



Deutsches
Patent- und Markenamt

DPMAnutzerforum 2015

Technische Entwicklungen und Trends

München, 3. Dezember 2015

Christine Moosbauer
Deutsches Patent- und Markenamt

www.dpma.de



- **DPMA**direkt
- DEPATISnet
- DPMAregister
- Neuer Kundenservice

Welche Möglichkeiten bietet DPMAdirekt?

- Patentanmeldungen (deutsch, europäisch und PCT)
- Gebrauchsmusteranmeldungen
- Markenmeldungen
- Designanmeldungen

- Einleitung der nationalen Phase einer PCT-Anmeldung für die Erteilung eines Patents oder Eintragung eines Gebrauchsmusters

- Einsprüche in Patentverfahren
- Beschwerde in Patent- und Markenverfahren
- Nichtigkeitsanträge Designverfahren
- SEPA-Mandatsverwendung



Nachreichen von Unterlagen zu einer Patent- oder Gebrauchsmusteranmeldung (DE)

- Prüfungsantrag* und Rechercheantrag
- Beschreibung, Ansprüche, Zusammenfassung*, Zeichnungen
- Erwiderungen auf Bescheide mit Anlagen
(geänderte Ansprüche, Beschreibung, Zeichnungen)
- Reinschrift geänderter Anmeldungsunterlagen
- Prioritätsbelege / (einfache) Abschrift einer früheren Anmeldung
- Nichtpatentliteratur
- Vertretervollmacht bzw. -anzeige
- Übersetzung zur fremdsprachigen Anmeldung
- Erfinderbenennung*
- Antrag auf Fristverlängerung

- Erklärendes Anschreiben zu den Unterlagen



- **Importmöglichkeit mit Plausibilitätsprüfung**
von DE- und EP-Patentanmeldungen, die mit einer Verwaltungssoftware für die Online-Einreichung des EPA erstellt wurden und die Dateiendung zip haben (inkl. automatischem Import über die Schnittstelle)
- **schrittweiser Ausbau um weitere Nachgänge**
- **Detailverbesserungen der Programmoberfläche**
- **Erweiterung und Anpassung der Plausibilitätsprüfung**



Entwicklung der elektronischen Anmeldezahlen

	2013	2014	2015*
Patente	66,4 %	71,2 %	74,7 %
Gebrauchsmuster	35,6 %	39,5 %	45,4 %
Marken	17,8 %	52,5 %	59,8 %
Designs	24,4 %	66,9 %	75,1 %

* Januar bis Oktober



DPMA**direkt** wird DPMA**direktPro**



- Erweiterung der virtuellen Poststelle des DPMA
 - derzeit nur elektronische Einreichungen der Kunden beim DPMA
 - künftig Rückantworten des DPMA an Kunden in elektronischer Form möglich

- Ziele
 - vollständig elektronisches Arbeiten und vollständig elektronische Aktenführung auf Seiten der Kunden und des DPMA
 - Entfall von Medienbrüchen auf Seiten der Kunden und des DPMA



- Wichtige Zielsetzung des DesignÄndG:
 - **Erleichterung des elektronischen Rechtsverkehrs beim DPMA**

- Relevante Rechtsänderungen bzgl. der elektronischen Zustellung:
 - **§ 5 ERVDPMAV (neu)** enthält nähere Bestimmungen zu geeigneten *Übermittlungswegen* sowie zu *Form* und *Nachweis* der elektronischen Zustellung.

 - Anpassung der Ermächtigungsgrundlagen in § 127 PatG und § 94 MarkenG



§ 5 ERVDPMAV (neu, insb. folgende Regelungen):

- *Übermittlungsweg:*
 - Virtuelle Poststelle des DPMA (VPS) als sicherer Übermittlungsweg für eine elektronische Zustellung
- *Form* (abweichend vom Verwaltungszustellungsgesetz):
 - Sicherung der elektronischen Nachricht im Rahmen der elektronischen Zustellung auch mit einer fortgeschrittenen Signatur nach SigG möglich (= zusätzliche Transportsignatur, d.h. Sicherung von Authentizität u. Integrität des Versands)
 - Hintergrund: automatisierter Betrieb der VPS des DPMA
- *Nachweis der Zustellung:*
 - elektronische Rücksendung des Empfangsbekennnisses mit qualifizierter elektronische Signatur nach SigG oder fortgeschrittener elektronische Signatur (= sog. EPA-Smartcard)



- Erste Umsetzungsphase:

Formlose Schreiben des DPMA können elektronisch übermittelt werden.

§ 21 Abs. 2 Satz 2 DPMAV erlaubt die formlose elektronische Übermittlung von Dokumenten (Regelfall im DPMA), sofern der Empfänger hierfür einen Zugang eröffnet hat.

- Zweite Umsetzungsphase:

Auch zustellungsbedürftige Dokumente können elektronisch übermittelt werden.

Hierzu bedarf es einer *Anpassung der Rechtsvorschriften* aufgrund der technischen Ausgestaltung im DPMA.

(Regierungsentwurf eines Gesetzes zur Änderung des Designgesetzes und weiterer Vorschriften des gewerblichen Rechtsschutzes, sog. *DesignÄndG*)



DPMAdirektPro

Ausblick – Für den Nutzer

- einfaches Update von DPMAdirekt nach DPMAdirektPro
- für die spätere Nutzung des neuen Dienstes (elektronischer Empfang) ist eine einmalige elektronische Registrierung erforderlich, weitere Regelungen werden in Nutzungsbedingungen getroffen
- Datenhaltung bleibt weiterhin beim Kunden
- Internetverbindung nur kurz für den Versende- und Empfangsvorgang erforderlich
- höchste Datensicherheit durch die Verwendung des Kommunikationsclients der Bundesregierung (zertifiziert durch das BSI)
- qualifizierte Signatur bei Versand an DPMA garantiert hohe Rechtssicherheit (Nachweisbarkeit)



Einmalige Registrierung für den Empfang

The screenshot shows the DPMAdirektPro 1.0 web application interface. A central dialog box titled "DPMAdirektPRO - Registrierung" is displayed, listing three successful steps: "Registrierung", "Antrag auf PRO Registrierung", and "Registrierung bestätigen", each with a green checkmark and an "Ansicht" button. Below this, under "Weitere Optionen:", there are three blue arrows pointing to "Weitere Aktenzeichen anmelden", "Aktenzeichen abmelden", and "PRO abmelden". A "Schließen" button is at the bottom of the dialog.

The background interface includes a navigation bar with "Neuigkeiten" and "Ereignisse" tabs. The "Neuigkeiten" section shows a news item titled "Veröffentlichung DPMAdirektPro 1.0" dated "08 June 15 10:00:00 GMT" with a sub-heading "Testphase neuer PCT-Editor". Below this are buttons for "Vorlagen", "Neuanmeldung", and "Unterschriften".

The "Verwaltung" section contains a table with columns "Aktenzeich...", "Geschäftszeic...", and "Name". The first row shows "1234" and "Test".

On the right side, a "Zertifikat" panel displays the following information:

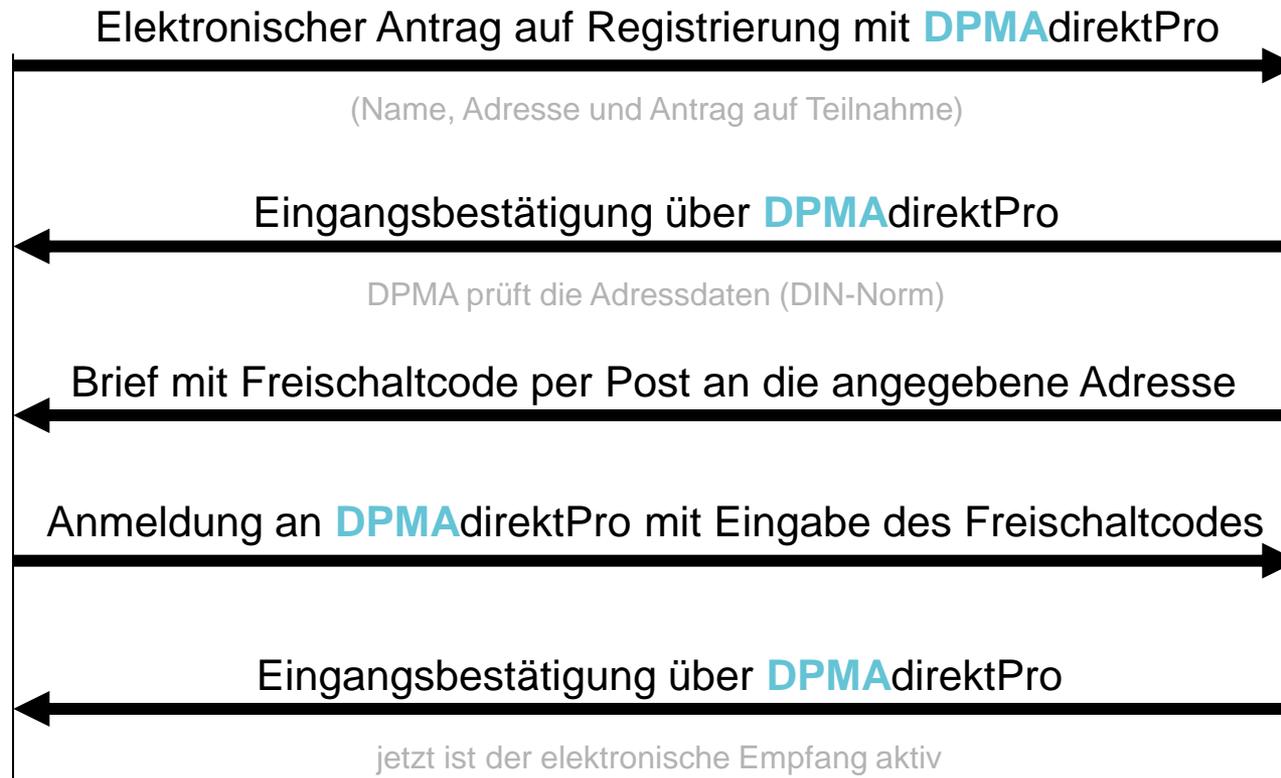
- Eigentümer: Peter Klemm
- Organisation: DPMA
- Abteilung: Referat 2.3.3
- Land: de
- Email: peter.klemm@...
- Gültig seit: 16.01.2015
- Gültig bis: 16.01.2018
- Fingerprint: 25 cb 13 74 ...

At the bottom of the dialog, a "Details des Vorgangs" section shows: "Vorgangstyp: p2009", "Status: entwürfe", "Geschäftszeichen: 1234", "Titel:", "Name des ersten Anmelders:", "Name des ersten Vertreters:", and "Beschreibung: asdf".

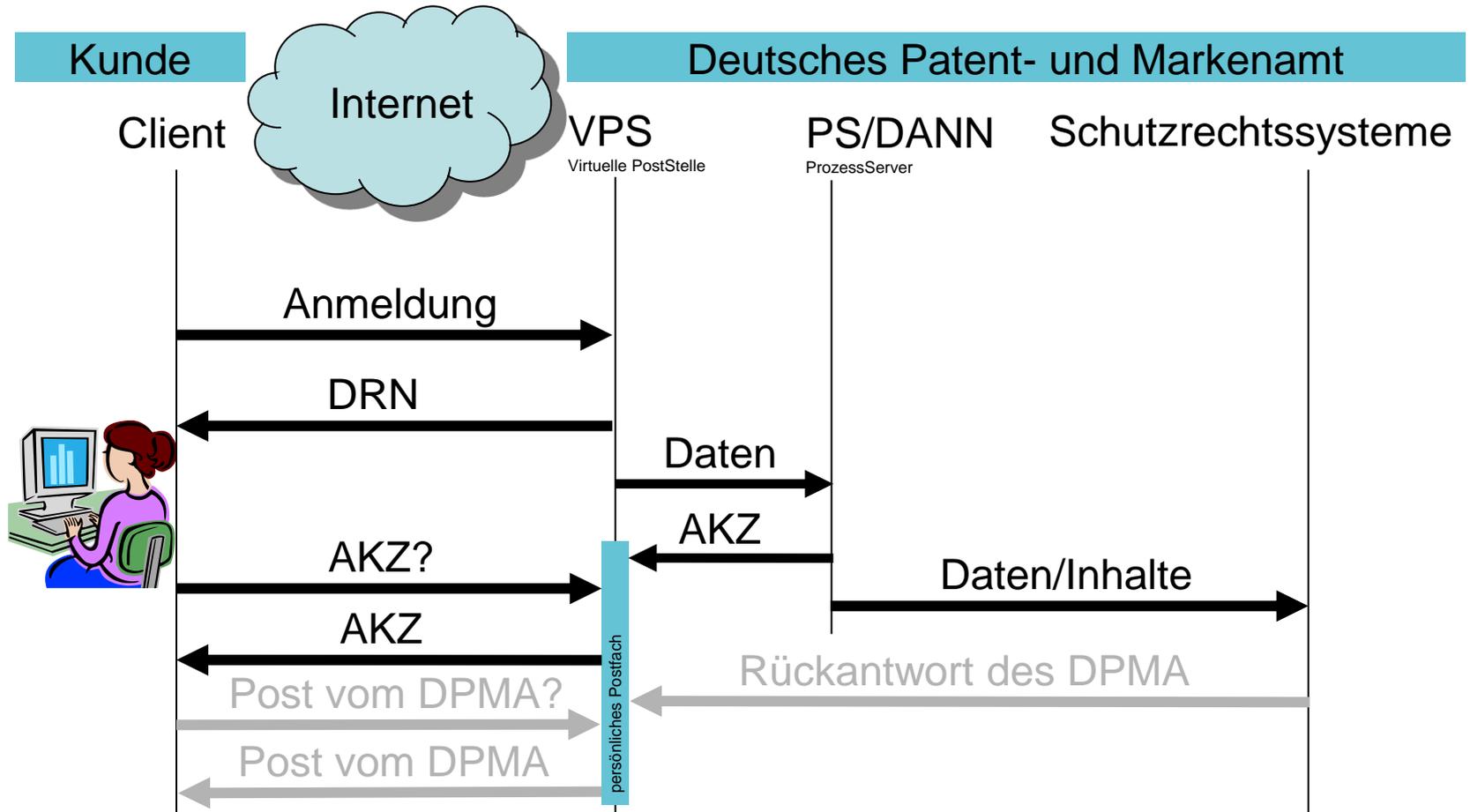
Einmalige Registrierung für den Empfang

Kunde

DPMA



elektronische Kommunikation mit dem DPMA





- DPMAdirekt
- **DEPATISnet**
- DPMAregister
- Neuer Kundenservice



Erweiterung der konfigurierbaren Trefferliste

- Zusätzliche Klassifikationsfelder
 - Neben- und Indexklassen der IPC
 - IPC-Reklassifizierungen (MCD)
- Abstract
- „Alles-Markieren-Button“

Nr.	<input checked="" type="checkbox"/> Auswahl	Veröffentlichungs- Nummer ▼	IPC-Neben- / Indexklassen	Reklassifizierte IPC (MCD)	Abstract
1	<input checked="" type="checkbox"/>	DE000003843083A1	H04M 1/26	H04M 19/08 H04M 1/31	[EN] The invention relates to a voltage supply for the microprocessor of a line-fed telephone station during pulse dialling, the dial pulse contact being formed by a series transistor in the positive wire of the subscriber line and the normally-open dial contact being formed by a transistor-resistor combination which is located between the two wires of the subscriber line and which is connected upstream of the speech circuit, and the microprocessor feed voltage being supplied via an additional transistor from the positive wire of the subscriber line. The object is to design the normally-open dial contact path with such a low impedance that, where a long range is involved, the voltage drop on the telephone station is no more than 5 V during the dialling procedure and the feed voltage supply for the microprocessor from the subscriber line is nevertheless safeguarded during the dialling procedure. To achieve this, the impedance of a transistor ...
2	<input checked="" type="checkbox"/>	DE000004231703A1	G06F 9/22	G06F 1/10 G06K 19/07 G06F 1/08 G06F 12/16	[DE] Es wird ein Mikroprozessor mit einer zentralen Steuereinheit (CPU) und einem Speicher von EEPROM-Typ (EEPROM) zur Verwendung in sicherheitsrelevanten Systemen beschrieben, mit einer Schutzvorrichtung (SV), die sicherstellt, daß während eines Lesevorganges im EEPROM-Speicher (EEPROM) die Taktfrequenz der zentralen Steuereinheit (CPU) einen Grenzwert nicht übersteigt, bei dem ein Lesen des Speichers (EEPROM) sicher gewährleistet ist.



Download von PDF-Dokumenten

Trefferliste: 265 Treffer

Angezeigte Trefferliste herunterladen ([CSV](#), [XLS](#))

Angezeigte Treffer herunterladen ([PDF](#))

durch Anklicken auswählen

Nr.	<input type="checkbox"/> Auswahl	Veröffentlichungs- Nummer	Anmelde- datum	Erfinder	Anmelder /Inhaber	Titel	Original- dokument
1	<input type="checkbox"/>	DE000010147817C5	27.09.2001	Gießler, Folke, Dr., 97616 Bad Neustadt, DE	Siemens AG, 80333 München, DE	[DE] Verfahren zur Verschleisserkennung bei einer Bremse oder einer Kupplung	
2	<input type="checkbox"/>	DE000010201321B4	15.01.2002	Heismann, Björn, Dr., 91052 Erlangen, DE; Schlund, Erhard, 91090 Effeltrich, DE; Stierstorfer, Karl, Dr., 91052 Erlangen, DE	Siemens AG, 80333 München, DE	[DE] Computertomographie-Gerät und Verfahren mit aktiver Anpassung der Mess-Elektronik	
3	<input type="checkbox"/>	DE000010243345B4	18.09.2002	Bergholz Knudsen, Mikael, Gistrup, DK	Siemens AG, 80333 München, DE	[DE] Verfahren und Vorrichtung zum Übertragen von Daten	
4	<input type="checkbox"/>	DE000010312724B4	21.03.2003	Helminger, Markus, 83313 Siegsdorf, DE; Lindert, Christian, 83126 Flintsbach, DE	BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81739 München, DE	[DE] Durchlauferhitzer	
5	<input type="checkbox"/>	DE000010318207B4	22.04.2003	Hodzic, Tarik, 81373 München, DE; Matscheko, Gerhard, 82319 Starnberg, DE	Siemens AG, 80333 München, DE	[DE] Linearmotor, bzw. Sekundärteil bzw. Abdeckung desselbigen	
6	<input type="checkbox"/>	DE000010331977B4	14.07.2003	Spoeler, Hans-Gerd, 63776 Mömbris, DE	Siemens AG, 80333 München, DE	[DE] Förderer für Stückgut	
265	<input type="checkbox"/>	DE212009000055U1	24.03.2009		Siemens VAI Metals Technologies GmbH, Linz, AT	[DE] Vorrichtung zum Verbessern von Genauigkeitseigenschaften von Handhabungsgeräten	

Auswahl anzeigen

Auswahl bestätigen



Suchanfrage ist Bestandteil der heruntergeladenen Trefferliste.

[Zurück zur Einsteigerrecherche](#)

[Familienmitglieder löschen](#)

[Familienmitglieder austauschen](#)

Für weitere Informationen bezüglich der Familienmitglieder nutzen Sie die [Hilfe](#)

Trefferliste: 83 Treffer

Angezeigte Trefferliste herunterladen ([CSV](#), [XLS](#))

Angezeigte Treffer herunterladen ([PDF](#))

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	Suchanfrage (nach Familienmitglieder löschen): Ti = (Mikroprozessor) AND ((PA=Siemens) OR (IN=Siemens)) Stand: 19.10.2015												
2	lfd. Numm	IPC-Haupt	IPC-Neber	PDF URL	Recherchierbarer	Text URL							
3		1	G06F 3/00	H04Q 3/54	https://dep								

Suchanfrage.txt	54	56	2015-10-19...
DE202010017155U1.pdf	31 239	24 499	2015-10-19...
DE202011106563U1.pdf	365 830	289 059	2015-10-19...
DE202012006157U1.pdf	116 208	98 542	2015-10-19...
DE202012101959U1.pdf	509 291	403 486	2015-10-19...
DE202013008501U1.pdf	796 508	576 743	2015-10-19...
DE202013102232U1.pdf	283 646	228 884	2015-10-19...

Blättern von Dokument zu Dokument der Trefferliste



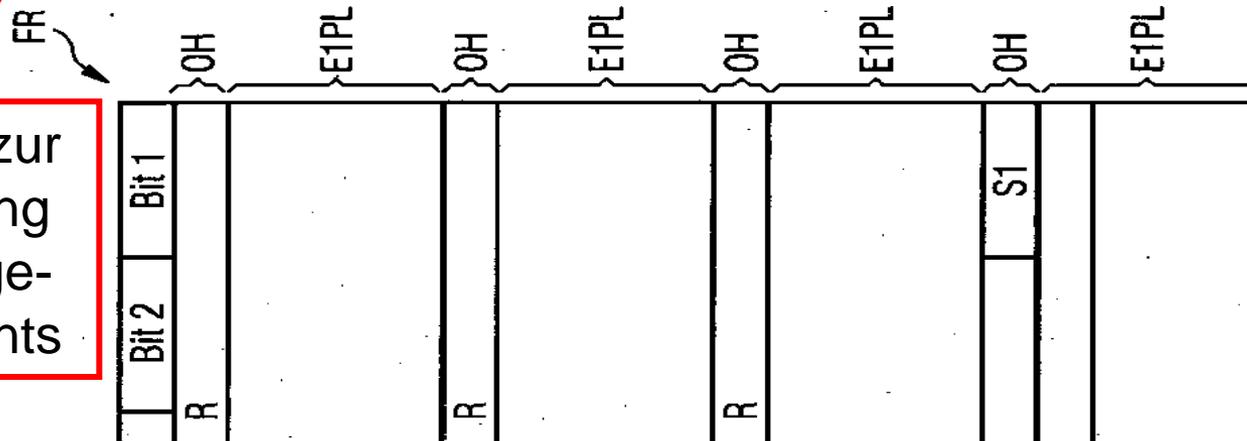
Deutsches Patent- und Markenamt
 DEPATISnet
 Trefferlisteneintrag 2 / 53 Dokument DE1020050
 Seite: 5 / 6 Auflösung: 100 dpi 150 dpi 300 dpi Vollokument laden Dokumentenfehler melden
 Bibliographische Daten | 1. Seite | **Abstract** | Search Report | Beschreibung | Ansprüche | **Zeichnung** | Ergänzende Zusammenfassung

DE 10 2005 043 879 B4 2011.06.16

Anhängende Zeichnungen

Zeichnung angeklickt

Sprung zur Zeichnung des Folgedokuments



Neues Datenfeld „Zitierende Dokumente“

- Generierung der Liste der zitierenden Dokumente nach Anforderung durch Mausklick
- Datenbestand wird tagesaktuell überprüft und der Datensatz neu geladen.

Zitierende Dokumente	Dokumente ermitteln
----------------------	-------------------------------------

Zitierende Dokumente	EP000001717700A2  FR000002967855A1  US000007780080B2  US000009009374B2  W0002007077439A3  W0002007127188A2  W0002012134318A1 
----------------------	--



- DPMAdirekt
- DEPATISnet
- **DPMAregister**
- Neuer Kundenservice



Trefferlisten-Download nach Excel

- Analog zu **DEPATIS**net (als XLS- oder CSV-Datei)
- Die jeweilige Suchanfrage wird in der ersten Zeile der heruntergeladenen Datei abgespeichert.
- Die Trefferliste bleibt somit nachvollziehbar und die gleiche Suche kann zu einem späteren Zeitpunkt erneut erfolgen.
- Datei entspricht der vorher konfigurierten Trefferliste.
- Erste Darstellung eines Designs auch im Trefferlisten-Download.



Trefferlisten-Download nach Excel

Suchergebnis

Suchanfrage: (TI = "Auto" or TIEZ = "Auto" or TIGZ = "Auto") and (PUB = j-2014 or {PUB = j-2014}) or SART = gebrauchsmuster or SART = schutzcertifikat or SART = topografie)

Trefferliste: 11 Treffer Trefferliste herunterladen ([CSV](#), [XLS](#))

[Zurück zur Einsteigerrecherche](#)

Nr	Auswahl	Aktenzeichen▲	Schutzrechtsart	Erstveröffentlichungstag	Eintragungstag
1	<input type="checkbox"/>	10 2012 023 059.1	Patent	05.06.2014	
2	<input type="checkbox"/>	10 2012 105 913.6	Patent	09.01.2014	
3	<input type="checkbox"/>	10 2012 106 845.3	Patent	30.01.2014	

Suchanfrage: (TI = "Auto" or TIEZ = "Auto" or TIGZ = "Auto") and (PUB = j-2014 or {PUB = j-2014}) and (SART = patent or SART = gebrauchsmuster or SART = schutzcertifikat or SART = topografie)

Aktenzeichen	Schutzrechtsart	Erstveröffentlichungstag	Eintragungstag	Anmelder/ Erfinder	Vertreter
10 2012 023 059.1	Patent	05.06.2014		Chandolia; Erfinder ist	
10 2012 105 913.6	Patent	09.01.2014		B. Braun / Schäfer, C Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte Partnerschaftsgesellschaft mbH	
10 2012 106 845.3	Patent	30.01.2014		Leica Bios Walter, Rüdiger Schaumburg & Partner Patentanwälte GbR, 81679 München, DE	

Erste Darstellung eines Designs auch im Trefferlisten-Download

Suchanfrage et=j-2012 and (ti="Stühle" or erz="Stühle") and DB=DE

Datenbest.	Designnummer	Aktenzeichen	Bezeichnung/Erzeugnis(s)	Erste Darstellung	Designzustand	Inhaber	Zahl der Darstellungen
							
DE	40501064-0001	405010648	Sessel, Stühle	https://register.dpma.de/DPMAregister	Design eingetragen	Horst Hartmann, 69256 Mauer, DE	1
							
DE	40501064-0002	405010648	Sessel, Stühle	https://register.dpma.de/DPMAregister	Design eingetragen	Horst Hartmann, 69256 Mauer, DE	1



Übernahme eines Aktenzeichens nach DPMAkurier

- Button in der Fußzeile der Registerauskunft
- Vorherige Anmeldung im DPMAkurier notwendig

	FT	31.01.2018
	FG	Aufrechterhaltungsgebühr für das 4.-6. Jahr
Erteilung in	EREGT	17.02.2015
Publikation in	REGT	26.03.2015 (alle Aktualisierungstage einblenden)

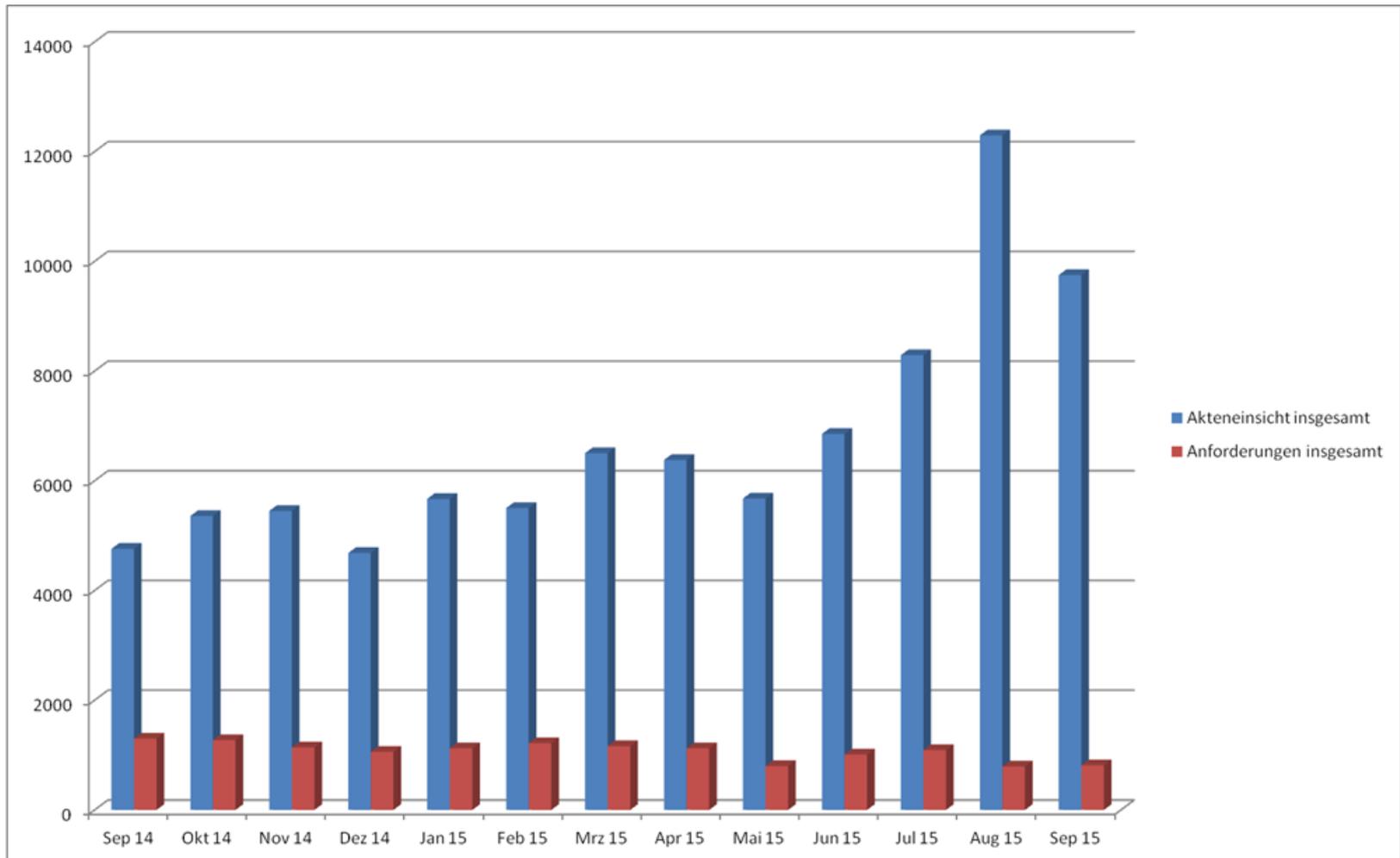
anklicken

	<u>Verfahrensstand</u>	<u>Verfahrensstandstag</u> ▲	<u>Veröffentlicht im Patentblatt vom</u>	<u>Alle Details anzeigen</u>
	Die Anmeldung befindet sich in der Vorprüfung	05.01.2015		Detail anzeigen
Verfahren	Eintragung des Gebrauchsmusters	16.02.2015		Detail anzeigen
	Gebrauchsmusterschrift	26.03.2015	26.03.2015	Detail anzeigen

1000



DPMAregister Online-Akteneinsicht

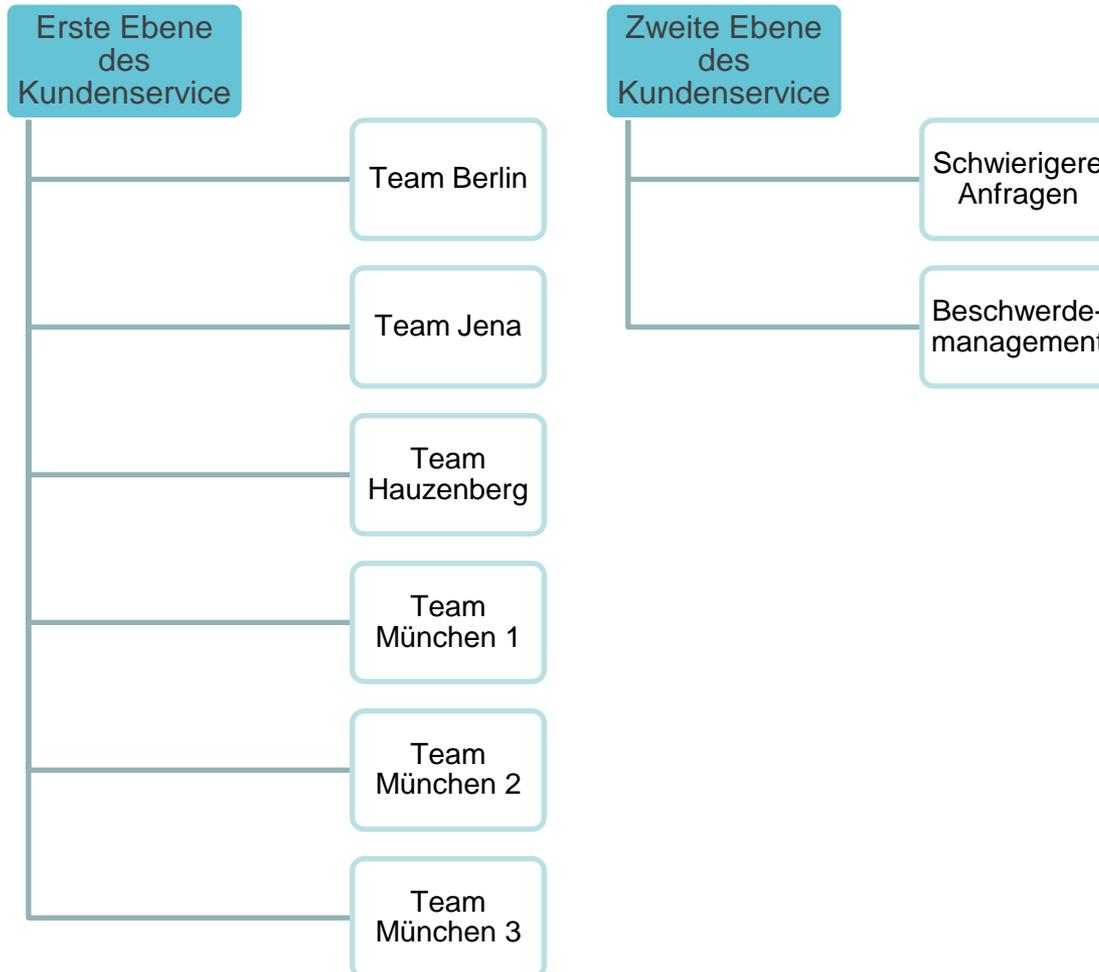




- DPMAdirekt
- DEPATISnet
- DPMAregister
- **Neuer Kundenservice**

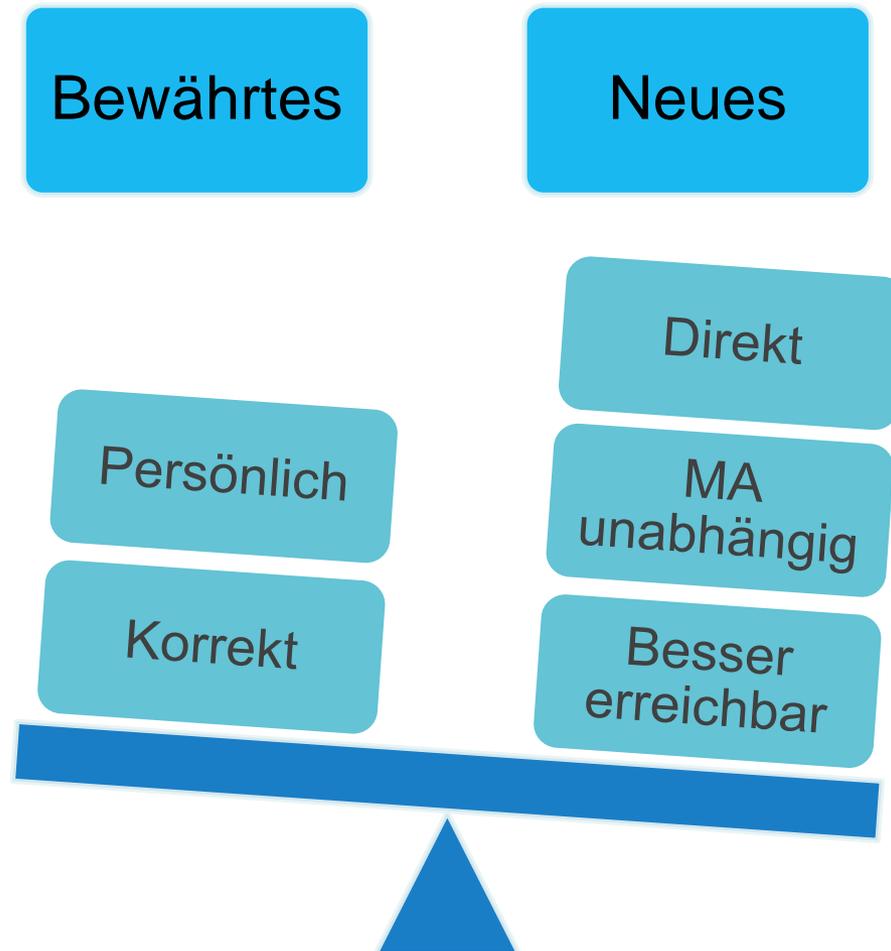


Neuer Kundenservice Struktur





Neuer Kundenservice Grundsätzliches Ziel





Neuer Kundenservice Ziele im Einzelnen

- Steigerung der Kundenzufriedenheit
- Entkopplung von Aktenbearbeitung und Auskunftserteilung, ermöglicht durch die elektronische Schutzrechtsakte, dadurch Entlastung der prüfenden Fachbereiche
- Beschwerdemanagement inklusive Prozessverbesserungen
- Gewährleistung der qualitativ hochwertigen Auskunft
- Steigerung der Erreichbarkeit
- Freundlich, schnell, zuverlässig mit garantierten Antwortzeiten
- Erfassung und Beobachtung von Kennzahlen



Neuer Kundenservice Stand der Umsetzung

- Organisationsstruktur angelegt
- Stellen weitgehend besetzt
- Schulungen zu Freundlichkeit und Kompetenz
- Technische Hilfsmittel
 - Wissensdatenbank
 - Erfassung von häufigen Fragen
 - Moderne Telefonausstattungen



Deutsches
Patent- und Markenamt

DPMAnutzerforum 2015

Technische Entwicklungen und Trends

München, 3. Dezember 2015

Christine Moosbauer
Deutsches Patent- und Markenamt

www.dpma.de