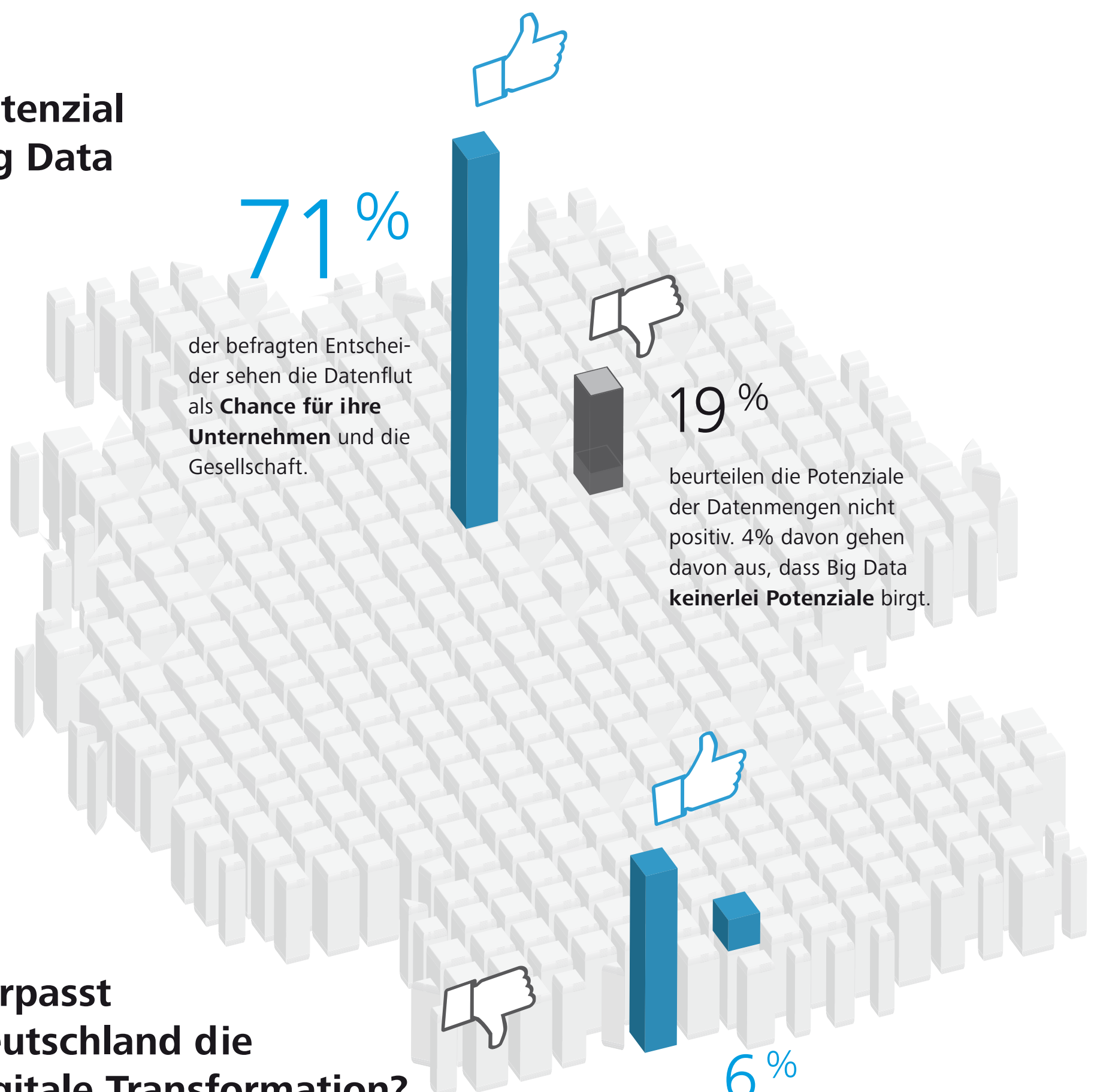


Digitalisiertes Deutschland?

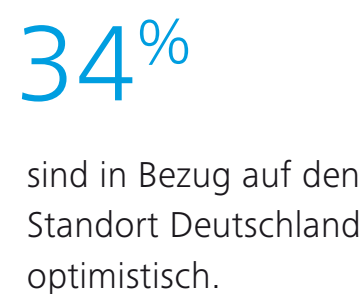
Profitieren deutsche Unternehmen von Big Data und der Digitalisierung? Eine Trendumfrage unter Unternehmensentscheidern.

Big Data und digitale Transformation sind entscheidende IT-Trends der deutschen Wirtschaft. Die Erfassung extrem großer Datenmengen ist nun kostengünstig möglich. Zahlreiche Lösungen zur Datenhaltung und -auswertung sind für Unternehmen zwar marktverfügbar, werden jedoch noch nicht in allen Branchen umfassend genutzt. Zeitgleich steht die Wirtschaft vor großen Umbrüchen durch die fortschreitende Digitalisierung. ZEISS und YouGov haben bei deutschen Entscheidern zum aktuellen Stand der Digitalisierung nachgefragt.

Potenzial Big Data



Verpasst Deutschland die digitale Transformation?



Die größten Barrieren der Digitalisierung

Eine kleine Anzahl der Befragten nennt Barrieren wie: »zu konservatives Denken«, »mangelnde Investitions- und Umdenkbereitschaft«, »zu geringe Akzeptanz«, »unternehmerische Ignoranz« und »zu hohe Bürokratie«. Die größten Barrieren sind jedoch:

- Datensicherheit**
- Kosten**
- zu langsamer IT-Infrastruktur-Ausbau**
- Fachkräfte- und Know-how-Mangel**
- gesetzliche Bestimmungen**

Hohe Relevanz optischer Technologien

Die weitere Verbreitung optischer Technologien kann hier Abhilfe schaffen. Sie werden von den meisten Befragten als wichtig für die Zukunft wahrgenommen, insbesondere in den Bereichen:

