



**Bayerisches Landesamt für
Statistik und Datenverarbeitung**



**FDZ der Statistischen Landesämter
- Forschungsdatennetzwerk -**

**FORSCHUNGSDATENZENTRUM DER STATISTISCHEN
LANDESÄMTER
- FORSCHUNGSDATENNNetzWERK -**

Dr. Peter Bauer

**1. Konferenz für Sozial- und Wirtschaftsdaten
Wiesbaden, 13. Januar 2003**



Forschungsdatenzentrum der Statistischen Ämter der Länder - Forschungsdatennetzwerk -

Gliederung

- 1 Gründung des FDZ der StLÄ
- 2 Ziele des FDZ der StLÄ
- 3 Organisatorische und finanzielle Aspekte
- 4 Möglichkeiten der Mikrodatennutzung
- 5 Beziehungen zur Wissenschaft
- 6 Schlußbemerkung



1 Gründung des FDZ der StLÄ

- KVI - Gutachten
- über 90 % der Mikrodaten bei den StLÄ
- Formelles Gründungsdatum: 1. April 2002



2 Ziele

2.1 Unmittelbare Ziele:

- Erleichterung des Zugangs zum Datenangebot
- Intensivere und flexiblere Auswertung
- Beratung und Service



2.2 Mittelbare Ziele

- Intensivierung des Dialogs mit der Wissenschaft
- Entscheidende Impulse für die empirische Analyse und für die Erforschung und Entwicklung statistischer Methoden
- Stärkung der internationalen Konkurrenzfähigkeit der empirischen Wirtschafts- und Sozialwissenschaften in Deutschland
- Schließung von Analyselücken und Verbesserung der Politikberatung



2.3 Zu ergreifende Maßnahmen

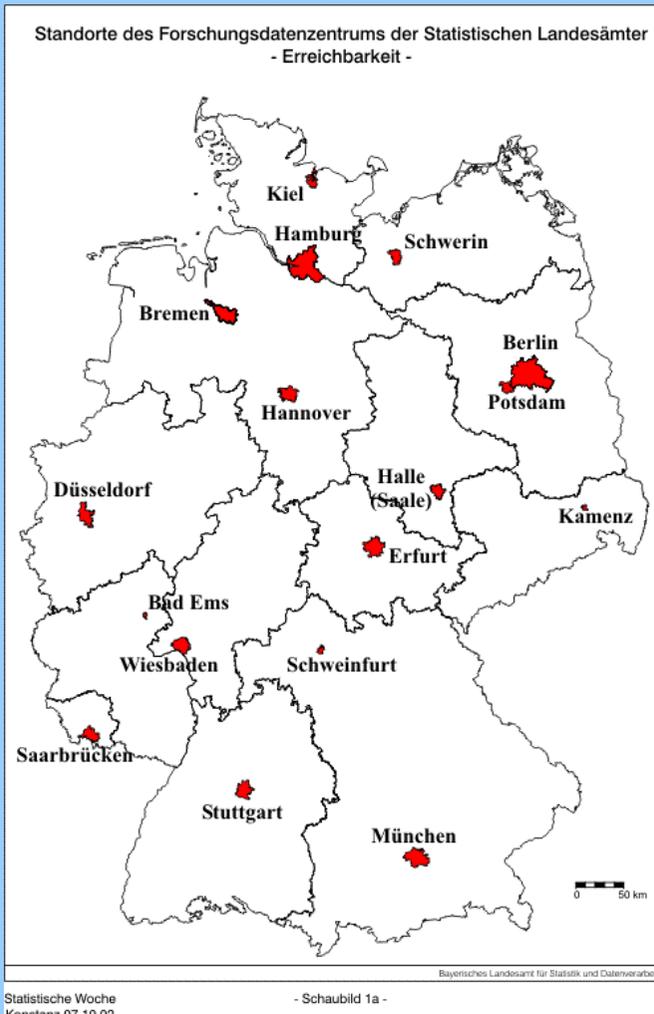
- Aufbau einer Infrastruktur für die zentrale Speicherung von Mikrodaten
 - Datenservernetz
 - Metadateninformationssystem
 - Gastwissenschaftlerarbeitsplätze
- Scientific and Public Use Files
- Projekte zur methodisch-inhaltlichen Weiterentwicklung der amtlichen Statistik

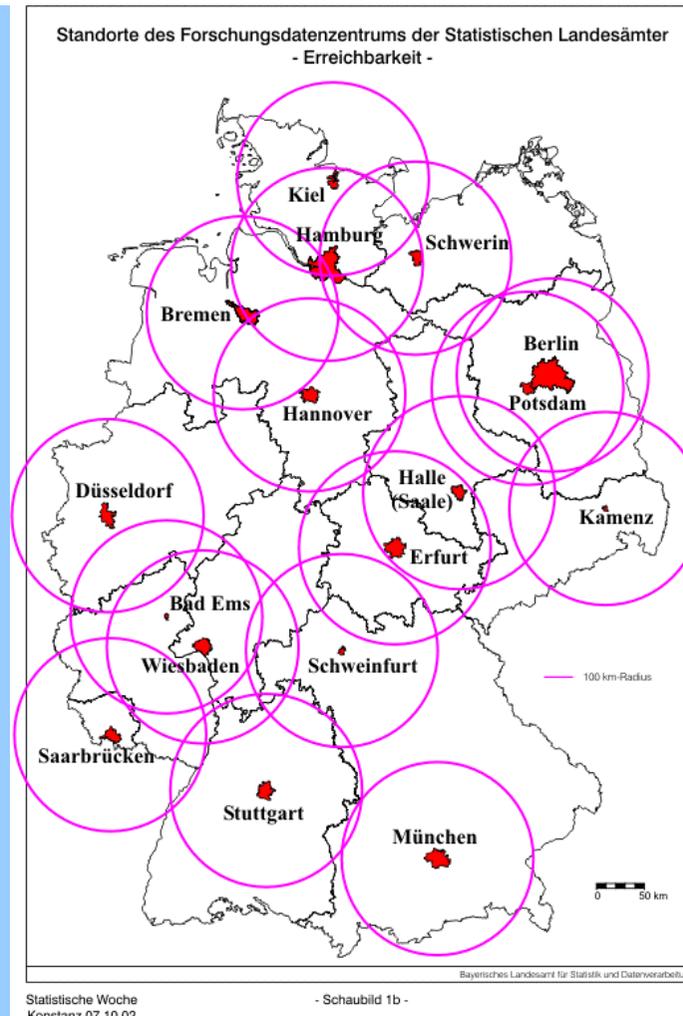


3 Organisatorische Aspekte

3.1 Verhältnis zu den Aufgaben der Landesämter

3.2 Arbeitsteilung, räumliche Verteilung







4 Möglichkeiten der Einzeldatennutzung

- Bezug von anonymisierten Einzeldaten in Form von Scientific und Public Use Files
- Kontrollierte Datenfernverarbeitung
- Gastwissenschaftler
 - Gemeinsame Forschungsprojekte von Amtlicher Statistik und Wissenschaft
 - Eigene Forschungsprojekte der Wissenschaft



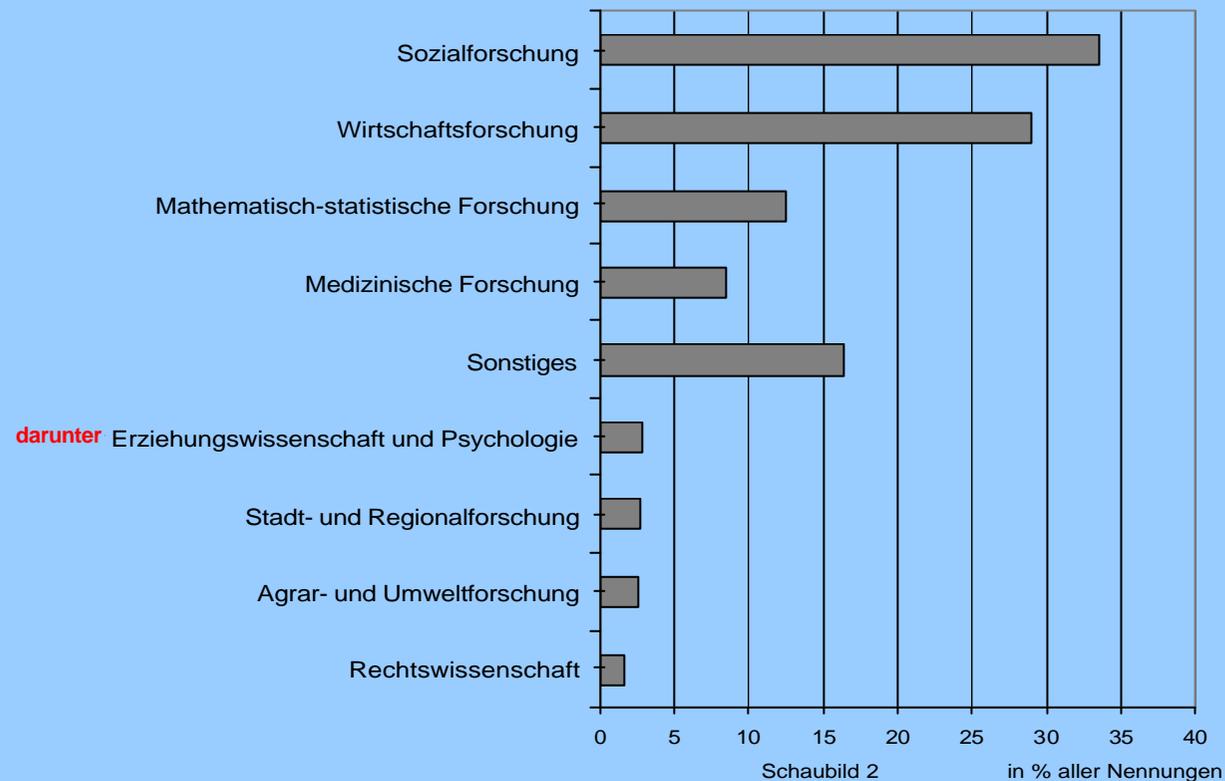
5 Beziehungen zur Wissenschaft

5.1 Umfrage bei der Wissenschaft

- Forschungsschwerpunkte der Befragten
- Schwerpunkte des Datenbedarfs
- Mikrodatennutzung
- Regionale Erreichbarkeit
- Analysesoftware

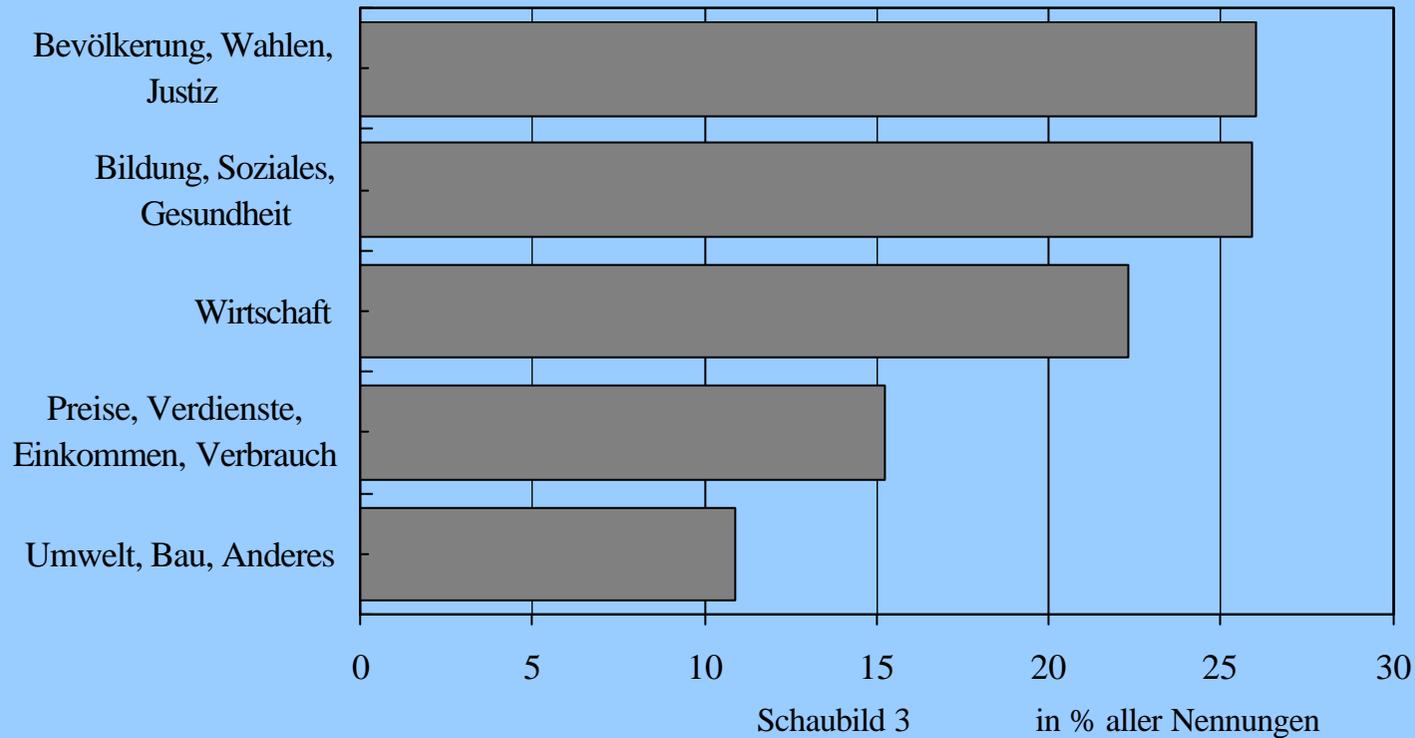


Forschungsschwerpunkte der Befragten





Datenbedarf nach Statistikbereichen





Präferenzen für die verschiedenen Möglichkeiten der Mikrodatennutzung

Präferenz	Gast: eigene Forschung		Gast: gemeinsame Forschung		Scientific u. Public Use Files		Kontrollierte Datenverarbeitung	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
1 (höchste)	62	14,1	14	3,2	337	69,9	94	20,6
2	140	31,8	61	14,1	86	17,8	169	37,1
3	163	37,0	155	35,8	31	6,4	76	16,7
4 (niedrigste)	75	17,0	203	46,9	28	5,8	117	25,7
Gesamt	440	100	433	100	482	100	456	100

Schaubild 4



Entfernung vom Arbeitsort zum nächstgelegenen Standort

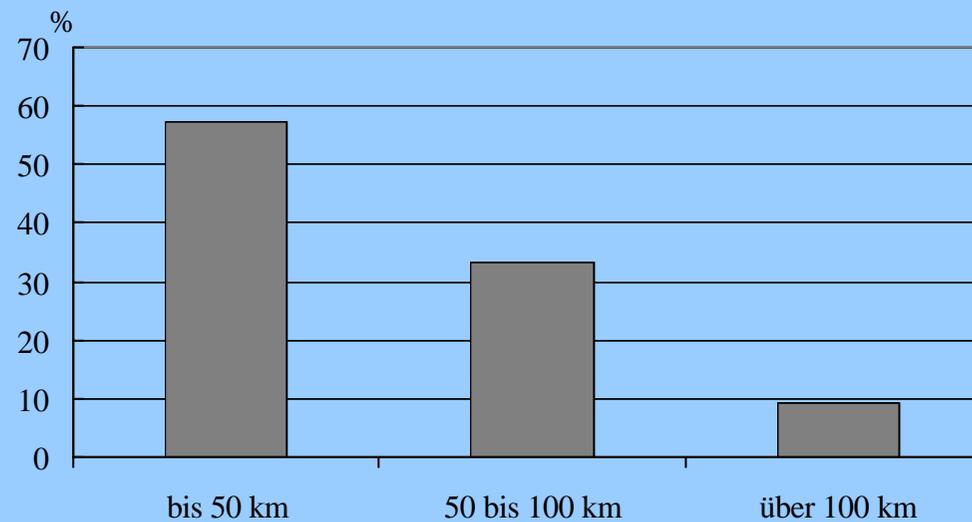
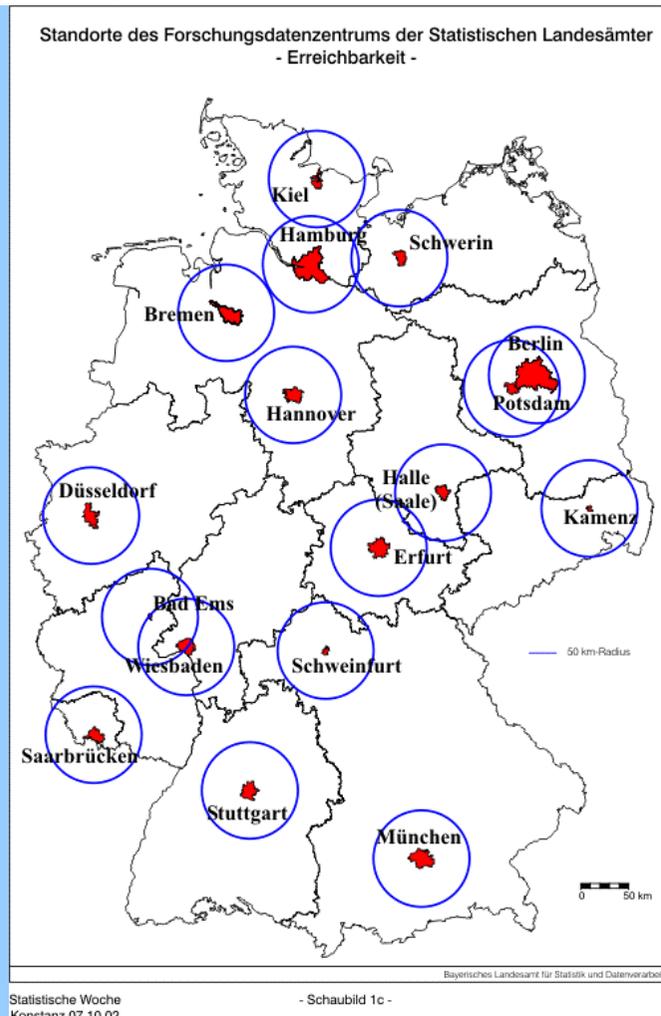
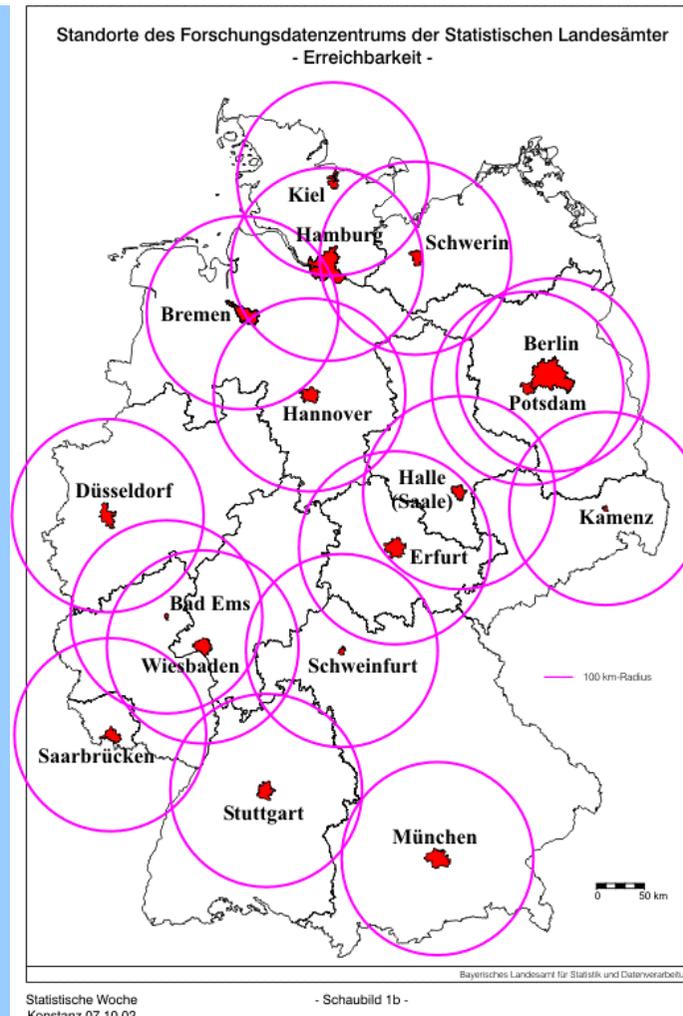


Schaubild 5







Größe des Nutzerkreises, der durch die Auswertungsprogramme erreicht wird

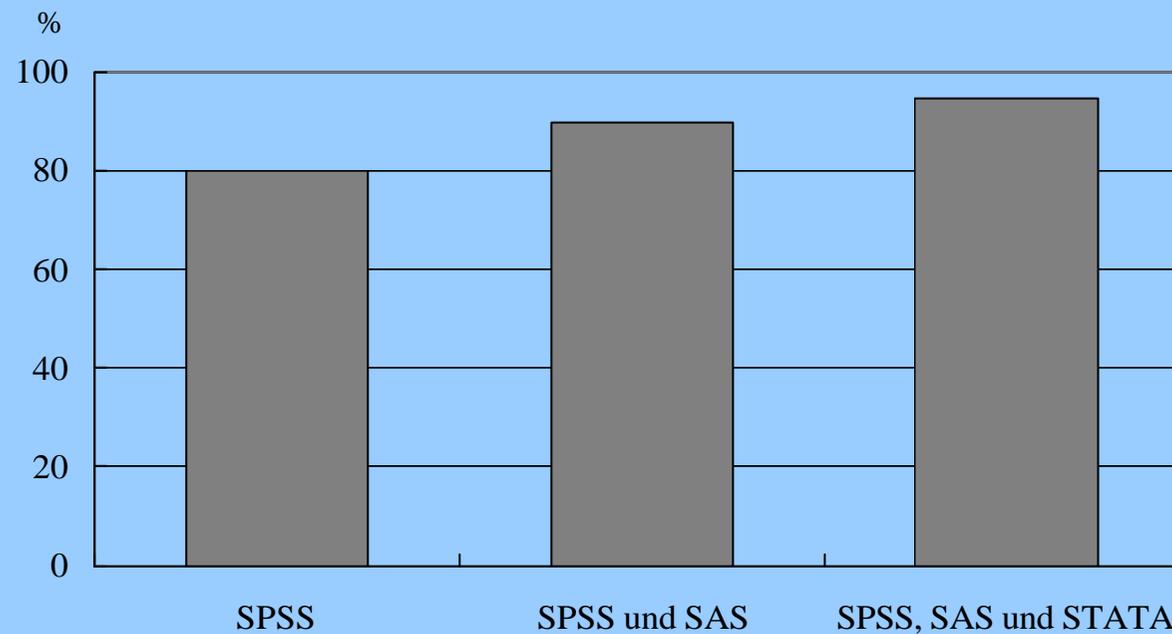


Schaubild 6



5 Beziehungen zur Wissenschaft

5.1 Umfrage bei der Wissenschaft

- Forschungsschwerpunkte der Befragten
- Schwerpunkte des Datenbedarfs
- Mikrodatennutzung
- Regionale Erreichbarkeit
- Analysesoftware

5.2 Wissenschaftlicher Beirat