SPITZMÜLLER AG
Zuschüsse & Förderdarlehen

Ideen fördern. Erfolg schaffen.

Nutzen Sie Ihr Potential!
Jetzt von Stillen Reserven profitieren.

Impulsvortrag der
Spitzmüller AG

11.11.2022

Spitzmüller AG im Überblick

1983
Gründung

5.300
betreute Technologie-unternehmen

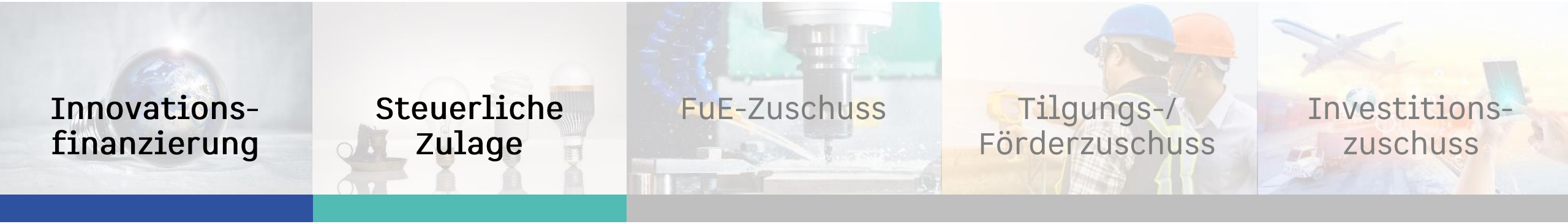
> 10,5 Mrd. €
Fördervolumen

> 14.000
erfolgreiche Projekte

40
Spezialisten in Gengenbach

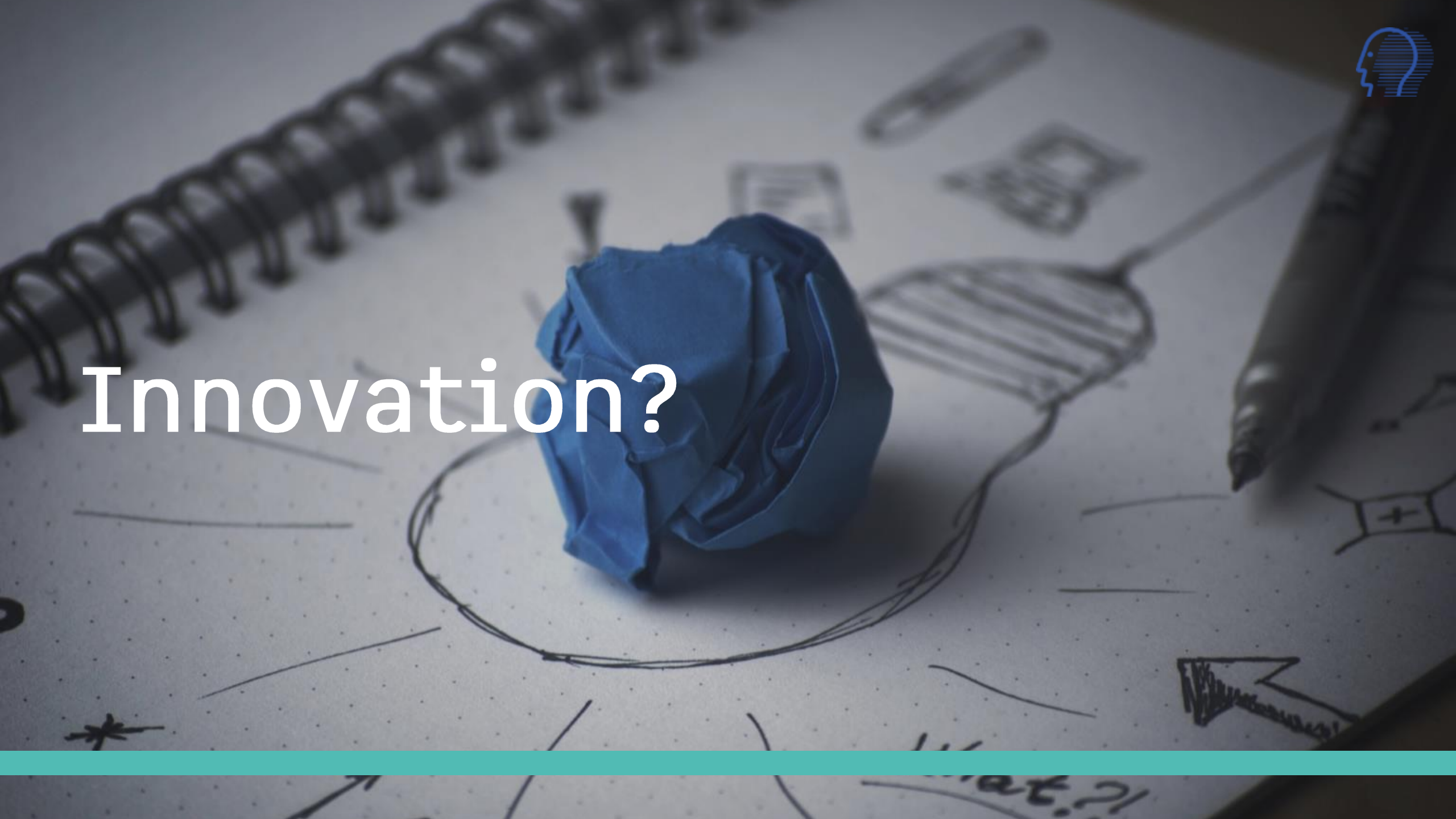
Unsere Kompetenzen

Heutige Themen



Innovations-finanzierung	Steuerliche Zulage	FuE-Zuschuss	Tilgungs-/ Förderzuschuss	Investitions-zuschuss
KfW Innovationsprogramme 360/361/364/380	Steuerliche Förderung von Forschung und Entwicklung (SFF)	BMWK ZIM	BEG (Bauen, Sanieren)	BEG (Bauen, Sanieren)
L-Bank Innovationsfinanzierung 4.0		BMBF KMU-Innovativ	KfW 293/295 Energieeffizienzprogramme (Produktion)	BAFA Energieeffizienzprogramme (Produktion)
LfA Innovationskredit 4.0		Diverse Fach- und Technologieprogramme	L-Bank Kombidarlehen Mittelstand	L-Bank ELR/ELR Spitze GRW/BRF
Weitere Landesprogramme		Invest BW		Marktstrukturförderung
				Digitalisierungs-Zuschüsse

Die Spitzmüller AG verfügt über alle erforderlichen Zulassungen zur Ausstellung von Bestätigungen, Sachverständigengutachten etc.


Innovation?

Innovationsfinanzierung!

Was wird gefördert?

- Gefördert werden **Vorhaben, die neu für ihr Unternehmen** sind
  - Noch nicht begonnene Projekte in den kommenden 12-24 Monaten
- **Finanziert werden Personalkosten** und/oder Investitionskosten im Zusammenhang mit einem innovativen Vorhaben

Beispiele:

- Innovative Geschäftsmodelle
- Neue Produkte, Prozesse oder Verfahren im Unternehmen
- Digitalisierungsvorhaben

Wer wird gefördert?

- Unternehmen der gewerblichen Wirtschaft
- Freie Berufe
- Kleine und mittlere Unternehmen (KMU)
- Größere mittelständische Unternehmen (GU) bis 500 Mio. EUR Jahresumsatz

Wie wird gefördert?

Geförderter Zinssatz bei 100 % Auszahlung

Zinsfestschreibung bis 2032

Bis zu 24 Monate **ohne Bereitstellungsprovision**

Flexible Verwendung der freien Liquidität (bei Personalkostenfinanzierung)

50 bis 60 % nicht zu besicherndes Nachrangdarlehen (optional)

Finanzierungsoptionen

Vier Wege zur Förderung

ERP-Digitalisierungs- und Innovationskredit (KfW 380)

Digitalisierungsvorhaben

- Produktion & Verfahren
- Produkte
- Strategie & Organisation

Innovative Vorhaben

Förderung von neuen oder substantiell verbesserten
- Produkten
- Verfahren/Prozessen
- Dienstleistungen
- Ausrichtung Geschäftsmodells auf zukunftsfähige Technologien

Innovative Unternehmen *

- Unternehmenswachstum
- Aufwendung für F&E
- Innovationsförderung

Zinsverbilligtes Darlehen
100% Auszahlung
Laufzeit: bis zu 10 Jahre bei max. 10 Jahre Zinsbindung
24 Monate bereitstellungsprovisionsfrei
* 6 Monate bereitstellungsprovisionsfrei

L-Bank und LfA:
Tilgungszuschuss von bis zu 2%
als Ergänzung zum Kredit

ERP-Mezzanine für Innovation

- Aufwendungen für FuE von Innovationen
- Zwei- Stufiger Innovationsbegriff

Neu fürs Unternehmen
(KfW 360/361)

Kombination aus Eigen- und Fremdkapital:
50 – 60%
Nachrangdarlehen

Internationale Neuheit
(KfW 364)

100% Fremdkapital

Ein Sachverständiger ist hinzuzuziehen (Spitzmüller AG)

Zinsverbilligtes Darlehen
100% Auszahlung
Laufzeit: 6 - 10 Jahre bei Paketfinanzierungen,
2-10 Jahre für reine Fremdkapitalfinanzierungen
24 Monate bereitstellungsprovisionsfrei

Steuerliche Förderung von Forschung und Entwicklung

Eckdaten: Steuerliche Förderung von FuE

Wer wird gefördert:

Unternehmen der gewerblichen Wirtschaft, die

- Unbeschränkt und beschränkt steuerpflichtig sind
- FuE-Tätigkeit im Sinne des FZulG nachweisen können

Was wird gefördert?

Alle Arten von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben, die der

- Grundlagenforschung,
- Industriellen Forschung oder
- Experimentellen Entwicklung zuzuordnen sind.

Projekt GmbH

DLR

VDI Technologiezentrum

Bundesministerium der Finanzen

Bundesministerium für Bildung und Forschung

Eckdaten: Steuerliche Förderung von FuE

Wie wird gefördert:

- Zuwendungsfähige Kosten: max. 4.000.000 € pro Wirtschafsjahr und Unternehmensgruppe
- Förderung: 25% der internen Personalkosten sowie 15% der externen FuE-Aufträge
- Förderung: maximal 1.000.000 € Zulage pro Wirtschaftsjahr und Unternehmensgruppe
- Zuwendungsfähige Kosten: Personalkosten sowie FuE-Aufträge (EU/EWR)
- Zulage ist steuerfrei
- Förderung auch rückwirkend möglich: FuE-Projekte begonnen ab 02.01.2020

Erfolgsfaktoren für eine erfolgreiche SFF Beantragung

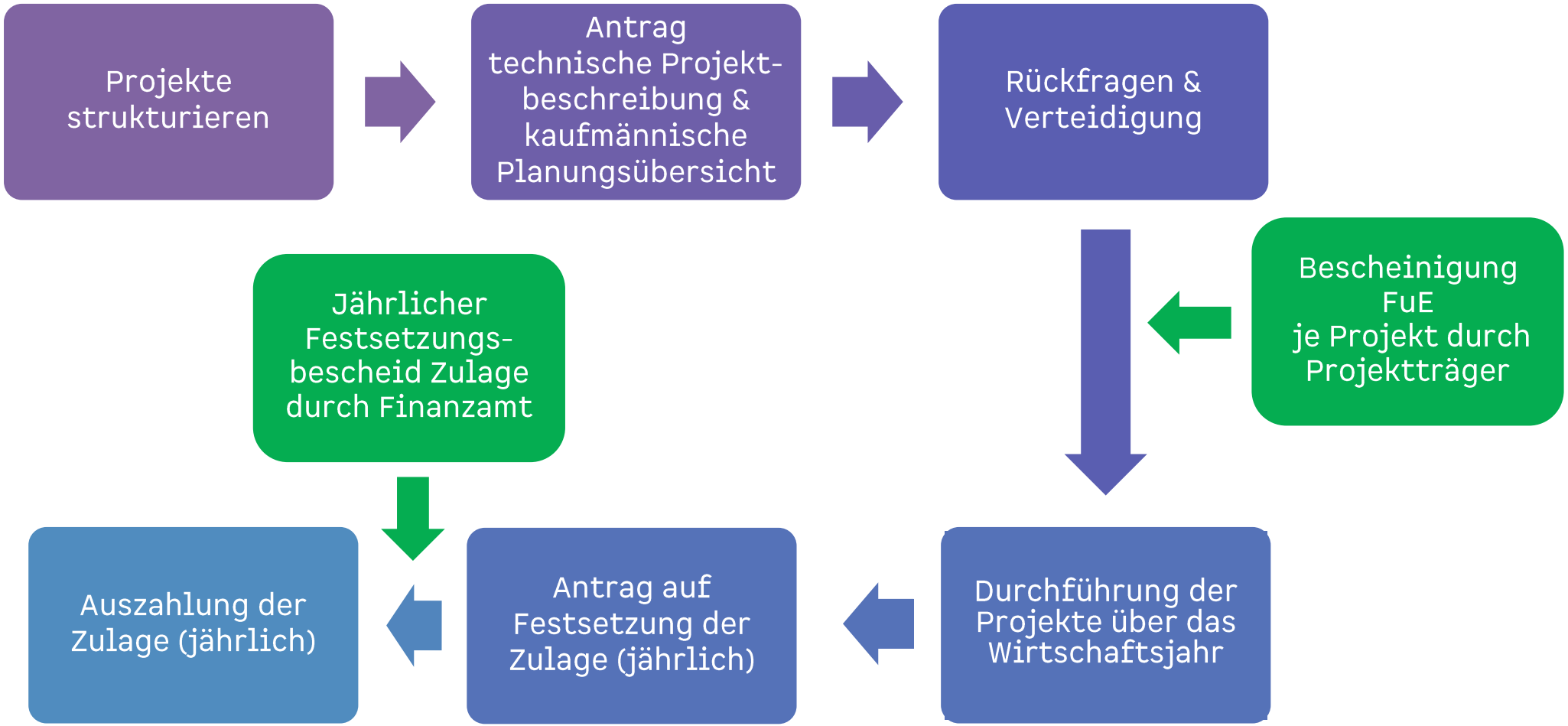
Projektdefinition:

- Einordnung des Vorhabens als FuE
- Neuheit/Innovationsgrad
- Vorhandene Risiken
- Strukturierter Lösungsweg und Arbeitspakete
- Anspruchsvolle Zielsetzung und Zielbewertung
- Alleinstellungsmerkmale und Marktpotential

Antragsteller:

- Vorhandene Kompetenzen des Unternehmens
- Projektteam und Qualifikation im Unternehmen

Ablauf – Steuerliche Förderung von Forschung und Entwicklung



Vielen Dank
Für Ihre Aufmerksamkeit

Torsten Volkmann
Vorstand | Dipl.-Ing. Maschinenbau

E torsten.volkmann@spitzmueller.de
T +49 7803 9695 - 53

Jonas End
Juniorberater | B.Eng. Wirtschaftsing.

E jonas.end@spitzmueller.de
T +49 7803 9695 - 56

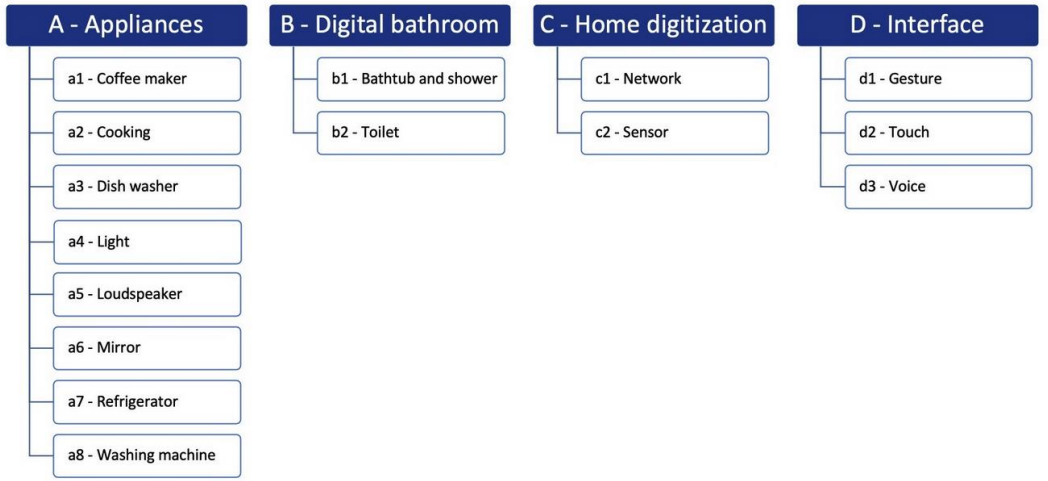
ADDING VALUE TO IP
PATEV

Ideen fördern. Erfolg schaffen.

Use Case

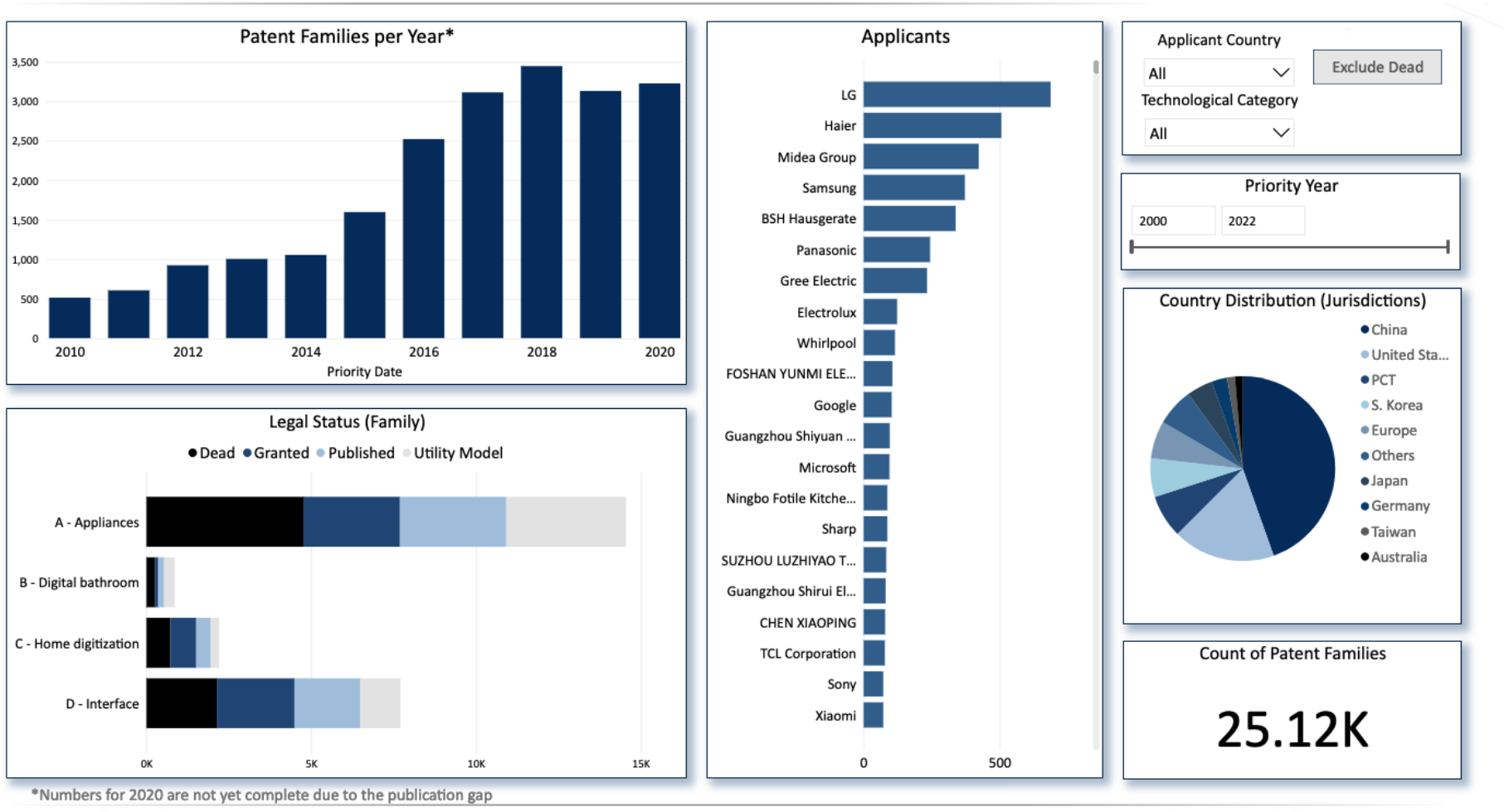
Home Automation

Home Automation: Von BIG Data zu RELEVANT Data



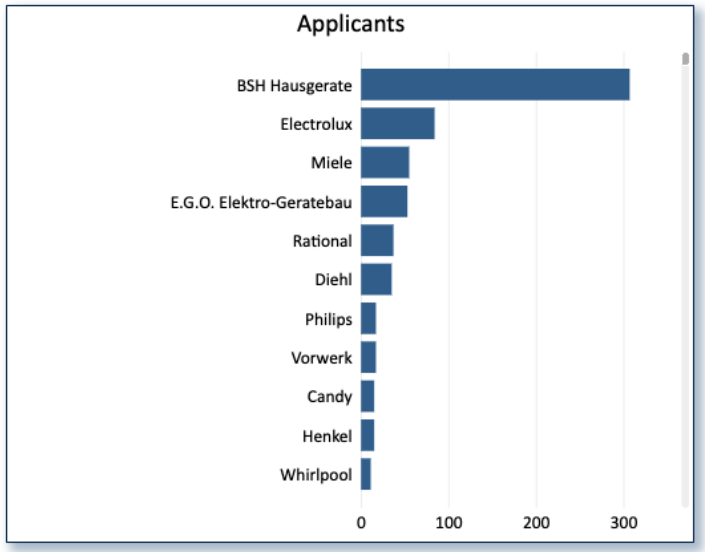
Home Automation: Von BIG Data zu RELEVANT Data

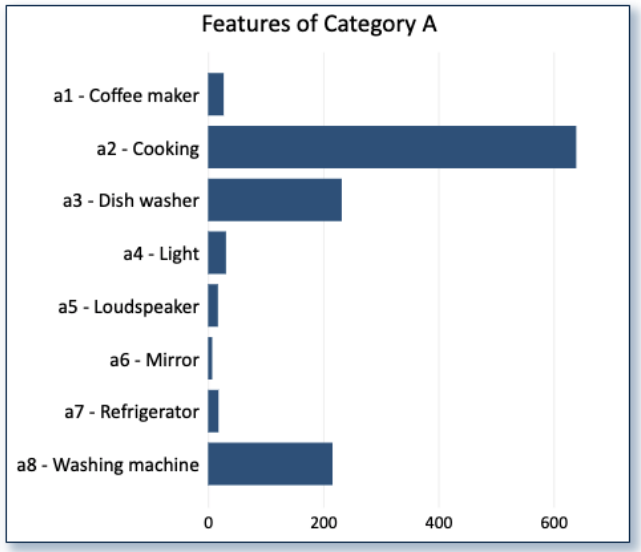
ADDING VALUE TO IP
PATEV

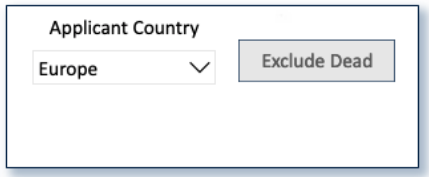


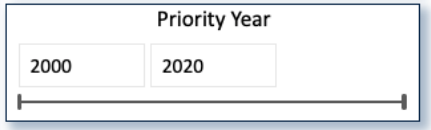
*Numbers for 2020 are not yet complete due to the publication gap

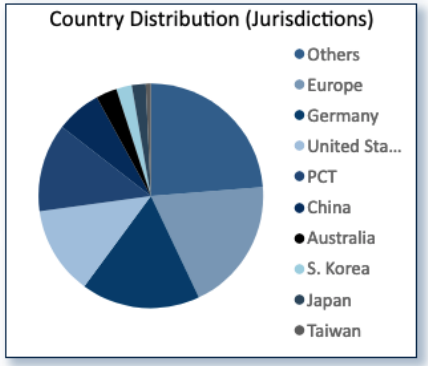
Home Automation: Von BIG Data zu RELEVANT Data

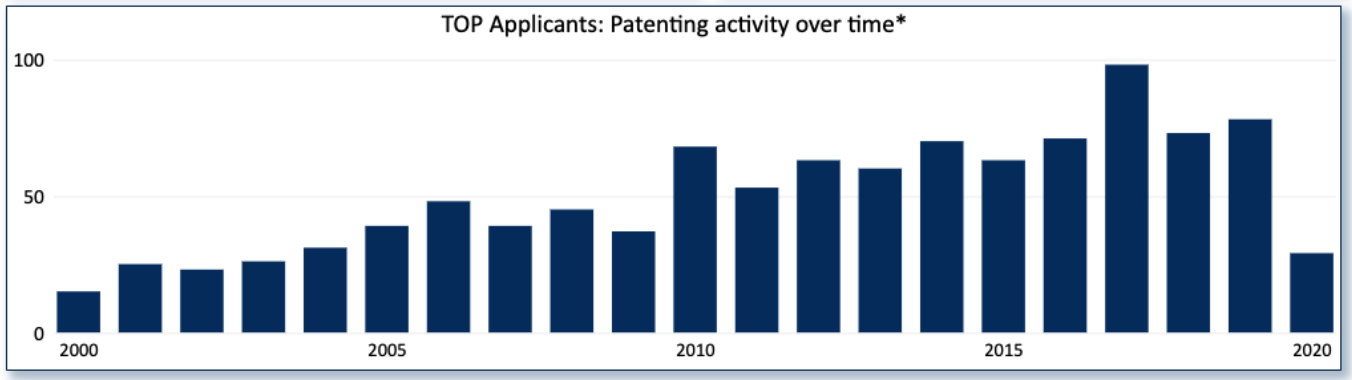


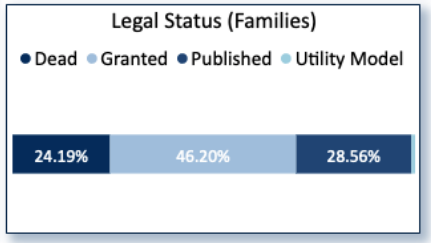












*Numbers for 2020 are not yet complete due to the publication gap

Home Automation: Von BIG Data zu RELEVANT Data

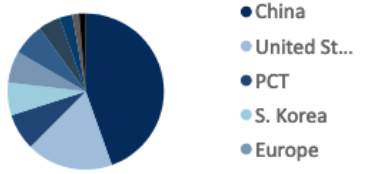
ADDING VALUE TO IP
PATEV

Applicants - Analysis of hot and white spots

Applicants	A	a1	a2	a3	a4	a5	a6	a7	a8	B	b1	b2	C	c1	c2	D	d1	d2
LG	488		95	47	1	1	3	12	330	3	2	1	65	61	4	137	82	23
Haier	452		88	44	1	1	1	34	288	1	1		28	20	8	27	6	6
Midea Group	340		284	32			13	5	8	5		5	35	33	2	48	25	2
Samsung	125		63	9	3		1	5	45				91	89	2	156	103	28
BSH Hausgerate	329	2	207	100				15	83				11	11		9	5	1
Panasonic	218		115	12	4	1		7	85	3		3	8	8		15	9	2
Gree Electric	152		92	7	3	2	2	5	41	1		1	30	25	5	52	15	5
Electrolux	118		65	26				1	37				4	4		1		
Whirlpool	106		26	28				3	56				10	10		1		1
FOSHAN YUNMI ELECTRICAL APPLIANCE SCIENCE & TECHNOLOGY CO LTD	87		75	3		2	1		6				3	3		19	3	
Google	11		1		2	8							23	12	12	71	47	17
Guangzhou Shiyuan Electronic Technology	28		6		1		20		1							71		70
Microsoft	4		1			3							6	6		85	71	11
Total	**14021**	**253**	**5398**	**1017**	**3808**	**381**	**527**	**507**	**2328**	**798**	**215**	**583**	**2148**	**1260**	**890**	**7470**	**2624**	**2718**

Applicant Country: All
Legal Status (Family): All
Jurisdiction: All
Technological Category: All
Priority Year: 2000 – 2022

Country Distribution (Jurisdictions)



URL	Publication Number	Priority date	Title	Applicant	Forward Citations Count (Fam.)
	US 9466161 B2	3/14/2012	Driver facts behavior information storage system	AUTOCONNECT HOLDINGS LLC	7500
	US 8543665 B2	12/29/2006	Multi-services application gateway and system employing the same	KING TYSON MR	4995
	EP 2622488 B1	10/1/2010	TABLET DEVICE INSERTABLE INSIDE ANOTHER TABLET DEVICE AND INCLUDING ORIENTATION DETECTION	Z124	4051
	US 2013173027 A1	8/21/2009	APPARATUS AND METHOD FOR ALTERING AN OPERATING WINDOW OF A DEVICE	Samsung	3616
	US 9329689 B2	2/28/2010	Method and apparatus for biometric data capture	Microsoft	3555
	EP 2713281 B1	7/28/2003	System and method for synchronizing operations among a plurality of independently clocked digital data processing devices	Sonos	3206
	DE 602006012876 D1	12/23/2005	DEACTIVATION OF A DEVICE BY IMPLEMENTING GESTURES ON A UNLOCKED IMAGE	Apple	3177
	US 7979169 B2	9/14/2006	Methods and systems of an adjustable bed	RAWLS-MEEHAN MARTIN B	3172

Method and apparatus for biometric data capture

Projektbeispiel
Steuerliche Förderung von Forschung und Entwicklung

Antragsteller:
Unternehmen aus dem Bereich Home-Automation

Projekt:
Gewerkeübergreifendes Smart-Home Modul für die Anbindung unterschiedlicher Funk-Protokolle

Projektkosten:

Personalkosten:	150.000 €
FuE-Aufträge:	240.000 €

dhmp Finanzierung

Ideen fördern. Erfolg schaffen.

Projektbeispiel

Innovationsfinanzierung

HÖRDENER HOLZWERK