

Bitkom Länderindex 2026

Niedersachsen

9. Platz

Platz	Tendenz	Kategorie	Index
9	+1	Gesamtwertung	58,2
12	-1	Digitale Wirtschaft	39,4
5	-1	Digitale Infrastruktur	72,4
4	+8	Governance & Verwaltung	58,2
10	-4	Digitale Gesellschaft	62,7



Landesregierung: SPD/Bündnis 90/Die Grünen



Gemeinden: 941



Bevölkerung: 8.004.489



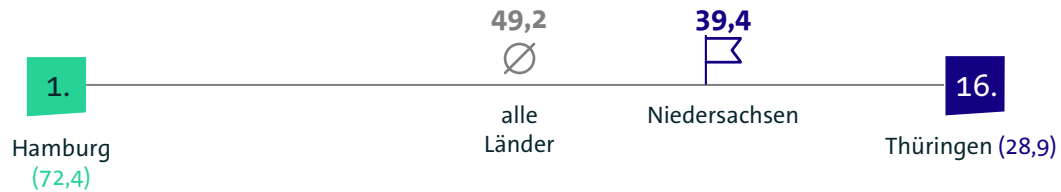
Bruttoinlandsprodukt pro Kopf: 46.706

Übersicht im Ländervergleich

Gesamtwertung



Indexwertung in der Kategorie Digitale Wirtschaft



Indexwertung in der Kategorie Governance & Verwaltung




Indexwertung in der Kategorie Digitale Infrastruktur




Indexwertung in der Kategorie Digitale Gesellschaft




Digitale Wirtschaft | 12. Platz

 Unternehmen: 274.661

 ITK-Unternehmen: 6.527 (2,4%)

 Hochschulen: 26

 Ausgaben für Forschung & Entwicklung: 6,5 Mrd. Euro

Indexwertung in der Kategorie



Startup-Gründungen

2,1

Gründungen

pro 100.000 Einwohnende.

Ø = 4,1 Gründungen

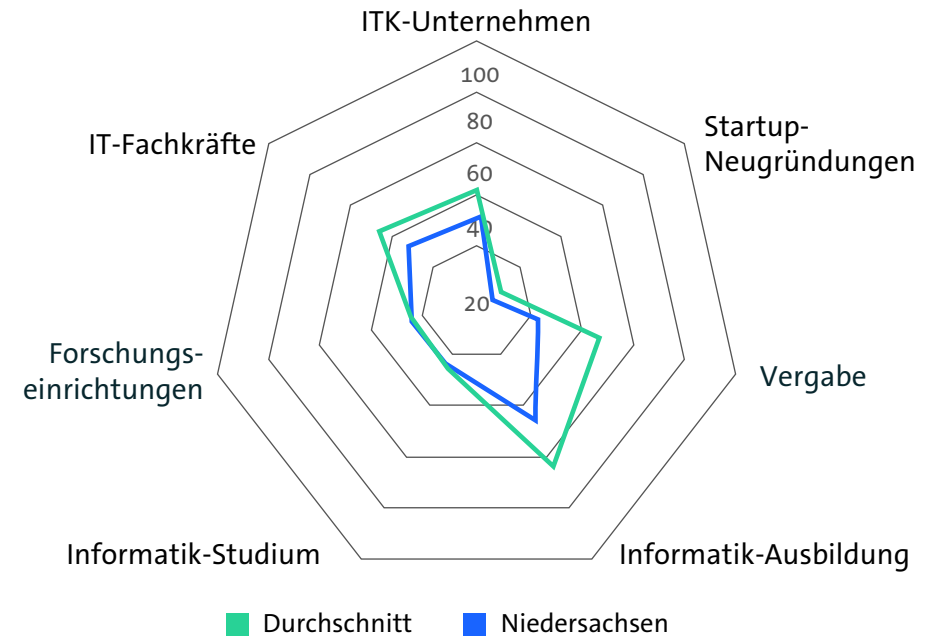
Informatik-Studierende

8,9%

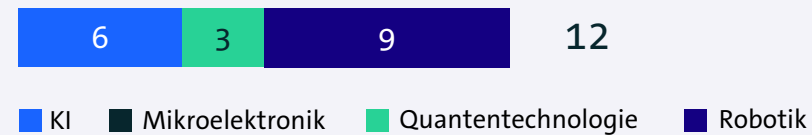
beträgt der Anteil der Studienanfängerinnen und -anfänger in Informatik.

Ø = 9,7%

Übersicht der Indikatoren [Indexwerte]




Forschungseinrichtungen in Schlüsseltechnologien




Digitale Infrastruktur | 5. Platz

 Haushalte: 3.938.000

 Fläche: 47.710 km²

 Schulen: 3.413

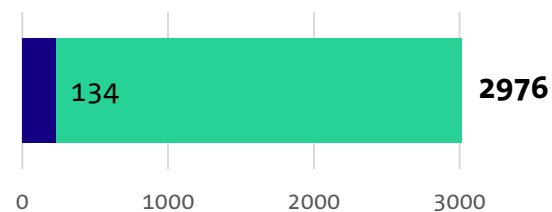
 Bevölkerung: 8.004.489

Indexwertung in der Kategorie



Rechenzentren

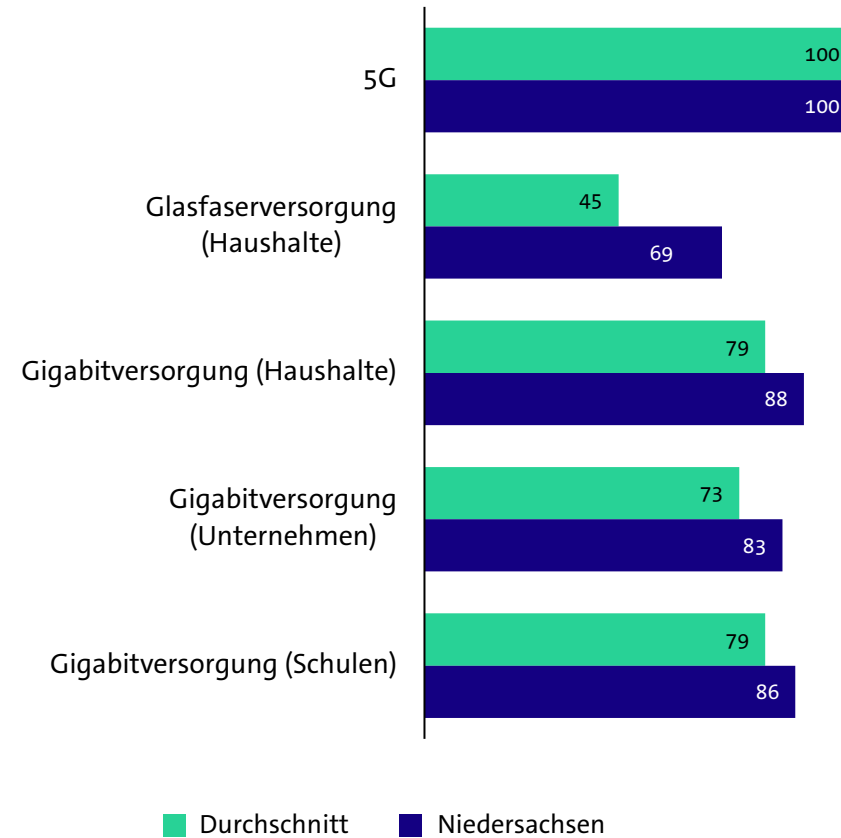
1,67 MW
Anschlusskapazität je
100.000 Einwohnende
Ø = 3,38 MW



Absolute IT-Anschlusskapazität in Niedersachsen und Deutschland (in MW)

Übersicht der Indikatoren

[in Prozent | Quelle: Bundesnetzagentur]



Governance & Verwaltung | 4. Platz

-  Digitalstrategie
-  Beschleunigungsbudget
-  Digitalministerium
-  Digitalcheck

Indexwertung in der Kategorie

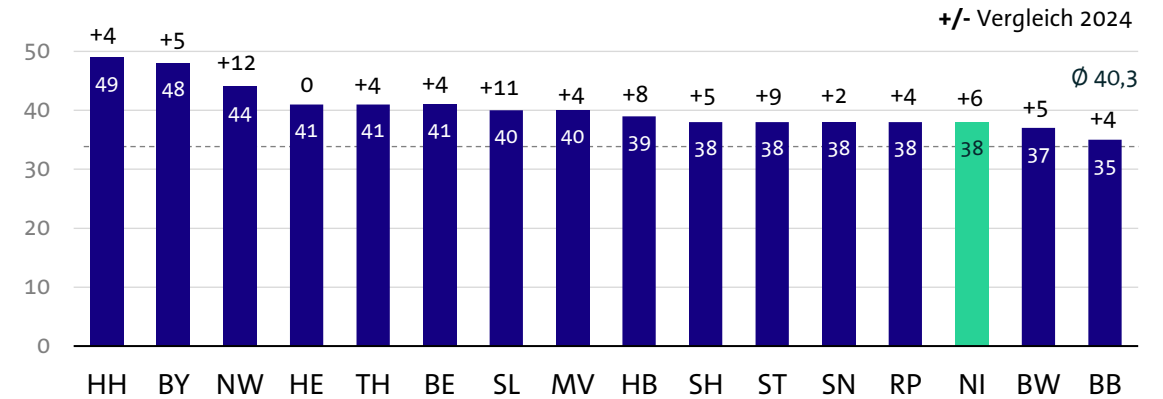


IT-Sicherheit

- Eigenständige Rolle für Chief Information Security Officer (CISO)
- Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS)
- Business Continuity Management
- Konformität mit NIS2

Umsetzungsstand des Onlinezugangsgesetzes (OZG)

[in Prozent | Quelle: Dashboard Digitale Verwaltung]



25%

der Bürgerinnen und Bürger in Niedersachsen schätzen ihre Kommune als sehr digital ein.

Ø = 21%

23%

sind mit der Online-Beantragung von Verwaltungsleistungen zufrieden.

Ø = 14%

Digitale Gesellschaft | 10. Platz

Altersdurchschnitt: 45,1 Jahre

Hochschulabschlüsse: 18,8%

Bevölkerungsdichte: 168 EW je km²

Anteil Seniorinnen und Senioren: 23%

Indexwertung in der Kategorie



Digitalkompetenz und digitale Bildung



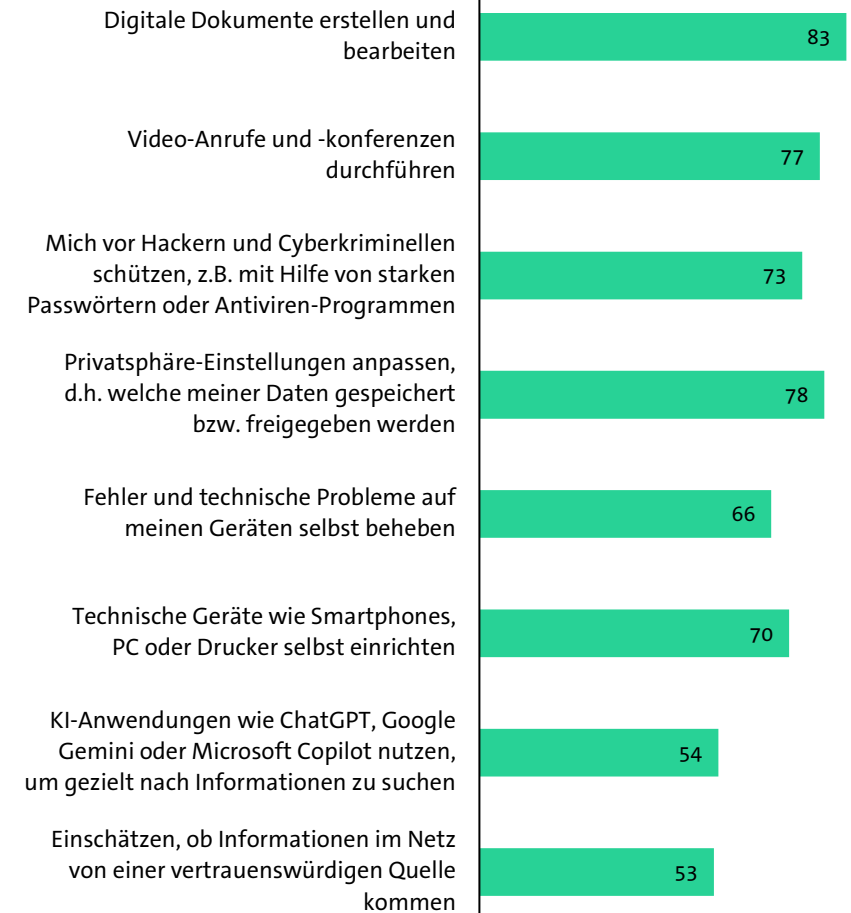
Mindestens **1 Pflichtstunde** Informatik an allen Schulformen.



3%

der Lehrkräfte unterrichten Informatik. Der Länderdurchschnitt liegt bei 3%.

Platz 1
belegt Niedersachsen bei der Digitalkompetenz im bundesweiten Vergleich.



Best Practice aus Sicht des Bundeslandes | »CRAI«

Ein KI-Reallabor für Vertrauenswürdige KI-Anwendungen:

Das KI-Reallabor »CRAI« (Center of Research and Development of Trustworthy AI Applications for Mid-Sized Companies) fokussiert die Ermöglichung von Innovation innerhalb des wertebasierten europäischen Ansatzes. Ein Verbund aus Forschung, Wirtschaft und Verwaltung entwickelt praxisnah Prozesse, um »Compliance by Design« zu erreichen. In den Referenzbereichen Datenschutz und -sicherheit sowie KI-Verordnung werden v.a. mittelständische Unternehmen, aber auch die öffentliche Verwaltung, begleitet, ihre Innovationen rechtskonform zu entwickeln. Zugleich werden die Erkenntnisse und Bedarfe aus der Praxis in die rechtsetzenden Stellen bei EU, Bund und Land zurückgespielt (regulatorisches Lernen). CRAI ist das erste KI-Reallabor dieser Art und ein Leuchtturm für Deutschland und Europa, mit dem ein weiterer Schlüsselakteur in das niedersächsische KI-Ökosystem integriert wird und erstmalig eine Datenschutzaufsichtsbehörde mit substantiellen Personalressourcen an einem derartigen Forschungs- und Transferprojekt mitwirkt.

