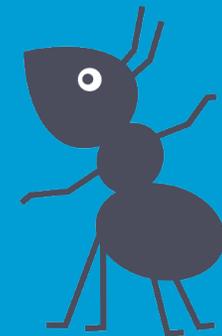


Pause - Weiter geht es mit ...

14:35 - 15:15 Uhr Forschungsdatenzentren der statistischen Ämter
des Bundes und der Länder (Dr. Hans-U. Mühlenfeld)



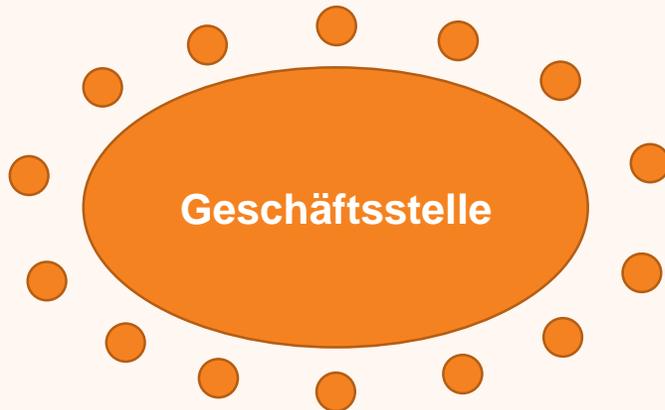
Forschungsdatenzentrum Amtliche Statistik



Struktur

FDZ der Länder ●

14 regionale Standorte und 1
Geschäftsstelle
19 GWAP-Standorte

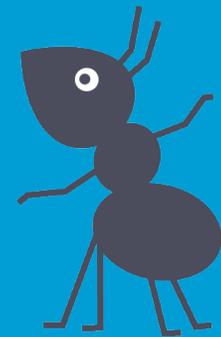


FDZ des Bundes ●

4 GWAP-Standorte



Datenbestand



DATENANGEBOT | **DATENNUTZUNG** | **FDZ VERSTEHEN** | **SERVICE**

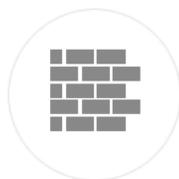
Zeige alle | Finanzen | Recht | Steuern | Wirtschaft | Soziales | Firmendaten | Agrar | Energie | Umwelt



AFID



AGRAR



BAUEN UND WOHNEN



BEVÖLKERUNG



BILDUNG



DIENSTLEISTUNG



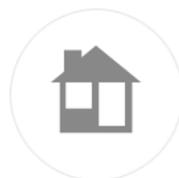
ENERGIE



FINANZEN



GESUNDHEIT



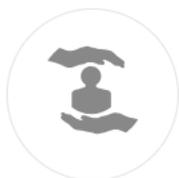
HAUSHALTE



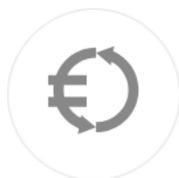
KINDER- UND JUGENDHILFE



RECHT



SONSTIGE SOZIALSTATISTIKEN



SONSTIGE WIRTSCHAFTSSTATISTIKEN



STEUERN



UMWELT

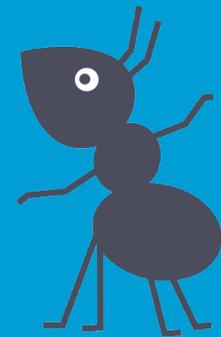


VERARBEITENDES GEWERBE





Datenzugang & Datennutzung



Wie kommt man an die Daten?

- Online-Antrag via www.forschungsdatenzentrum.de (nur wiss. Einrichtungen)
- Vor Ort am Gastwissenschaftsarbetsplatz, via kontrollierte Datenfernverarbeitung, Remote Access und als Download
- Umfangreiche Dokumentation auf der Website sowie Links zu weiteren Informationsquellen

Remote Access (im Aufbau)

Anonymisierung

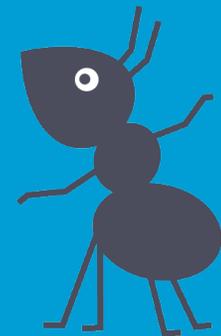
	On-Site-Nutzung		seit Jan. 2025	Off-Site-Nutzung	
Zugangsweg	KDFV	GWAP	Remote Access	SUF	PUF/ Campusfiles
Anonymisierungsgrad der Daten	formal anonym	formal anonym	faktisch anonym	faktisch anonym	absolut anonym
Nutzungsberechtigt	Wiss. Einrichtung	Wiss. Einrichtung	Wiss. Einrichtung	Wiss. Einrichtung	alle
Datenhaltung während Nutzung	Statistische Ämter	Statistische Ämter	Statistische Ämter	Wiss. Einrichtung	egal
Aufenthaltort Nutzende(r)	egal	STO FDZ	Wiss. Einrichtung	Wiss. Einrichtung	egal

Analysepotenzial



Was haben Forschende mit diesen Daten schon herausgefunden?

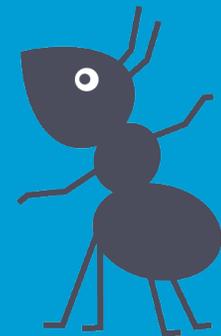
http://bvlb.nrw.de/fdz/Suchformular_relaunch.asp





Was ist das Besondere am ...

Mikrozensus?



Mikrozensus

- Größte, repräsentative Haushaltebefragung in Europa (seit 1957)
- Mehr als 800.000 befragte Personen mit fast 400.000 Haushalten
- Fast 1.500 Merkmale zu verschiedenen Bereichen des Lebens (ab 2022)
- Überwiegend Auskunftspflicht

Neue Auswertungspotentiale – LFS-Usp

„Neue“ Auswertungspotentiale – Labour Force Survey-Usp + ZP Pendler

- Ab 2020 – bis zu 45% des Auswahlsatzes
- Unterjährige Berichterstattung (2x innerhalb des Kalenderjahres)
 - Messung kurzfristiger und saisonaler Veränderungen auf dem Arbeitsmarkt
- Pendelverhalten von Schüler*innen und Studierenden (ab 2020 alle vier Jahre, verpflichtend)
 - Gemeinde, von der aus der Weg angetreten wird
 - Lage der Ausbildungsstätte
 - Hauptsächlich und weiteres benutztes Verkehrsmittel
 - Entfernung und Zeitaufwand für den Weg.

Potentielle Themen

- Stadtplanung
- „Verkehrswende“

Fragebogen 2020 – Beispiel Frage 61

61 **Welches Verkehrsmittel benutzen Sie normalerweise auf dem Hinweg zu Ihrer Schule/Hochschule?**

i Werden **mehrere Verkehrsmittel** auf einer Strecke genutzt, kreuzen Sie das Verkehrsmittel an, mit dem Sie die größte Teilstrecke zurücklegen.

Wird **nicht immer das gleiche Verkehrsmittel** genutzt, kreuzen Sie das Verkehrsmittel an, das Sie am häufigsten nutzen.

	Person 1	Person 2	Person 3	Person 4	Person 5
Bus	<input type="checkbox"/>				
U-Bahn, Straßenbahn	<input type="checkbox"/>				
Eisenbahn/S-Bahn	<input type="checkbox"/>				
PKW (Selbstfahrer/-in)	<input type="checkbox"/>				
PKW (Mitfahrer/-in)	<input type="checkbox"/>				
Motorrad, Moped, Mofa, Motorroller	<input type="checkbox"/>				
Fahrrad	<input type="checkbox"/>				
Elektrofahrrad (Pedelec, E-Bike)	<input type="checkbox"/>				
Sonstiges Verkehrsmittel	<input type="checkbox"/>				
Kein Verkehrsmittel (z. B. zu Fuß)	<input type="checkbox"/>				

Neue Auswertungspotentiale – EU-SILC

Neue Auswertungspotentiale – European Union Statistics on Income and Living Conditions (EU-SILC)

- Ab 2020 – bis zu 12% des Auswahlsatzes
- Subjektive Fragen/Schätzfragen (freiwillig)
- Bessere Datengrundlage durch die Integration in den MZ – echte Zufallsstichprobe, Teilnahmepflicht, teilweise Auskunftspflicht.
- Zentrale Quelle zur Messung von Armut und sozialer Ausgrenzung in Europa.

Potentielle Themen

- Überschuldung
- Auswirkungen der Inflation

Fragebogen 2020 – Fragen 61, 63-65

61 Was kann sich Ihr Haushalt finanziell leisten?

Mindestens eine Woche pro Jahr Urlaub woanders als zu Hause zu verbringen (auch Urlaub bei Freunden/Verwandten oder in der eigenen Ferienunterkunft).

Ja 1

Nein 8

Jeden zweiten Tag eine Mahlzeit mit Fleisch, Geflügel oder Fisch oder eine hochwertige vegetarische Mahlzeit zu essen.

Ja 1

Nein 8

Unerwartet angefallene Ausgaben in Höhe von mindestens 1 100 Euro aus eigenen Finanzmitteln zu bestreiten.

Ja 1

Nein 8

Die Wohnung angemessen warm zu halten.

Ja 1

Nein 8

sdatenzentren

63 Wie kommt Ihr Haushalt mit dem monatlichen Einkommen zurecht?

i Beziehen Sie die Einkommen aller Haushaltsmitglieder mit ein.

Sehr schlecht 1

Schlecht 2

Relativ schlecht 3

Relativ gut 4

Gut 5

Sehr gut 6

freiwillig

64 Was ist Ihrer Meinung nach das geringste monatliche Nettoeinkommen, das der Haushalt benötigt, um finanziell zurechtzukommen?

i Denken Sie an Ihre derzeitige Haushaltssituation einschließlich der Wohnkosten und unregelmäßig anfallender Ausgaben.

(Volle Euro)

Geringstes monatliches Nettoeinkommen

Kredite

65 Zahlt Ihr Haushalt Konsum- oder Verbraucher-kredite zurück, die nicht der Finanzierung von selbst genutztem Wohneigentum dienen?

Ja 1

Nein 8 → Weiter mit Frage 67.

freiwillig

66 Wenn Sie die Rückzahlung dieser Kredite einschließlich Zinsen betrachten, welche der folgenden Aussagen trifft zu?

Die Rückzahlung ist eine große Belastung. 1

Die Rückzahlung ist eine gewisse Belastung. 2

Die Rückzahlung ist keine Belastung. 3

Neue Auswertungspotentiale – IKT-Haushalte

Neue Auswertungspotentiale – Erhebung zur Nutzung von Informations- und Kommunikationstechnologien in privaten Haushalten (IKT-HH)

- Ab 2018 – Fragen zum Vorhandensein eines Internetanschlusses im HH sowie zur Nutzung in den letzten drei Monaten vor der Berichtswoche (jährlich, volle Sp)
- Ab 2021 zusätzlich – 3,5% des Auswahlsatzes
- **!ACHTUNG! Freiwillige Angaben!**
- Detaillierte Ausstattung: Anschlüsse, Geräte
- Nutzung: Dauern, Frequenz, Art, Kommunikationsverhalten, E-Shopping, E-Learning, E-Skills etc.

Potentielle Themen

- Beobachtung der Knowledge-Gap
- Mediennutzungsprofile unterschiedlicher, gesellschaftlicher Gruppen

Fragebogen 2021 – Beispiel Frage 167f.

Digitale Kompetenzen (E-Skills)

i Die Fragen in diesem Abschnitt beziehen sich auf Ihre Online-Aktivitäten für private, berufliche oder Fortbildungszwecke mit einem beliebigen Gerät (z. B. Desktop-PC, Laptop, Tablet, Smartphone).

167 Haben Sie in den letzten 3 Monaten folgende Tätigkeiten bei der Nutzung des Computers oder eines mobilen Gerätes durchgeführt?

Kreuzen Sie bitte jeweils „Ja“ oder „Nein“ an.

		Ja	Nein
Übertragung von Dateien (z. B. Dokumente, Daten, Bilder, Videos) zwischen Computern, Endgeräten oder Online-Speichern (Cloud)	1	<input type="checkbox"/>	8 <input type="checkbox"/>
Installation von Software oder Anwendungen (Apps)	1	<input type="checkbox"/>	8 <input type="checkbox"/>
Änderung der Einstellungen von Software-Anwendungen, einschließlich Betriebssystemen und Sicherheitsprogrammen	1	<input type="checkbox"/>	8 <input type="checkbox"/>

168 Haben Sie in den letzten 3 Monaten folgende Tätigkeiten mit einer Software durchgeführt?

Kreuzen Sie bitte jeweils „Ja“ oder „Nein“ an.

		Ja	Nein
Textverarbeitung	1	<input type="checkbox"/>	8 <input type="checkbox"/>
Tabellenkalkulation	1	<input type="checkbox"/>	8 <input type="checkbox"/>

↳ 170

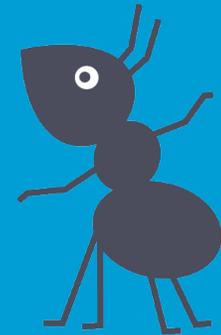
freiwillig



Ausblick: Was gibt es noch?

über 90 weitere Statistiken im Angebot

Jährliche Erweiterung des Angebots



Ansprechpartner / Kontakt für Rückfragen

Dr. Hans-Ullrich Mühlenfeld

FDZ Statistisches Landesamt Nordrhein-Westfalen

Hans-Ullrich.Muehlenfeld@it.nrw.de

+49 211 9449-2872

Wir brauchen Sie: <https://www.it.nrw/karriere>

KonsortSWD wird Rahmen der NFDI durch die Deutsche
Forschungsgemeinschaft (DFG) gefördert - Projektnummer: **442494171**

