

Relation  
SUMMIT 2020

**MWAY**

Aktuelle Marktsituation und Trends

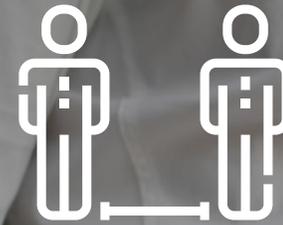
Volker Hahn

Durch COVID-19 sind kontaktlose und insbesondere digitale Konzepte unverzichtbar geworden



Ortsunabhängig  
Vernetzen

Digitale Kommunikation  
ermöglichen



Gemeinsam mit  
Abstand

Ergänzung von Präsenzangeboten  
mit kontaktloser Technik

Neben dem Schutz der Daten von Anwender:innen ist zudem die Vernetzung von Systemen entscheidend



### Datenschutz

Personenbezogene Daten müssen konform zur DSGVO verarbeitet werden



### Integriert

Die zusätzlichen digitalen Angebote sollten möglichst integriert angeboten werden

FAKTEN



## Wie verbreitet sind mobile Endgeräte in Deutschland? #AUFHOLEN #MOBILEFIRST #CONNECTIVITY



Gerade **25%**  
der Beschäftigten erhalten  
mobile Endgeräte mit Internet

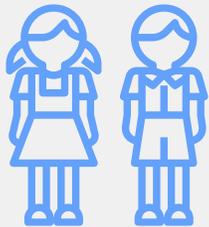
\* Quelle: Statista



Immerhin **65%**  
der Unternehmen statten einzelne  
Angestellte aus

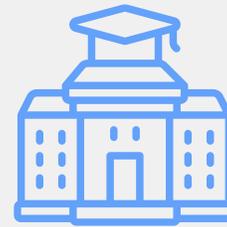
Wie viele Schüler:innen und Schulen gibt es in Deutschland?

#STATISTIK #RELEVANZ #ZIELGRUPPE



**8,33** Millionen

Schüler:innen im Schuljahr  
2019/2020



**32.332**

Schulen mit unterschiedlichen  
Schularten

# Wie gut sind Schulen in Deutschland ausgestattet? #AUFRÜSTEN #FORTBILDEN #DIGITALISIEREN



Schnelles WLAN fehlt  
in **63%** der Klassen- und  
Fachräume

\* Quelle: Statista



Schlechte Bewertung  
für IT Ausstattung von  
Schüler:innen und Lehrer:innen

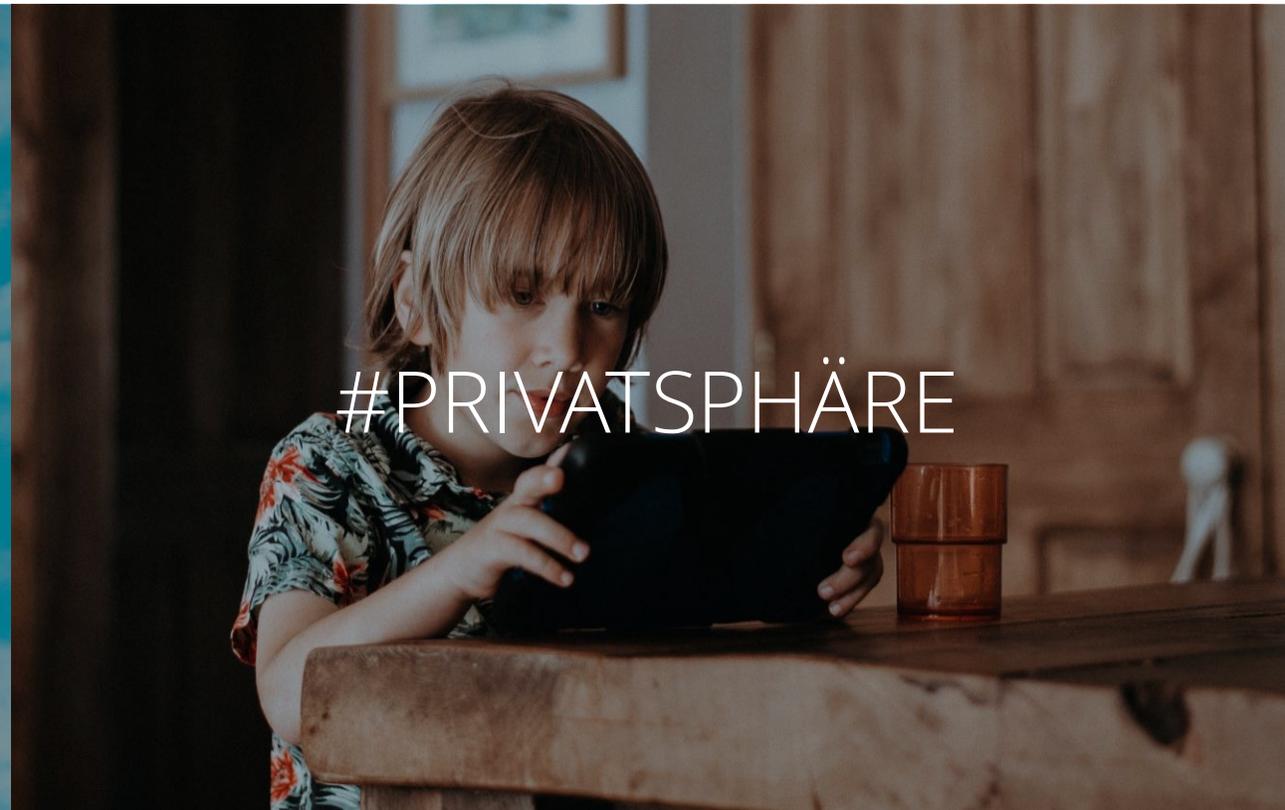
Relution  
SUMMIT 2020

NACH DEN DIGITALEN STERNEN GREIFEN

DIGITALE SOUVERÄNITÄT

Relution  
SUMMIT 2020

Insbesondere die Daten von minderjährigen Schüler:innen sind als besonders schützenswert eingestuft



Der Einsatz europäischer Technologien und der Betrieb durch regionale Anbieter ermöglicht es die DSGVO einzuhalten



### Hosting

Open-Source ist nicht entscheidend, sondern wie und wo die Software betrieben wird



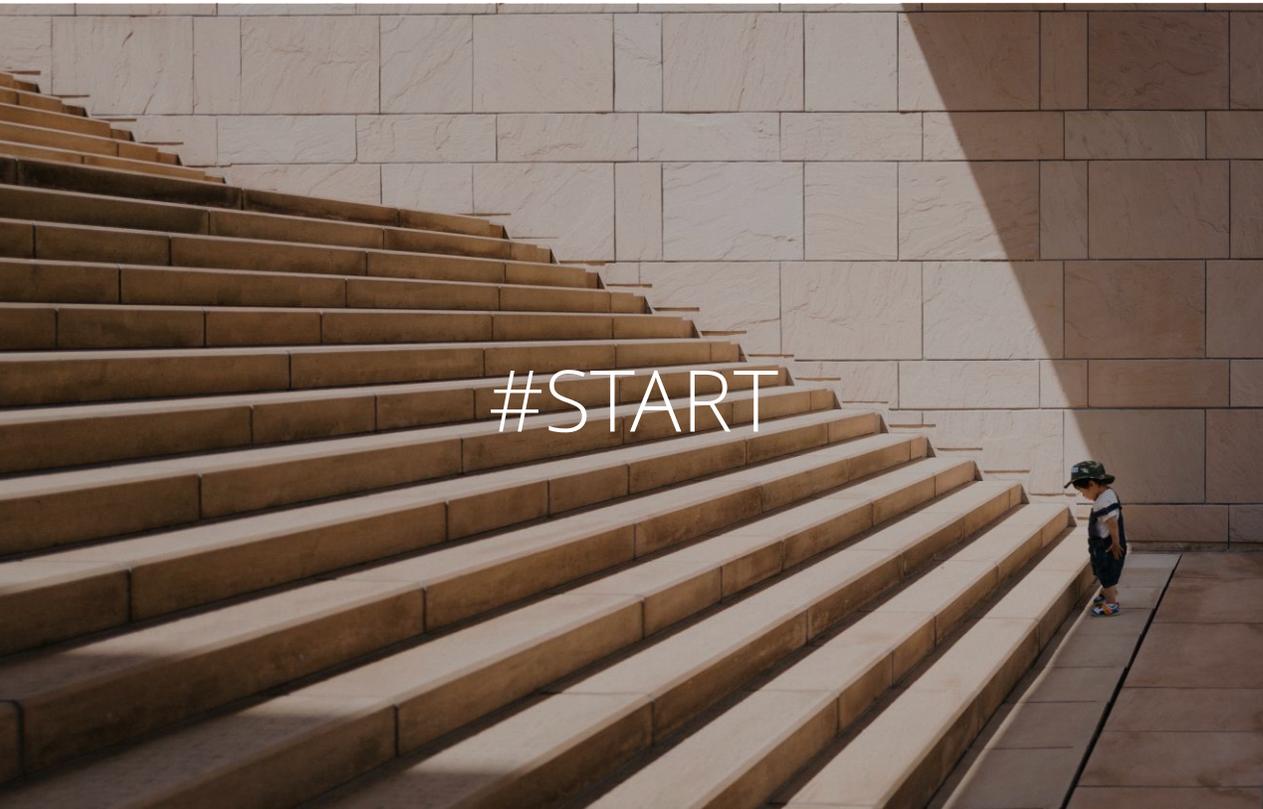
### Sicherheit

Eine professionelle Verwaltung von Geräten unterstützt dabei Datenmissbrauch zu verhindern

ANSPRUCH

Relution  
SUMMIT 2020

Die Digitalisierung bietet großartige Chancen –  
nutzen wir sie gemeinsam, um Anwender zu begeistern



Relution  
SUMMIT 2020

MWAY

MIT RELUTION STARTEN WIR  
UNSERE REISE IN DIE DIGITALE ZUKUNFT



# RECHTLICHE HINWEISE

## BILDNACHWEISE 1/3

- Icon Abstand © Linector  
[https://www.flaticon.com/free-icon/protection\\_2771487](https://www.flaticon.com/free-icon/protection_2771487)
- Icon ortunabhängige Kommunikation  
<https://www.flaticon.com/>
- Icon Integration © eucalyp  
[https://www.flaticon.com/free-icon/computer\\_1122581](https://www.flaticon.com/free-icon/computer_1122581)
- Icon Datenschutz © Good Ware  
[https://www.flaticon.com/free-icon/shield\\_547380](https://www.flaticon.com/free-icon/shield_547380)
- Icon Kinder © dDara  
[https://www.flaticon.com/free-icon/students\\_950219](https://www.flaticon.com/free-icon/students_950219)
- Icon Schule © Smashicons  
[https://www.flaticon.com/free-icon/school\\_2231649](https://www.flaticon.com/free-icon/school_2231649)
- Icon WLAN © Freepik  
[https://www.flaticon.com/de/kostenloses-icon/wifi-signal\\_88014](https://www.flaticon.com/de/kostenloses-icon/wifi-signal_88014)
- Icon Dislike © Pixel perfect  
[https://www.flaticon.com/free-icon/dislike\\_633758](https://www.flaticon.com/free-icon/dislike_633758)
- Icon Smartphone © xnimrodx  
[https://www.flaticon.com/free-icon/smartphone\\_2467862](https://www.flaticon.com/free-icon/smartphone_2467862)
- Icon Arbeiter mit Helm © Good Ware  
[https://www.flaticon.com/free-icon/engineer\\_2933820](https://www.flaticon.com/free-icon/engineer_2933820)
- Icon Rechenzentrum © Eucalyp  
[https://www.flaticon.com/free-icon/data-center\\_2857301](https://www.flaticon.com/free-icon/data-center_2857301)

## BILDNACHWEISE 2/3

- Icon Europa Schloss © Becris  
[https://www.flaticon.com/free-icon/europe\\_3202671](https://www.flaticon.com/free-icon/europe_3202671)
- Kind vor Treppe © Jukan Tateisi  
[https://unsplash.com/photos/bJhT\\_8nbUA0](https://unsplash.com/photos/bJhT_8nbUA0)
- Pflanzen © Daniel Öberg  
<https://unsplash.com/photos/sEApBUS4flk>
- Homeschooling © Annie Spratt  
<https://unsplash.com/photos/4E1JOFK55kc>
- Diagramme © Adeolu Eletu  
<https://unsplash.com/photos/unRkg2jH1j0>
- Mann mit Smartphone © NordWood Themes  
<https://unsplash.com/photos/q8U1YgBaRQk>
- Sternenhimmel © Manuel Will  
<https://unsplash.com/photos/gd3t5Dtbwkw>
- Rakete © Bill Jelen  
<https://unsplash.com/photos/NVWyN8GamCk>
- WLAN © Ken Friis Larsen  
<https://unsplash.com/photos/na-474S3EHk>
- Schule © Taylor Wilcox  
<https://unsplash.com/photos/4nKOEaQaTgA>
- Handwerker © Charles Deluvio  
<https://unsplash.com/photos/Za9oagRjNLM>

## BILDNACHWEISE 3/3

- Frau mit iPhone © William Iven  
<https://unsplash.com/photos/SpVHcbuKi6E>
- Europa Christian © Wiediger  
<https://unsplash.com/photos/ueLA4x2gZf8>
- Junge mit Tablet © Annie Spratt  
<https://unsplash.com/photos/U2uMgZAZAnw>

## QUELLENANGABEN

- Ausstattung Beschäftigte mit mobilen Endgeräte © Statista GmbH  
<https://de.statista.com/statistik/daten/studie/417534/umfrage/ausstattung-der-mitarbeiter-mit-mobilen-endgeraeten-in-unternehmen-nach-laendern/>
- Ausstattung in Unternehmen mit mit mobilen Endgeräte © Statista GmbH  
<https://de.statista.com/statistik/daten/studie/221785/umfrage/ausstattung-der-mitarbeiter-von-kmu-mit-mobilen-endgeraeten/>
- Anzahl der Schüler:innen © Statista GmbH  
<https://de.statista.com/statistik/daten/studie/1321/umfrage/anzahl-der-schueler-an-allgemeinbildenden-schulen/>
- Anzahl der Schulen © Statista GmbH  
<https://de.statista.com/statistik/daten/studie/235954/umfrage/allgemeinbildende-schulen-in-deutschland-nach-schulart/>
- WLAN an Schulen © Statista GmbH  
<https://de.statista.com/infografik/17902/digitale-ausstattung-an-deutschen-schulen/>
- Zufrieden Ausstattung an Schulen © Statista GmbH  
<https://de.statista.com/statistik/daten/studie/1108631/umfrage/umfrage-zur-digitalen-ausstattung-von-schulen-in-deutschland/>