

OPEN SOURCE-SOFTWARE ALS INTEGRALER BESTANDTEIL DER DIGITALISIERUNG

Impuls zur 12. Digitalisierungskonferenz:
„Zukunft der Arbeit – digital und sicher!“

Dr. Daniel Gerber - 01.12.2021

DR. DANIEL GERBER
Mitglied des Sächsischen Landtags



DR. DANIEL GERBER

Sprecher für Digitalisierung, Klima und Energie

☎ +49 (0)341 2195740

✉ kontakt@danielgerber.eu

🌐 www.danielgerber.eu

📱 gerbsen

linkedin.com/in/gerber-daniel/

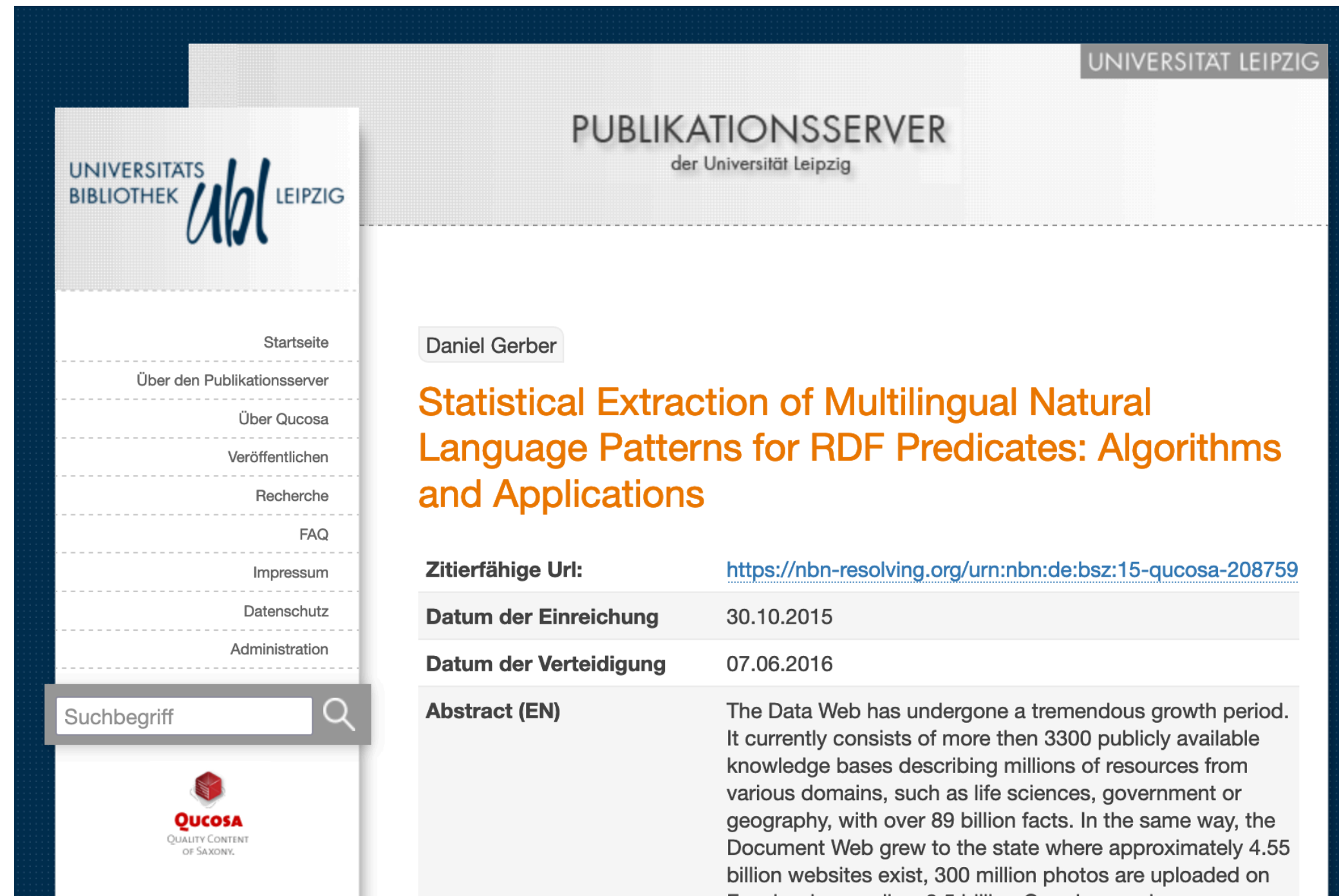
🏠 Regionalbüro
Heinrichstraße 9
04317 Leipzig



**BÜNDNIS 90
DIE GRÜNEN**



Beruflicher Hintergrund



UNIVERSITÄT LEIPZIG

PUBLIKATIONSSERVER
der Universität Leipzig

UNIVERSITÄTS BIBLIOTHEK **ubl** LEIPZIG

- Startseite
- Über den Publikationsserver
- Über Qucosa
- Veröffentlichen
- Recherche
- FAQ
- Impressum
- Datenschutz
- Administration

Suchbegriff

Daniel Gerber

Statistical Extraction of Multilingual Natural Language Patterns for RDF Predicates: Algorithms and Applications

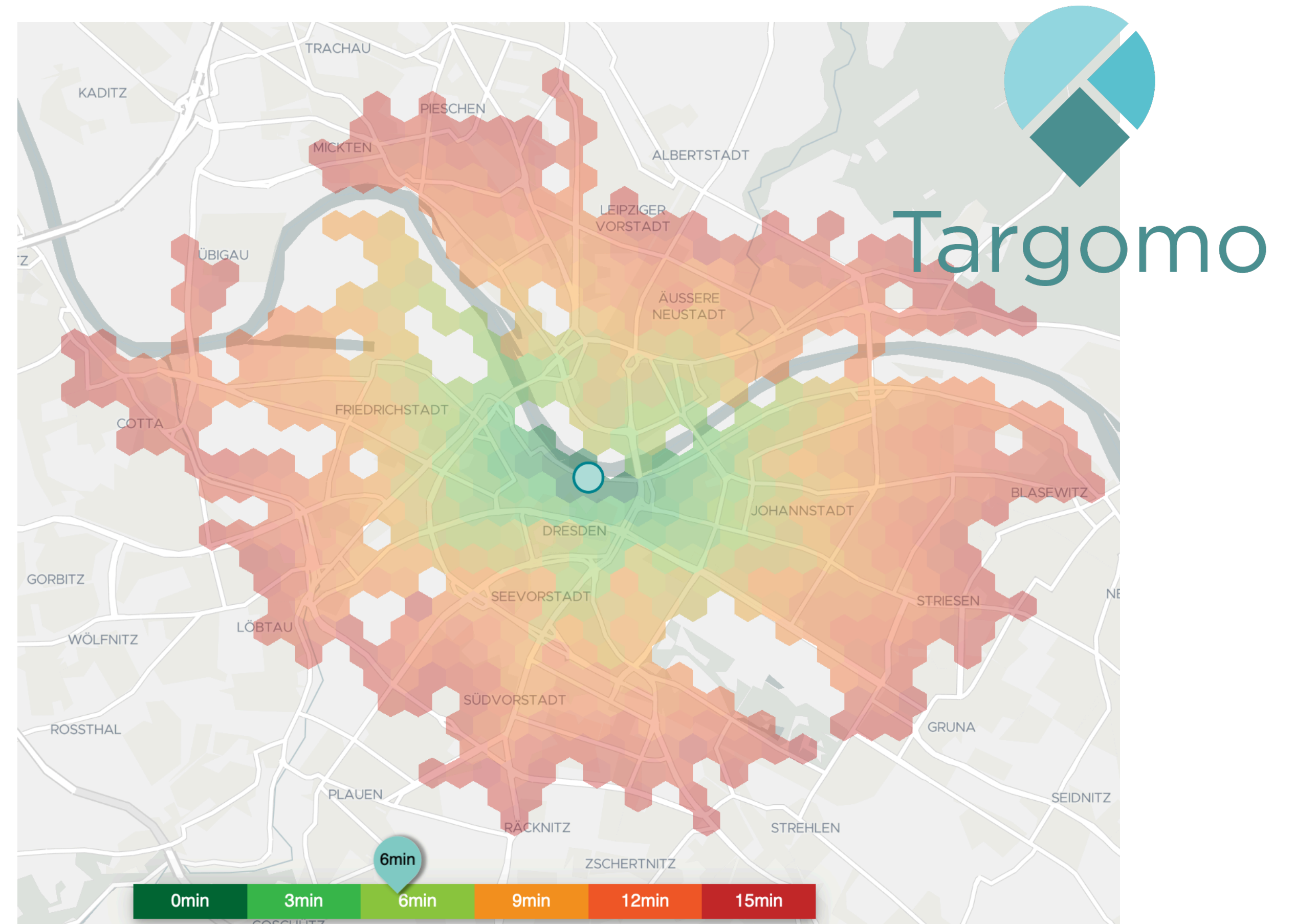
Zitierfähige Url: <https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:15-qucosa-208759>

Datum der Einreichung 30.10.2015

Datum der Verteidigung 07.06.2016

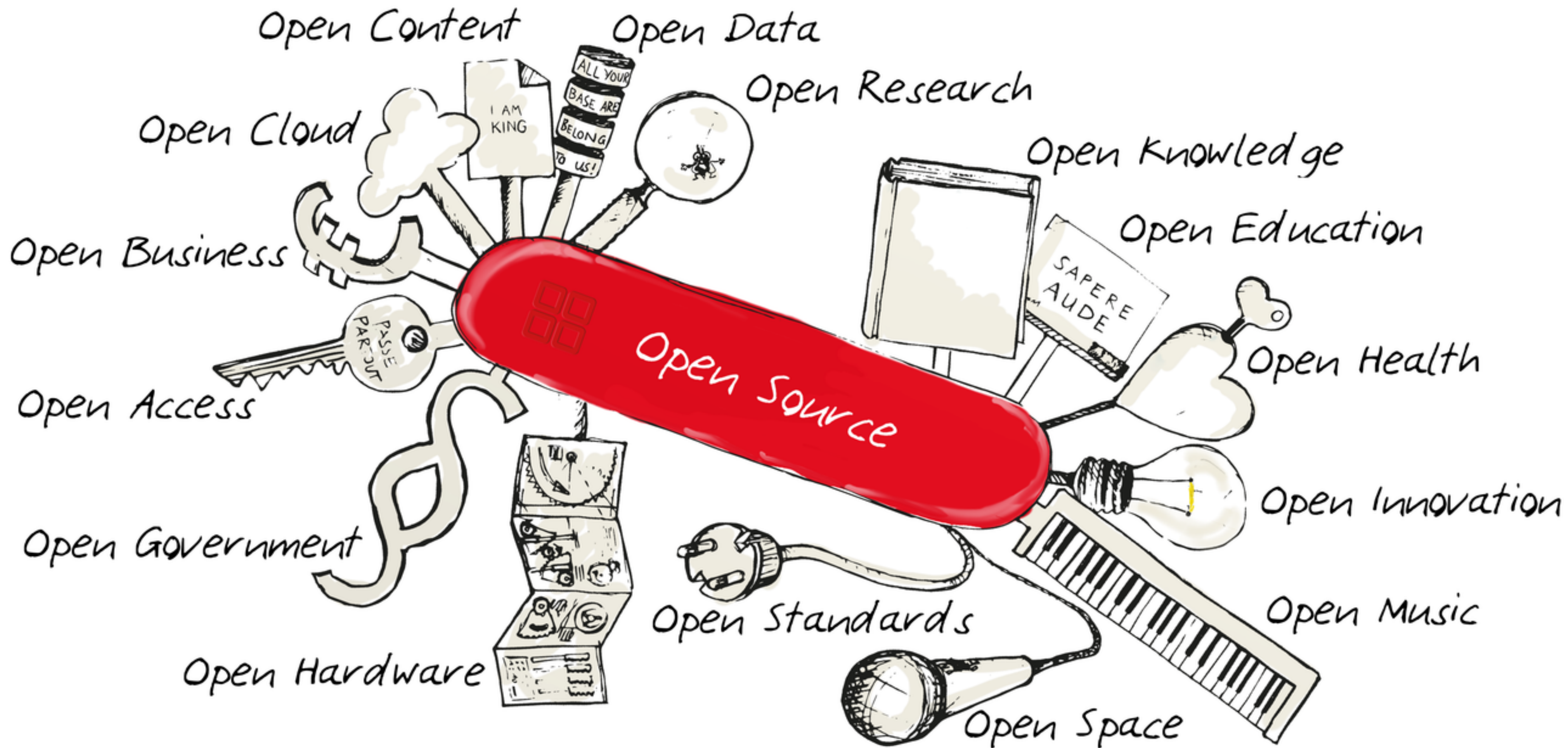
Abstract (EN) The Data Web has undergone a tremendous growth period. It currently consists of more than 3300 publicly available knowledge bases describing millions of resources from various domains, such as life sciences, government or geography, with over 89 billion facts. In the same way, the Document Web grew to the state where approximately 4.55 billion websites exist, 300 million photos are uploaded on Facebook as well as 2.5 billion Google searches are

QUCOSA
QUALITY CONTENT
OF SAXONY

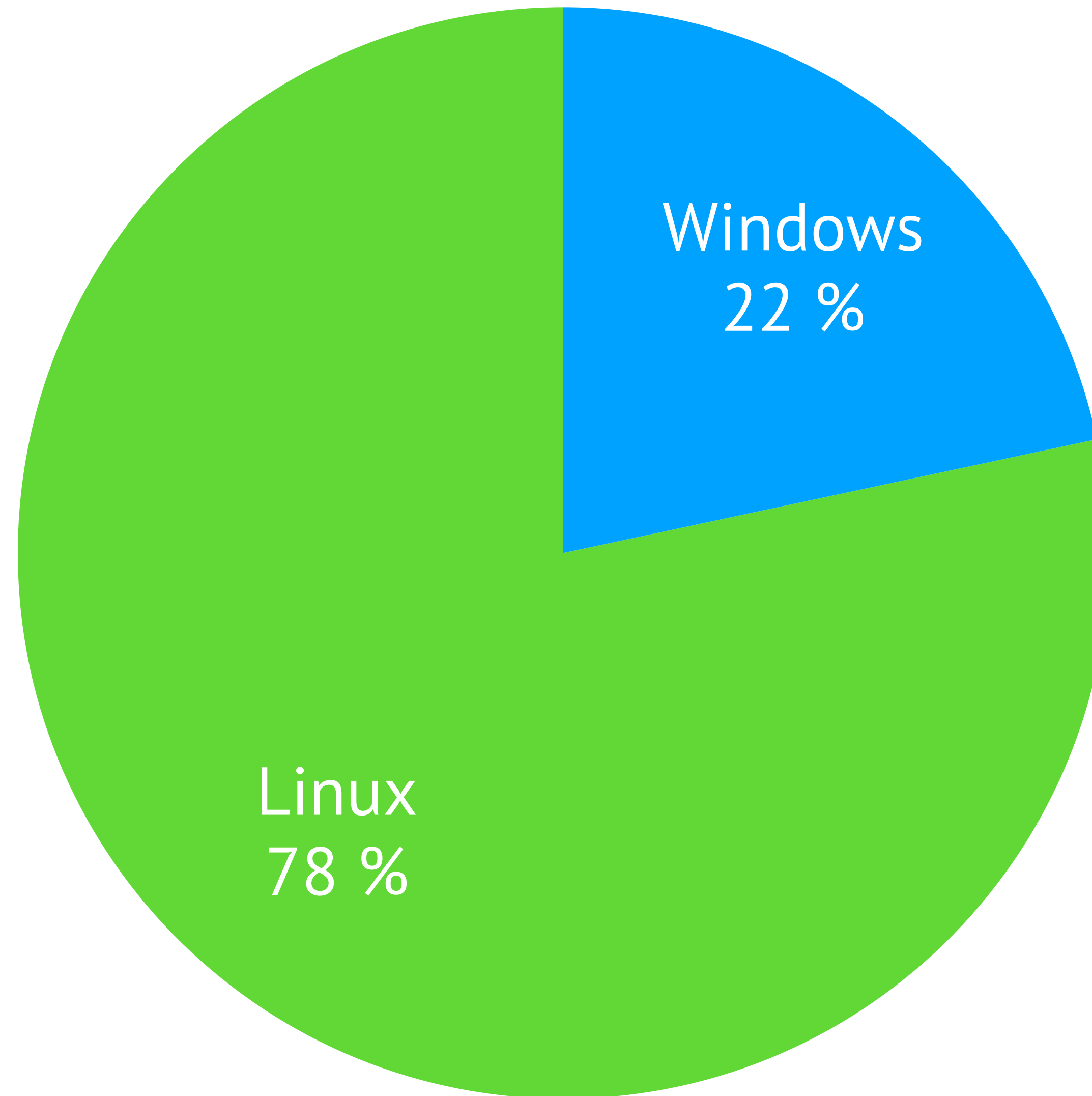


<https://www.targomo.com>





Marktanteil der internetbasierten Server



Quelle: [W3Techs](#)

DR. DANIEL GERBER
Mitglied des Sächsischen Landtags



Rang	Projekt	Leading company	Marktwert
1	Linux	Red Hat	16 Milliarden
2	Git	GitHub	2 Milliarden
3	MySQL	Oracle	1,87 Milliarden
4	Node.js	NodeSource	?
5	Docker	Docker	1 Milliarde
6	Hadoop	Cloudera	3 Milliarden
7	Elasticsearch	Elastic	700 Millionen
8	Spark	Databricks	513 Millionen
9	MongoDB	MongoDB	1,57 Milliarden
10	Selenium	Sauce Labs	470 Millionen

Quelle: [Wikipedia](#)



EU-Wirtschaft profitiert von Open Source

DR. DANIEL GERBER
Mitglied des Sächsischen Landtags



Shaping Europe's digital future

[Home](#) [Policies](#) [Activities](#) [News](#) [Library](#) [Funding](#) [Calendar](#) [Consultations](#)

[Home](#) > [Library](#) >

Study about the impact of open source software and hardware on technological independence, competitiveness and innovation in the EU economy

REPORT / STUDY | Publication 06 September 2021

Study about the impact of open source software and hardware on technological independence, competitiveness and innovation in the EU economy

This study aims to investigate the economic impact of Open Source Software and Hardware on the EU economy.

Quelle: ec.europa.eu



DR. DANIEL GERBER
Mitglied des Sächsischen Landtags



Mit Open Source zur digitalen Souveränität

DR. DANIEL GERBER
Mitglied des Sächsischen Landtags



Ampelcheck Koalitionsvertrag

„Für öffentliche IT-Projekte schreiben wir offene Standards fest. Entwicklungsaufträge werden in der Regel als Open Source beauftragt, die entsprechende Software wird grundsätzlich öffentlich gemacht.“



Corona Dashboard für Sachsen

<https://danielgerber.eu/corona-dashboard-fuer-sachsen>

Die wichtigsten Entwicklungen, Datenstand: 29.11.2021 00:00 Uhr

HEUTIGE NEUINFEKTIONEN
6627



HEUTIGE TODESFÄLLE
37

7-TAGES-NEUINFEKTIONEN
51479



↓ -9.3% im Vergleich zu gestern
↑ +2.8% im Vergleich zur Vorwoche

7-TAGES-VERSTORBEN
221

↑ +7.3% im Vergleich zu gestern
↑ +68.7% im Vergleich zur Vorwoche

7-TAGE-INZIDENZ
1264.23



↓ -9.3% im Vergleich zu gestern
↑ +2.8% im Vergleich zur Vorwoche

R_t - REPRODUKTIONSKOEFFIZIENT
1.15 **1.50**
0.84

Möglich gemacht durch Corona-Modell
vom [Forschungszentrum](#)

Schätzung der Impfquote je Altersklasse

Alter	Erstimpfung	Zweitimpfung	Drittimpfung
12-17	<p>32.6%</p> <p>📌 pro Tag \varnothing 402</p> <p>Geimpfte 66.967</p> <p>Gesamt ca. 205.730</p> <p>Tage bis 100% 346</p>	<p>28.7%</p> <p>📌 pro Tag \varnothing 240</p> <p>Geimpfte 58.955</p> <p>Gesamt ca. 205.730</p> <p>Tage bis 100% 612</p>	<p>5.4%</p> <p>📌 pro Tag \varnothing 71</p> <p>Geimpfte 1.609</p> <p>Gesamt ca. 205.730</p> <p>Tage bis 100% 2881</p>
18-59	<p>59.7%</p> <p>📌 pro Tag \varnothing 2380</p> <p>Geimpfte 1.216.467</p> <p>Gesamt ca. 2.037.556</p> <p>Tage bis 100% 345</p>	<p>59.2%</p> <p>📌 pro Tag \varnothing 1468</p> <p>Geimpfte 1.206.619</p> <p>Gesamt ca. 2.037.556</p> <p>Tage bis 100% 566</p>	<p>5.4%</p> <p>📌 pro Tag \varnothing 7747</p> <p>Geimpfte 109.453</p> <p>Gesamt ca. 2.037.556</p> <p>Tage bis 100% 249</p>
60+	<p>77.8%</p> <p>📌 pro Tag \varnothing 503</p> <p>Geimpfte 1.067.923</p> <p>Gesamt ca. 1.373.107</p>	<p>79.4%</p> <p>📌 pro Tag \varnothing 435</p> <p>Geimpfte 1.090.537</p> <p>Gesamt ca. 1.373.107</p>	<p>17.5%</p> <p>📌 pro Tag \varnothing 12317</p> <p>Geimpfte 239.853</p> <p>Gesamt ca. 1.373.107</p>



DR. DANIEL GERBER

Sprecher für Digitalisierung, Klima und Energie

☎ +49 (0)341 2195740

✉ kontakt@danielgerber.eu

🌐 www.danielgerber.eu

📘🐦📷 gerbsen

linkedin.com/in/gerber-daniel/

🏠 Regionalbüro
Heinrichstraße 9
04317 Leipzig



**BÜNDNIS 90
DIE GRÜNEN**

