



Deutsches  
Patent- und Markenamt

# Innovationsland Baden-Württemberg und Neues aus dem DPMA

Tag der gewerblichen Schutzrechte

Stuttgart, 12. Juli 2023

Dr. Maria Skottke-Klein, Leiterin H1  
Deutsches Patent- und Markenamt

[www.dpma.de](http://www.dpma.de)



# Neue Amtsleitung: Präsidentin Eva Schewior

- 1. Februar 2023:  
Eva Schewior  
übernimmt von  
ihrer Vorgängerin  
Cornelia Rudloff-Schäffer  
das Amt der Präsidentin



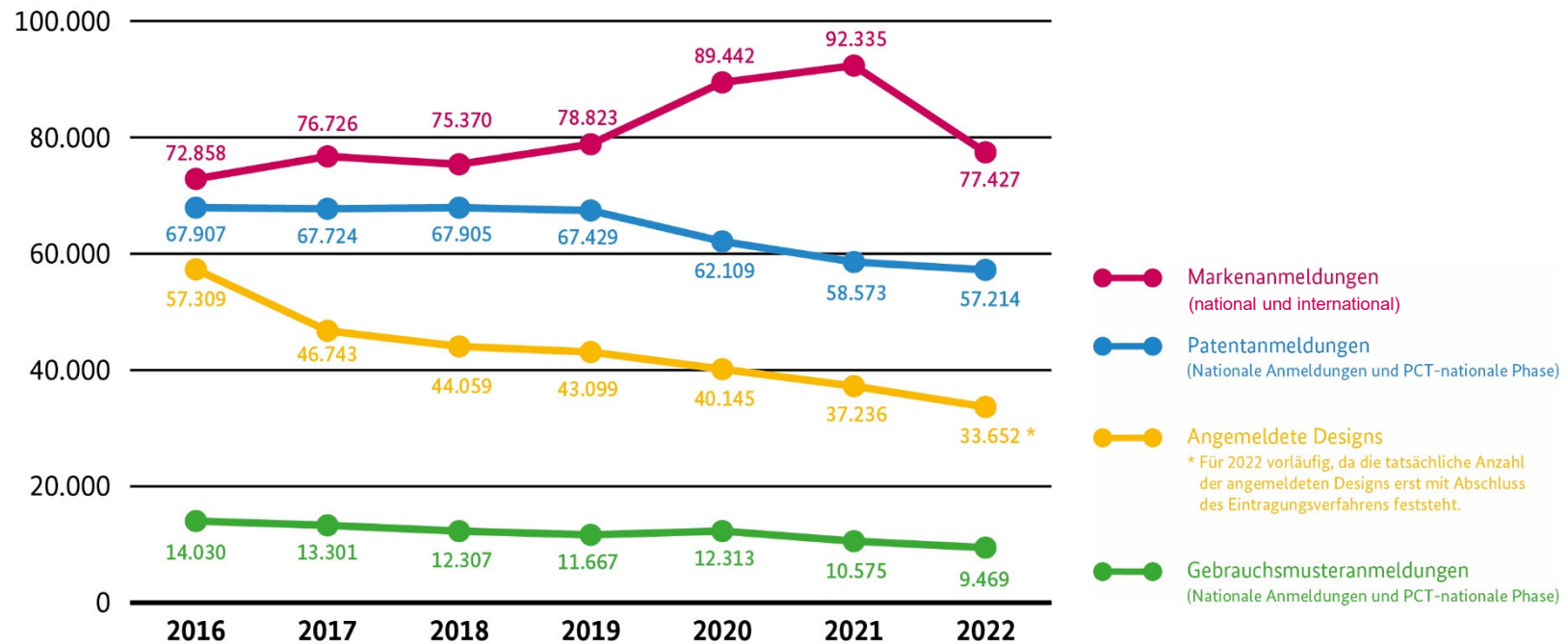
Von links: Präsidentin Eva Schewior, Bundesjustizminister Dr. Marco Buschmann, Präsidentin a.D. Cornelia Rudloff-Schäffer

Bild: Frank Rollitz / DPMA



Deutsches  
Patent- und Markenamt

# Anmeldeentwicklung gewerbliche Schutzrechte

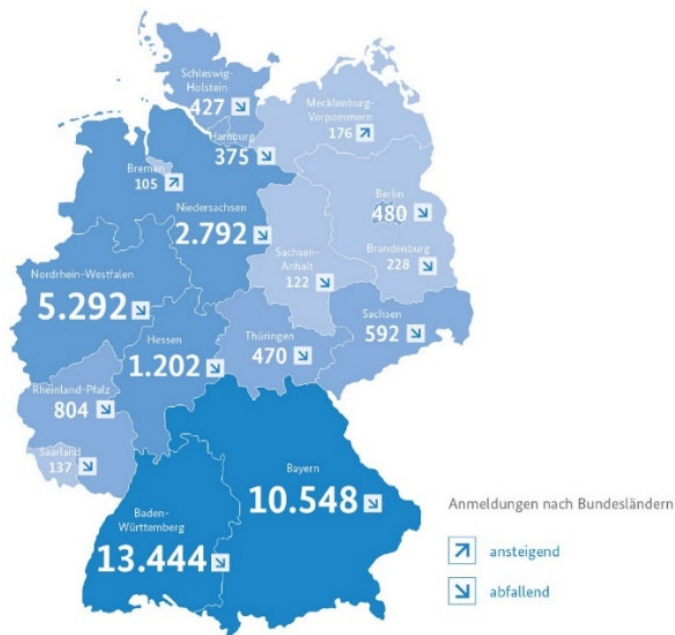


Stand: Februar 2023



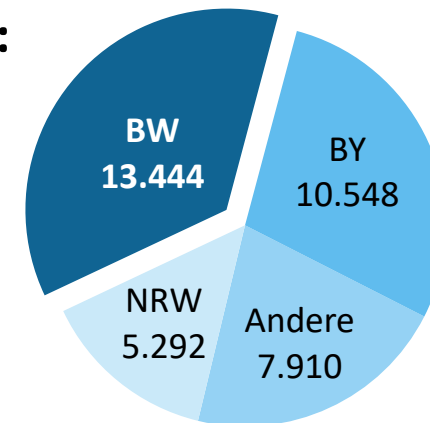
# Patentanmeldungen 2022

**Anmeldungen aus dem Inland: 37.194 (- 6,6 %)**  
(Gesamtanmeldungen Inland u. Ausland: 57.214 (-2,3%))



## Baden-Württemberg:

- - 0,9 %
- **36,1 %** aller Anmeldungen aus Deutschland
- **Platz 1** vor Bayern





# Die aktivsten Patentanmelder 2022

## Anmeldungen beim DPMA und PCT-nationale Phase

	Anmelder <sup>1</sup>	Sitz		Anmeldungen
1	Robert Bosch GmbH	DE		3.946
2	Bayerische Motoren Werke AG	DE		1.867
3	ZF Friedrichshafen AG	DE		1.394
4	Schaeffler Technologies AG & Co. KG	DE		1.266
5	Mercedes-Benz Group AG	DE		1.228
6	Ford Global Technologies, LLC		US	1.204
7	GM Global Technology Operations LLC		US	1.109
8	VOLKSWAGEN AG	DE		1.041
9	AUDI AG	DE		749
10	Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG	DE		701

<sup>1</sup> Ohne Berücksichtigung eventueller Konzernverbundenheiten.

Stand: Februar 2023



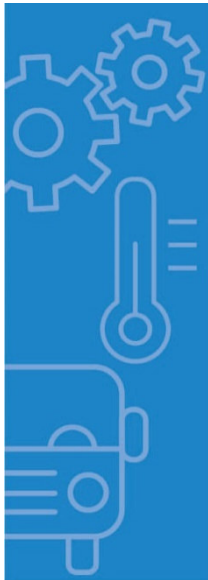
## Top 3 Technologiefelder Patente in BW

Technologiefeld	Patentanmeldungen	Veränderung in Prozent zu 2021
Transport	2.737	- 1,5
Elektrische Maschinen und Geräte, elektrische Energie	1.919	- 3,7
Messtechnik	1.273	- 5,5

Stand: Februar 2023



## Patente: Leistungsbilanz 2022



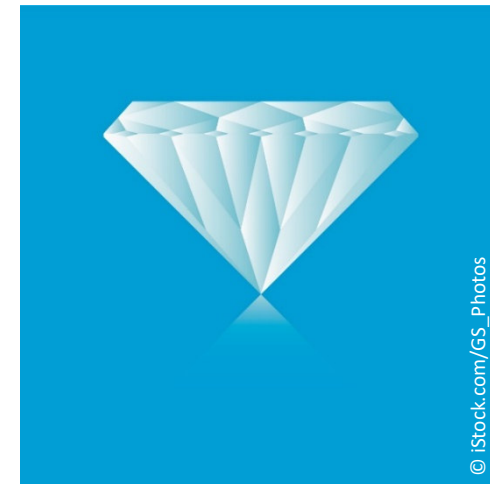
- Bestandsaktenabbau zum **2. Mal in Folge**
- **45.498** abgeschlossene Patentprüfungsverfahren
- **23.592** erteilte Patente
- Erteilungsquote: **51,9 %**
- Durchschnittliche Verfahrensdauer bis zur Patenterteilung: **3,2 Jahre**  
(sofern Prüfungsantrag innerhalb von 4 Monaten und kein Fristverlängerungsantrag)



## Prüfungs- und Verfahrensqualität

---

- Erledigungszahlen top –  
**Prüfungs- und Verfahrensqualität** bleiben jedoch  
unsere **oberste Priorität**







## ■ Was zeichnet Patente mit hoher Qualität aus?

- Rechtssicherheit / Rechtsbeständigkeit
- umfassende Recherche zur Erfindung
- transparentes Prüfungsverfahren
- zügige Erteilung
- bringt der Allgemeinheit einen Nutzen
- wirtschaftlich erfolgreich



# Prüfungs- und Verfahrensqualität

## ■ Patentprüfer/innen

- anspruchsvolle Einstellungskriterien (Master/Diplom univ. plus praktische Berufserfahrung)
- 36-monatige Qualifizierung, die ersten 18 Monate durch persönlichen Mentor
- Schulungen u. Infoveranstaltungen durch Experten (BPatG, BGH etc.)
- Rechercheberichte und Erstbescheide: Prüfung nach 4-Augen-Prinzip
- Evaluierung von Arbeitsergebnissen, um auf Grundlage geeigneter messbarer Kenngrößen systematische Verbesserungen anzustoßen
- Ausbau des Wissensmanagements

© iStock.com/fatido





# Prüfungs- und Verfahrensqualität

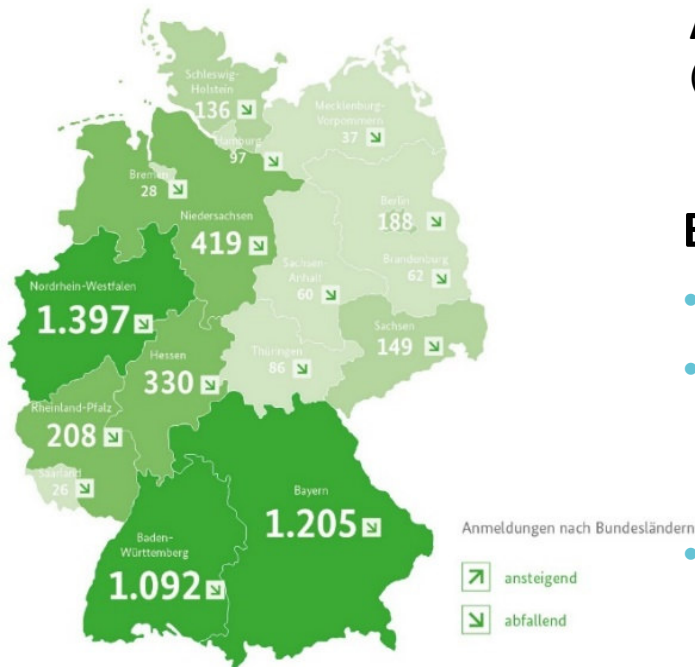
## ■ Technik / IT

- KI-Einsatz bei Recherche, Klassifikation und Übersetzung
- seit Ende 2022: Prüfstoff aus Japan, China, Korea komplett ins Englische übersetzt -> Volltextrecherche auf Englisch möglich
- laufende Weiterentwicklung und Optimierung der IT, auch der elektronischen Kommunikationskanäle
- laufende Hardware-Optimierung/Anpassung (derzeit ca. 137 Mio. Patentdokumente, 200 TB Speicher)





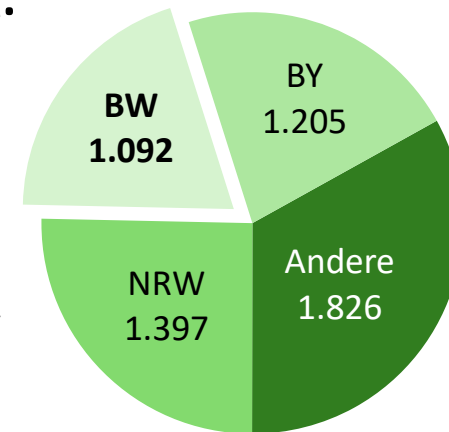
# Gebrauchsmusteranmeldungen 2022



**Anmeldungen aus dem Inland: 5.520 (- 21,5%)**  
(Gesamtanmeldungen Inland u. Ausland: **9.469** (-10,5%))

## Baden-Württemberg:

- - 15,5 %
- 19,8 % aller Anmeldungen aus Deutschland
- **Platz 3** nach NRW u. BY



Nationale Anmeldungen und PCT-nationale Phase

Stand: Februar 2023



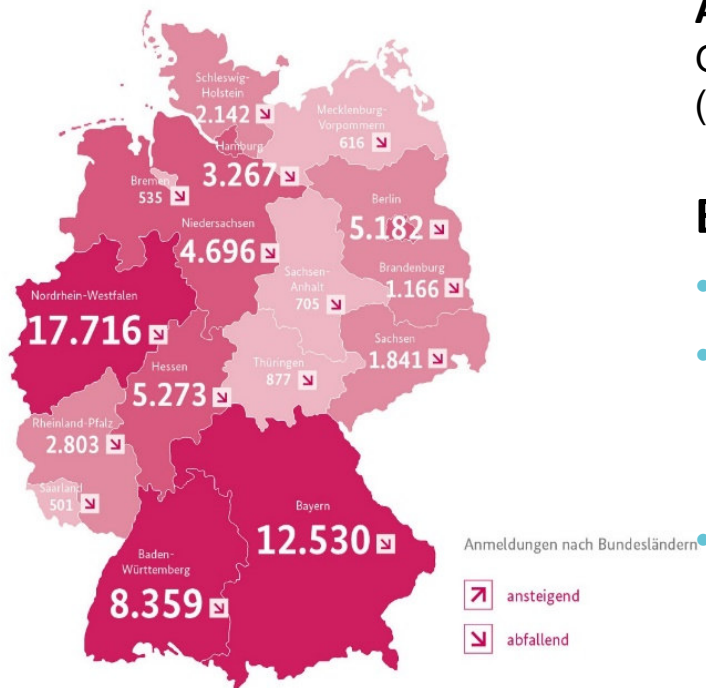
## Wie attraktiv ist das Gebrauchsmuster?

---

- schneller Schutz
  - geringe Kosten für die Eintragung
  - Neuheitsschonfrist
- aber:
- kein Schutz für Verfahren
  - Nachteile in Verbindung mit dem ArbErfG
  - eventuell kostspielig bei der Durchsetzung



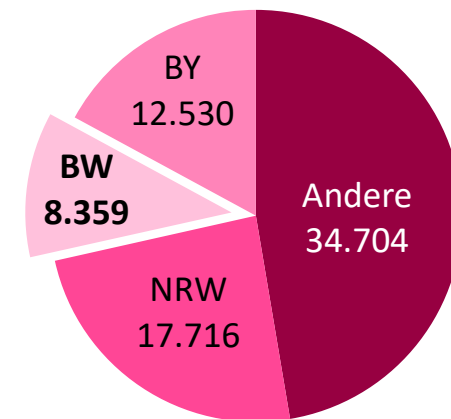
# Nationale Markenmeldungen 2022



**Anmeldungen aus dem Inland: 68.209 (- 16,6%)**  
Gesamtanmeldungen für Dtl. aus In- u. Ausland: **73.309**  
(-16,4%)

## Baden-Württemberg:

- - 16,3 %
- 12,3 % aller Anmeldungen aus Deutschland
- **Platz 3** nach NRW u. BY



Stand: Februar 2023



## Marke: Leistungsbilanz 2022



- **75.053** abgeschlossene nationale Markenverfahren (inkl. Abgabe an BPatG)
- **53.621** Eintragungen
- Eintragsquote: **71,4 %**
- Durchschnittsdauer bis zur Markeneintragung:  
-> regulär: **1,9** Monate  
-> beschleunigt: **1,2** Monate



## KMU – Förderung durch die EU

Noch bis 8. Dez. 2023 Gutscheine für ausgewählte IP-Aktivitäten:



Diese und weitere Fördermöglichkeiten finden Sie auf unseren

**KMU-Informationsseiten:**

<https://www.dpma.de/service/kmu/information/index.html>

Bildquelle: EUIPO





Deutsches  
Patent- und Markenamt

# Artur Fischer: 65 Jahre Patentanmeldung Spreizdübel

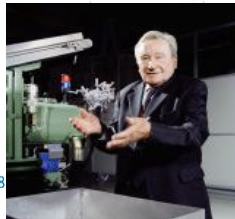


## Spreizdübel

Artur Fischer, Tümlingen 1958

Patentschrift 1 097 117

„Spreizdübel“



Den Prototyp seines 1958 zum Patent angemeldeten Spreizdübels fertigte Artur Fischer aus einem Stück Plastik, das er ausbohrte und zurechtfilzte. Mit seiner einfachen, aber genialen Erfindung revolutionierte Fischer den Kunststoffspreizdübel. Durch die spezielle Formgebung des Dübels wird ein sicherer Halt sowohl in weichem (Kraftschluss) als auch in hartem Material (Formschluss) erzielt. Für die Dübelherstellung verwendete Fischer den hochwertigen Kunststoff Nylon, der zwar teuer aber alterungsbeständig und fest ist. Qualität zählt sich aus: Mit dem S-Dübel, der auf diesem Patent basiert, wurde der Grundstein für eine Erfolgsgeschichte gelegt. Für viele gilt Fischer deshalb als „Vater des Kunststoffdübels“, da er durch seine simple aber geniale Verbesserung den Kunststoffdübel universell einsetzbar und somit alltagstauglich machte. Und gerade das zeichnet einen genialen Erfinder aus - gutes noch besser zu machen.

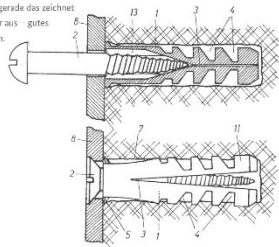


Abb. 5

Abb. 6

© DPMA/Deutsches Patent- und Markenamt, München/2023

Noch mehr **Meilensteine der Technikgeschichte** – nicht nur aus Baden-Württemberg – finden Sie in unserer Postergalerie auf unseren Internetseiten unter:

<https://www.dpma.de/dpma/veroeffentlichungen/postergalerie.html>

Gerne können Sie die **Poster** bei uns kostenfrei bestellen:

[Presse@dpma.de](mailto:Presse@dpma.de)

Bildquelle: Deutscher Gründerpreis/Bärbel Schmidt, DPMA

12.07.2023

Tag der gewerblichen Schutzrechte

17



Deutsches  
Patent- und Markenamt

# Innovationsland Baden-Württemberg und Neues aus dem DPMA

Tag der gewerblichen Schutzrechte

Stuttgart, 12. Juli 2023

Dr. Maria Skottke-Klein, Leiterin H1  
Deutsches Patent- und Markenamt

[www.dpma.de](http://www.dpma.de)