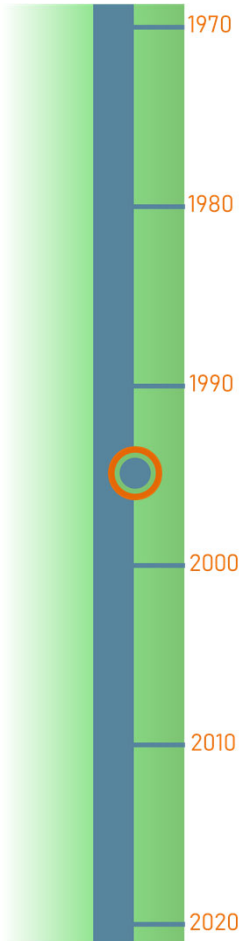


2. Akt: 1980er Jahre – 1983

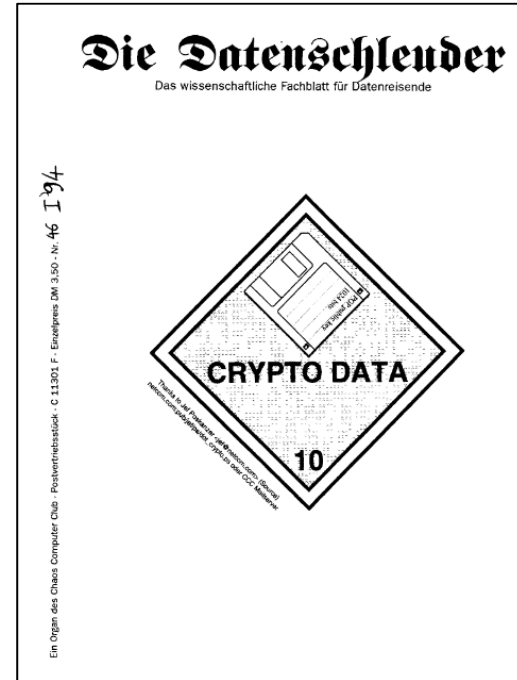


BVerfG, 15.12.1983: Grundrecht auf informationelle Selbstbestimmung

3. Akt: 1990er Jahre

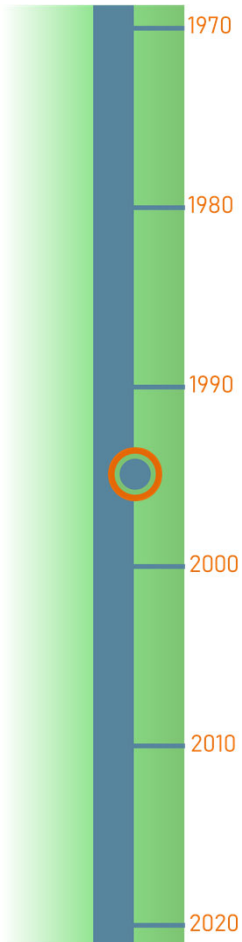


DECVRL netmap-2.1 by Brian Reid at Thu May 13 13:49:34 1993
Gall Stereographic Projection, Map center: [15° N, 88° W]
Complete aggregate news flow, worldwide
Line width proportional to directional effective flow volume



<https://ds.ccc.de/pdfs/ds046.pdf>

3. Akt: 1990er Jahre – 1995



23. 11. 95

DE

Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaften

Nr. L 281/31

RICHTLINIE 95/46/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES

vom 24. Oktober 1995

zum Schutz natürlicher Personen bei der Verarbeitung personenbezogener Daten und zum freien Datenverkehr

DAS EUROPÄISCHE PARLAMENT UND DER RAT DER EUROPÄISCHEN UNION —

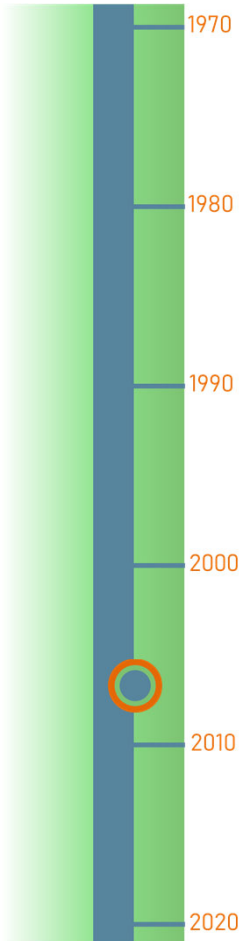
gestützt auf den Vertrag zur Gründung der Europäischen

den freien Verkehr von Waren, Personen, Dienstleistungen und Kapital gewährleisten soll, ist es nicht nur erforderlich, daß personenbezogene Daten von einem Mitgliedstaat in einen anderen Mitgliedstaat übermittelt werden können, sondern auch, daß die

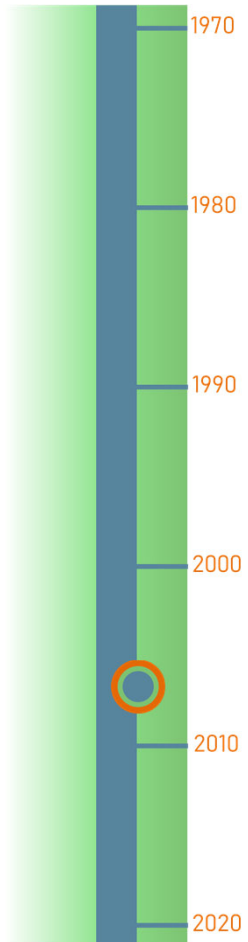
GEFÖRDERT VOM



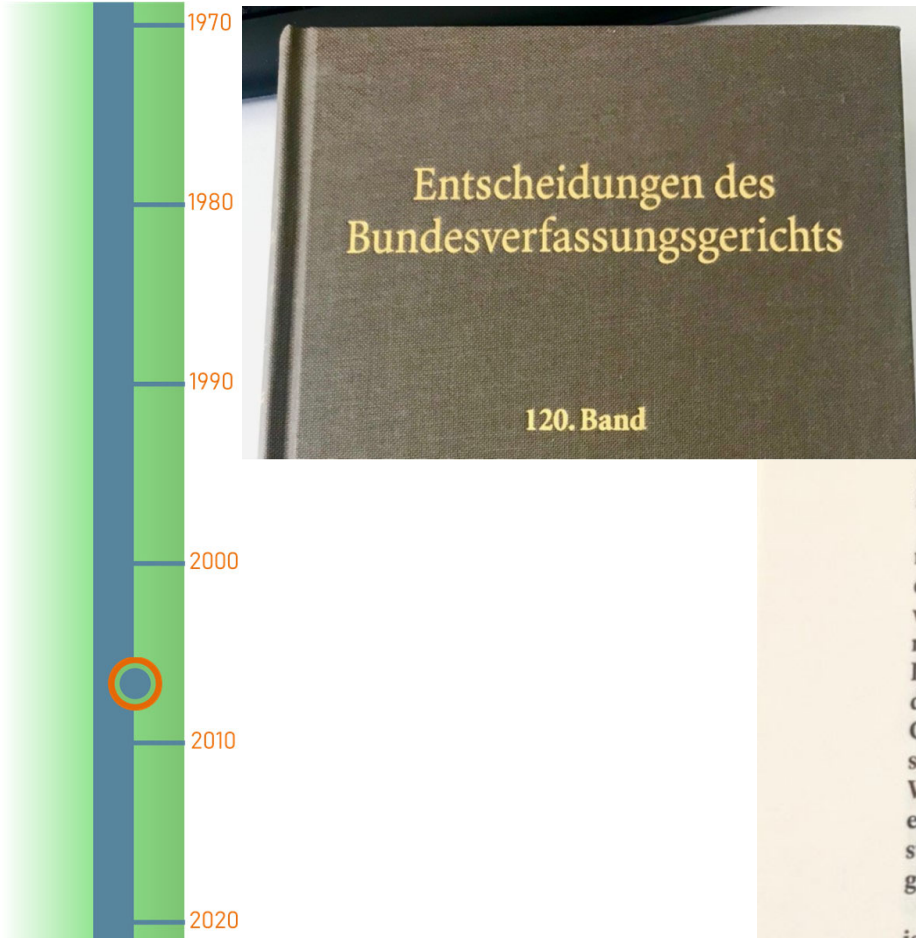
4. Akt: 2000er Jahre



4. Akt: 2000er Jahre



4. Akt: 2000er Jahre – 2008



The image shows a vertical timeline on the left with years 1970, 1980, 1990, 2000, 2010, and 2020. A blue vertical bar runs through the center, with a red circle highlighting the year 2008. To the right is the cover of the 120th volume of the 'Entscheidungen des Bundesverfassungsgerichts' (Decisions of the Federal Constitutional Court).

Entscheidungen des Bundesverfassungsgerichts
120. Band

274 BVerfGE 120, 274 Nr. 8

Nr. 8

1. Das allgemeine Persönlichkeitsrecht (Art. 2 Abs. 1 i. V. m. Art. 1 Abs. 1 GG) umfasst das Grundrecht auf Gewährleistung der Vertraulichkeit und Integrität informationstechnischer Systeme.

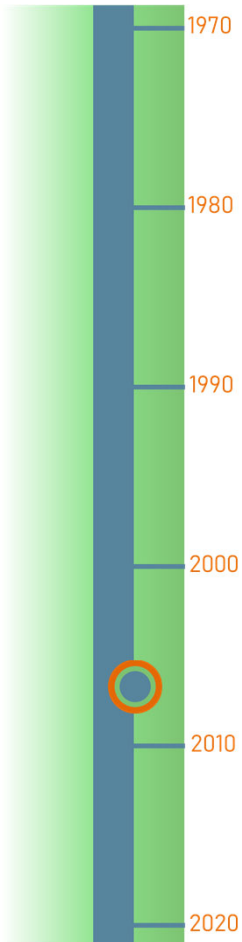
2. Die heimliche Infiltration eines informationstechnischen Systems, mittels derer die Nutzung des Systems überwacht und seine Speichermedien ausgelesen werden können, ist verfassungsrechtlich nur zulässig, wenn tatsächliche Anhaltspunkte einer konkreten Gefahr für ein überragend wichtiges Rechtsgut bestehen. Überragend wichtig sind Leib, Leben und Freiheit der Person oder solche Güter der Allgemeinheit, deren Bedrohung die Grundlagen oder den Bestand des Staates oder die Grundlagen der Existenz der Menschen berührt. Die Maßnahme kann schon dann gerechtfertigt sein, wenn sich noch nicht mit hinreichender Wahrscheinlichkeit feststellen lässt, dass die Gefahr in näherer Zukunft eintritt, sofern bestimmte Tatsachen auf eine im Einzelfall durch bestimmte Personen drohende Gefahr für das überragend wichtige Rechtsgut hinweisen.

3. Die heimliche Infiltration eines informationstechnischen Systems ist grundsätzlich unter den Vorbehalt richterlicher Anordnung zu stel-

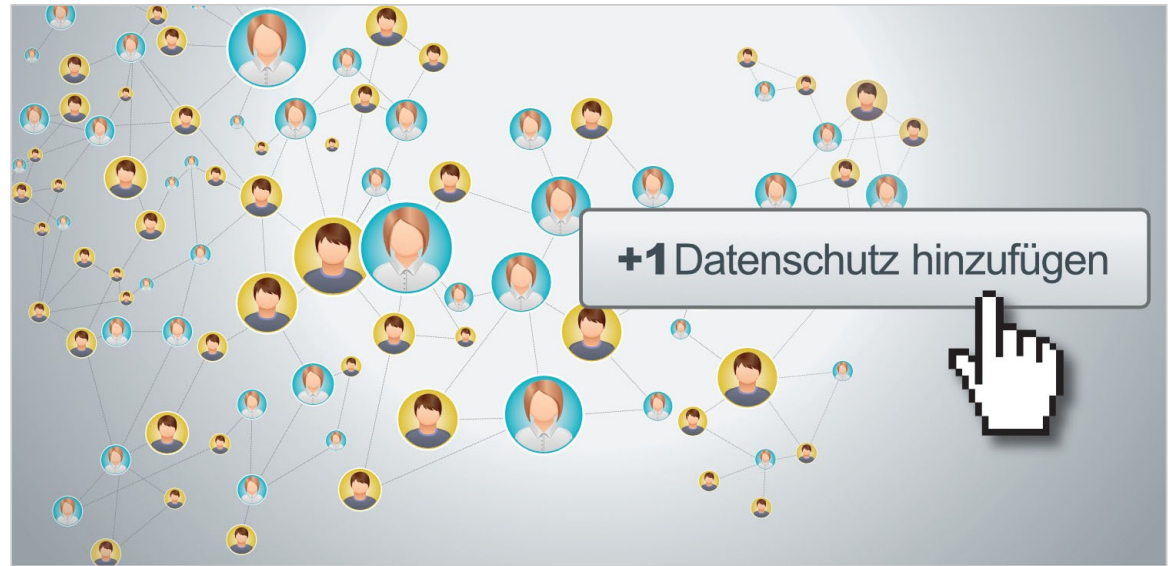
27. 02. 08
des Gesetzes zur
Nordrhein-Westfal
1 BvR 370/07 -,
Herrn S... - Bevoll
Benrather Schloss
Schantz, Schaper:
schwerdeführer zu
Abs. 2, § 8 Abs. 4 S
NRW in der Fassu
Verfassungsschutz

1. § 5 Absatz 2
schutz in Nordrh
20. Dezember 20
Nordrhein-Westf
bindung mit Art
19 Absatz 1 Satz

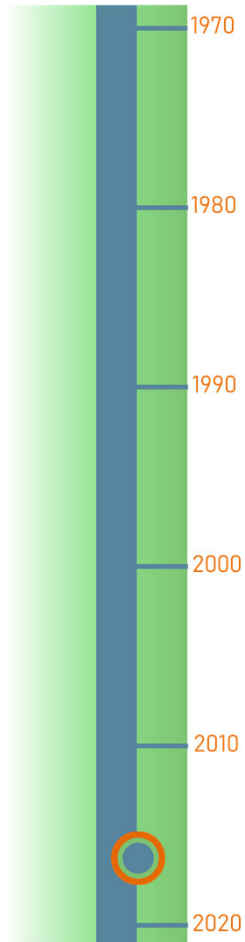
4. Akt: 2000er Jahre



5. Akt: 2010er Jahre



Quelle: ULD

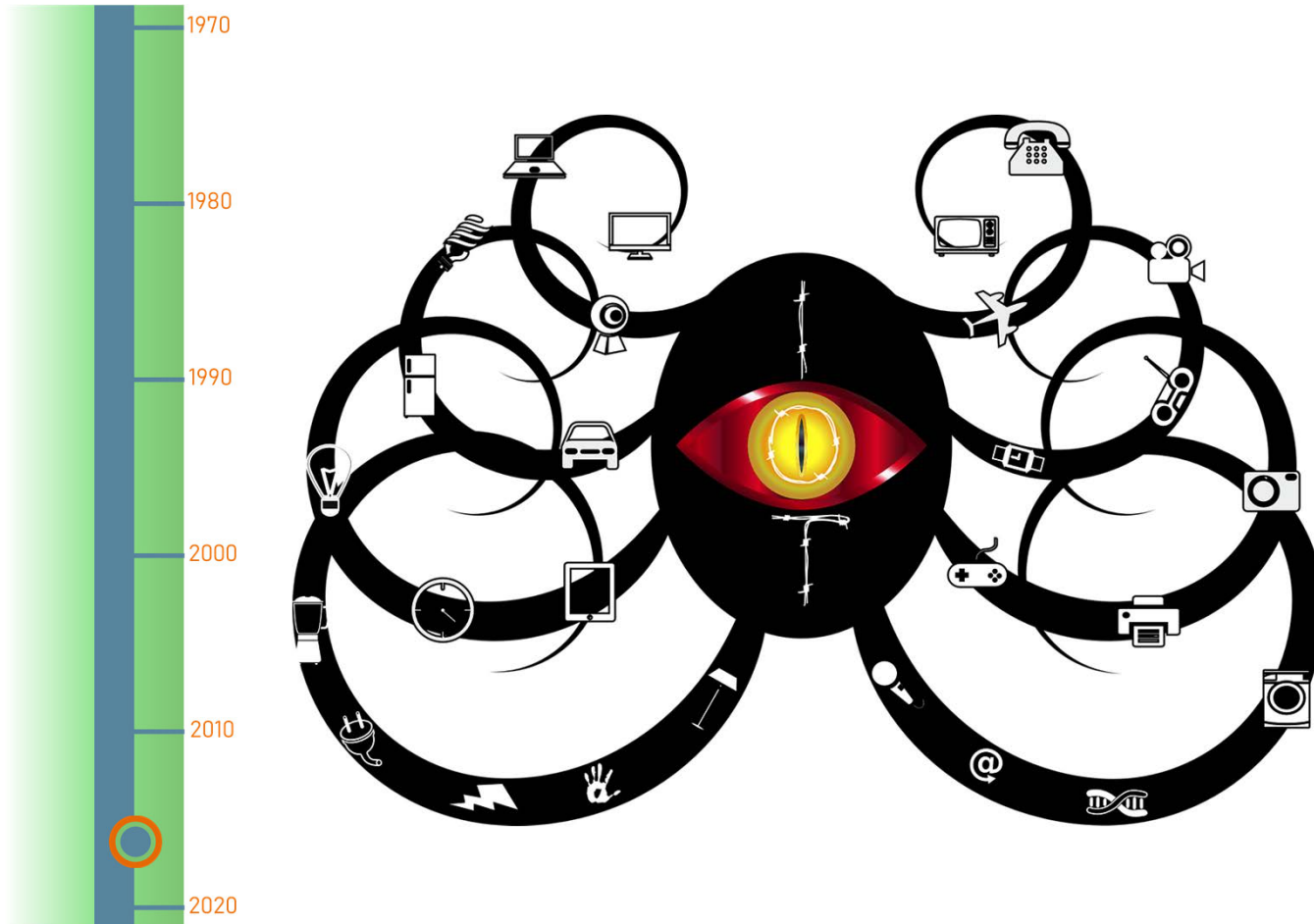


GAFAM



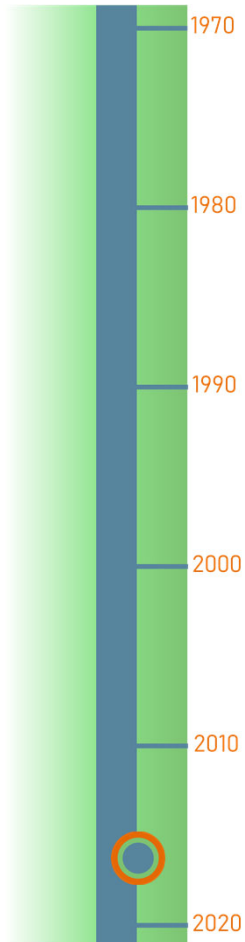
Heute:
AAAMM

5. Akt: 2010er Jahre – 2013



Edward Snowden

5. Akt: 2010er Jahre – 2016



4.5.2016

DE

Amtsblatt der Europäischen Union

L 119/1

I

(Gesetzgebungsakte)

VERORDNUNGEN

VERORDNUNG (EU) 2016/679 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES

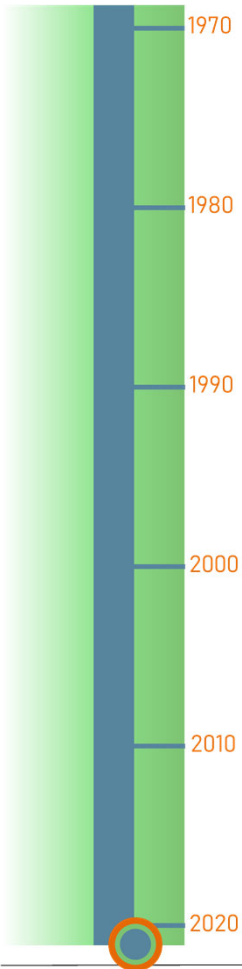
vom 27. April 2016

zum Schutz natürlicher Personen bei der Verarbeitung personenbezogener Daten, zum freien Datenverkehr und zur Aufhebung der Richtlinie 95/46/EG (Datenschutz-Grundverordnung)

GEFÖRDERT VOM

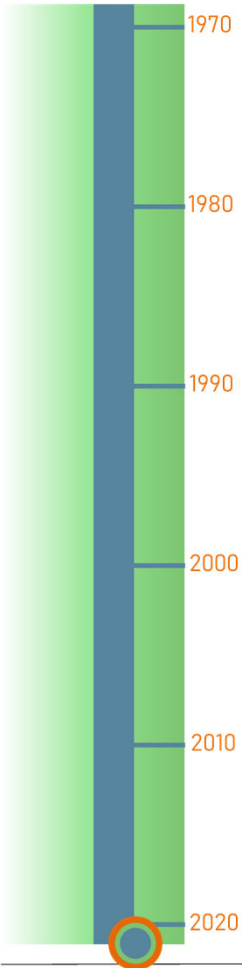


5. Akt: 2010er Jahre – 2015 und 2020



Quelle: Europäischer Gerichtshof

Schluss-Akt



provet
 Projektgruppe für verfassungsverträgliche Technikgestaltung e.V.



Privacy Enhancing Technologies
 protect your online privacy



**Time to adopt
 PETs!**

L 119/48

DE

Amtsblatt der Europäischen Union

4.5.2016

Artikel 25

Datenschutz durch Technikgestaltung und durch datenschutzfreundliche Voreinstellungen

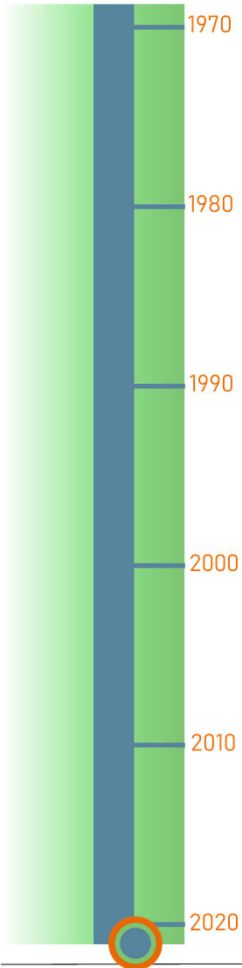
(1) Unter Berücksichtigung des Stands der Technik, der Implementierungskosten und der Art, des Umfangs, der Umstände und der Zwecke der Verarbeitung sowie der unterschiedlichen Eintrittswahrscheinlichkeit und Schwere der mit der Verarbeitung verbundenen Risiken für die Rechte und Freiheiten natürlicher Personen trifft der Verantwortliche sowohl zum Zeitpunkt der Festlegung der Mittel für die Verarbeitung als auch zum Zeitpunkt der eigentlichen Verarbeitung geeignete technische und organisatorische Maßnahmen — wie z. B. Pseudonymisierung — trifft, die dafür ausgelegt sind, die Datenschutzgrundsätze wie etwa Datenminimierung wirksam umzusetzen und die notwendigen Garantien in die Verarbeitung aufzunehmen, um den Anforderungen dieser Verordnung zu genügen und die Rechte der betroffenen Personen zu schützen.

GEFÖRDERT VOM



Schluss-Akt

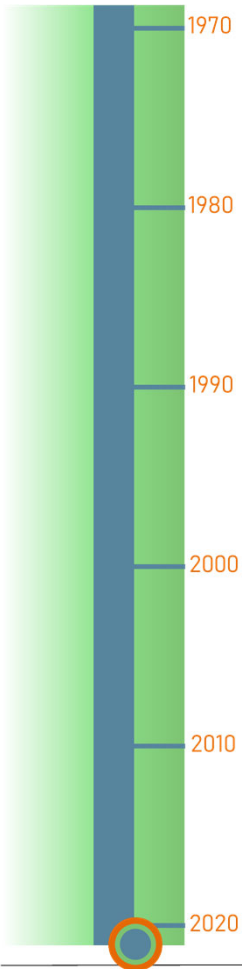
Beispiel **Datenminimierung** bei Berechtigungsnachweisen:
Welche Daten sind wirklich erforderlich?



Symbolbild (kein echter belgischer Ausweis)

Schluss-Akt

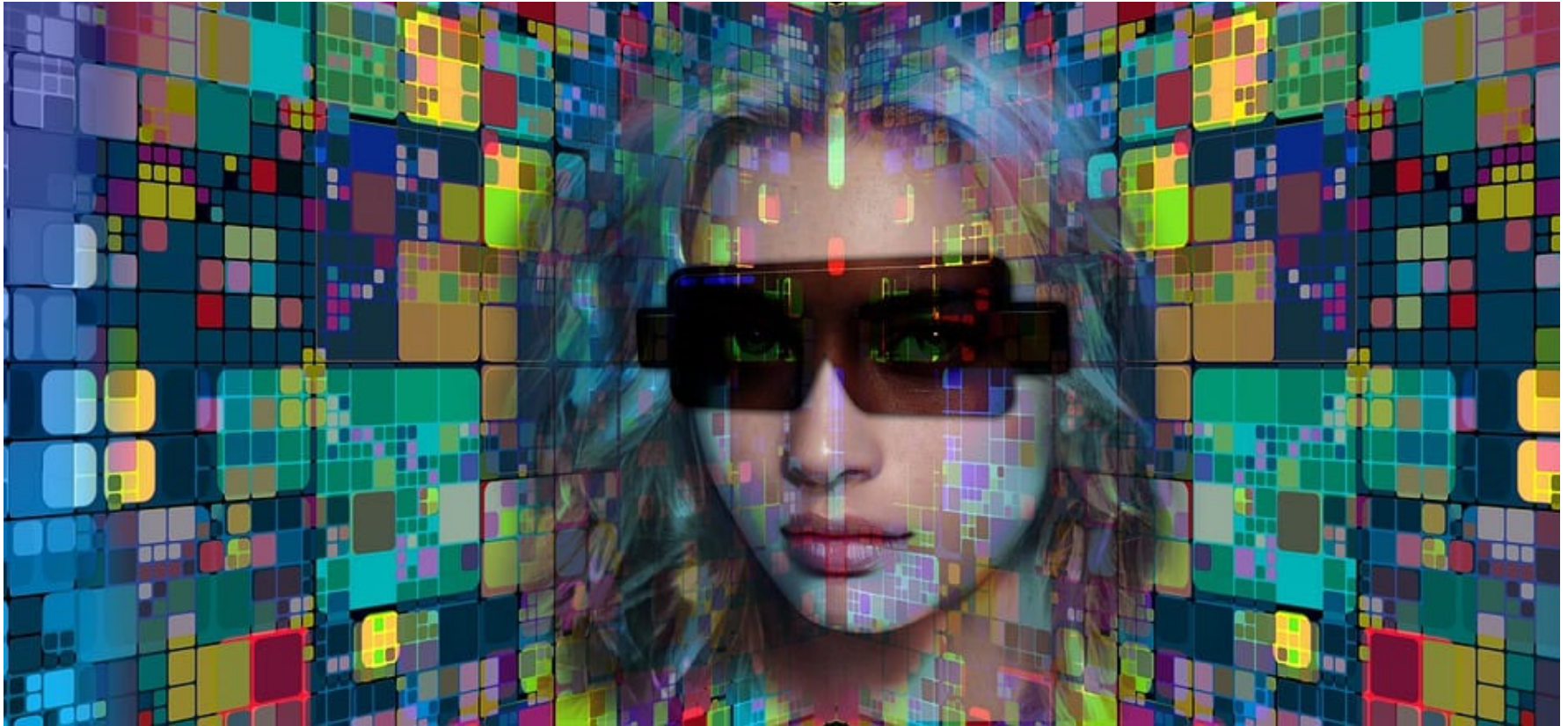
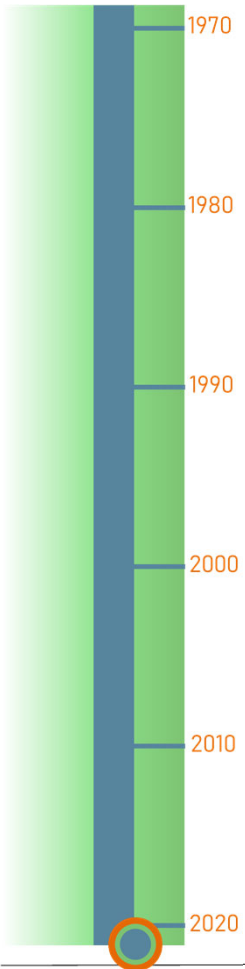
Beispiel **Datenminimierung** bei Bildaufnahmen/Videoüberwachung:
Wann, welche Daten, wie auswertbar ... wirklich erforderlich?



A 2x3 grid of images illustrating data minimization in surveillance. The top row shows three variations of a woman's photo: the original with a red 'X' over a small icon, a photo with a black triangle covering the right side, and a photo with a red box around the face and a blurred area. The bottom row shows three more variations: a photo with a blurred face, a photo with a clock icon, and a greyed-out photo with a 'CLICK HERE' button.

Foto: Markus Hansen

Schluss-Akt



Schluss-Akt – Ihre Fragen

