

Änderungen Version 21.3.0

Inhaltsverzeichnis

Neuerungen.....	2
Webanwendung	2
Klassifizierungen.....	3
Ländersuche	5
Repräsentant (Erstveröffentlichung/Erteilung).....	7
Patentnummernimport	8
Verbesserungen.....	11
Behobene Fehler	11

Neuerungen

Webanwendung

Folgende Änderungen haben wir in der Webanwendung durchgeführt:

- 1, In der Ergebnisliste können die Bilder ein- oder ausgeblendet werden.
- 2, Die Detailansicht zeigt wie im Windows-Client die Historie für Ordnerzuordnungen an. (in den Einstellungen kann diese ein- oder ausgeblendet werden)
- 3, Bei den Observations wird der Besitzer angezeigt.
- 4, Das Highlighting kann ähnlich wie im Windows-Client verwaltet werden. (Schema, Gruppen, Synonyme)
- 5, Weitere Einstellungen können für die Detailansicht vorgenommen werden:
 - Gesamte Familie aufklappen/zuklappen
 - Nur unabhängige Ansprüche anzeigen/ alle Ansprüche anzeigen
 - Zusammenfassung anzeigen/ausblenden

Die Einstellungen wurden in einer Oberfläche zusammengefasst.

6, Die "Simple Search" hat 2 weitere Suchmöglichkeiten erhalten:

- Suche nach Erfinder
- Suche nach Ländercodes

7, Verbesserungen bzw. neue Funktionen in der Verwaltung (nur für Admin-User):

- Excel-Export der Benutzer mit Gruppen
- Excel-Export der Monitoring Task Analysen
- Zusätzliche Felder mit vordefinierten Werten – mehrere Werte lassen sich jetzt einfacher/schneller hinzufügen
- Alle Ordnerberechtigungen einer Gruppe können mit einem Klick gelöscht werden
- Weitere kleine Verbesserungen

8, In der Ergebnisliste können mehrere Patente ausgewählt werden. Der Patentstatus (erledigt, nicht relevant) kann wie im Windows-Client für die Auswahl bzw. das ganze Ergebnis gesetzt werden.

9, Für einen Monitoring Task können Ordner für eine verpflichtende Zuordnung eingestellt werden.

Die Benutzer müssen dann innerhalb diesem Monitoring Task die Patente zu einem dieser Ordner zuordnen. Ohne diese Zuordnung können die Patente nicht auf den Status "erledigt" gesetzt werden.

Klassifizierungen

Wir haben eine neue IPC Revision und 2 neue CPC Revisionen eingespielt.

- IPC 2021.01
Weitere Information hierzu:
<https://depatisnet.dpma.de/ipc/concordancex.do?search=&cd=old&v=20210101&l=DE&dh=dh11&sn=n00&sci=i00>
- CPC 2021.01 und 2021.02
Weitere Information hierzu:
<https://www.cooperativepatentclassification.org/CPCRevisions/NoticeOfChanges>

Außerdem haben wir die CPC Sets in unsere Datenbank integriert.

Die CPC Sets werden in der Detailansicht angezeigt:

VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER DEPOLYMERISIERUNG VON POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN

Priority: 09/05/2011 [US 201161518642 P](#)
 09/08/2011 [US 201161574774 P](#)
 09/05/2012 [WO 2012154785 A2](#)

Published: 19/03/2014 [EP 2707376 A2](#) ⓘ
 15/10/2014 [EP 2707376 A4](#) ⓘ 09/05/2012 EP 12782791 ⓘ
 30/11/2016 [EP 2707376 B1](#) ⓘ

Countries: Granted: DK GB NO
 Dead: AT BE BG CH CY CZ DE EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR LV RS HR MK AL MT SM

Applicant (1) RHODIA OPERATIONS Inventor (4) ADEDEJI, ADEDAMOLA; CURTIS, TIMOTHY

IPC (2) [C09K 8/035](#) [C09K 8/04](#)

CPC (9) [A01N 25/00](#) [A01N 57/00](#)

CPC-Sets (1) [A01N 25/00](#) [A01N 57/34](#)

[Bck.Cit.](#) [SEA: 2](#) [ISR: 5](#) [APP: 3](#)

Außerdem kann nach den CPC Sets gesucht werden:

Dashboard Result list Detail view Search Graphical analysis View Management ? - Help

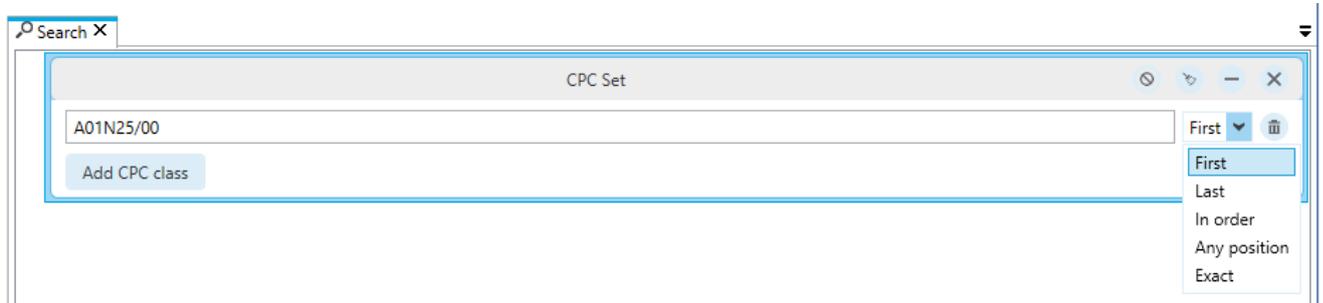
Save Import Text Classification # Patent number Additional Fields Result list () Bracket
 Save as Export Date Applicant \$ Legal status Evaluation Comment Search
 Open Convert Country Inventor Kind of document Folder Project/Task Advanced

Search blocks

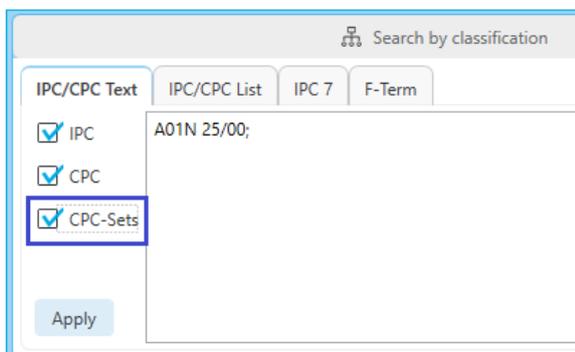
Search Assistant Search X

- Document link
- Opposition filed
- Number of countries
- CPC-Set**
- CLI search
- Copy
- Paste

Hierzu stehen verschiedene Möglichkeiten zur Verfügung.



Innerhalb der "normalen" Klassensuche können ebenfalls die CPC-Sets mit durchsucht werden.



Eine Übersicht über die CPC Sets:

https://www.cooperativepatentclassification.org/wcm/connect/cpc/875dd51c-45f9-47f6-8a98-ae6184acbcc/tech_areas_c-set_02_2020.pdf?MOD=AJPERES&CVID=

Ländersuche

In der Ländersuche kann jetzt zusätzlich nach benannten Vertragsstaaten gesucht werden.

Außerdem kann innerhalb der Ländersuche nach dem Rechtsstand gesucht werden.

Somit kann z.B. nach EP Patenten gesucht werden, welche Erteilte DE Vertragsstaaten beinhalten.

The screenshot shows the IP7 search interface with the following settings:

- Search by text:** Search term: "fuel and cell".
- Search by country code:** Filtered to "Designated Contracting States".
- Legal status:** Filtered to "Granted".
- Search by text (bottom):** Filtered to "Application".

Mit der Option benannte Vertragsstaaten werden diese **zusätzlich** durchsucht.

Über die Option Prioritätsländer werden diese **ausschließlich** durchsucht.

Der Rechtsstand in der Ländersuche bezieht sich auf das gesuchte Land/Vertragsstaat bzw. auf diese Anmeldungen.

Im Vergleich dazu bezieht sich der Rechtsstand-Suchblock auf die gewählte Basis der Suche.

Beispiel: In dieser Suche werden nur strikte Familien gefunden, wo die gesamte strikte Familie "tot" ist. (alle Anmeldungen der strikten Familie müssen tot sein)

The screenshot shows the IP7 search interface with the following settings:

- Search by text:** Search term: "fuel and cell".
- Simplified legal status:** Filtered to "Dead".
- Search by text (bottom):** Filtered to "Strict family".

In diesem Beispiel muss mind. eine tote DE Anmeldung in der strikten Familie vorkommen:

The screenshot shows a search interface with the following elements:

- Search by text:** Includes checkboxes for Title, Abstract, Claims, Description, and Machine translations. Search type is set to Fulltext search. Family type is set to Application. Search term: "fuel and cell".
- Search by country code:** Includes a list of countries (AT, CA, CH, CN, DE, EP, ES, FR, JP, KR, US, WO) and checkboxes for Priority countries and Designated Contracting States. The "DE;" filter is selected.
- Legal status:** Includes checkboxes for Published, Granted, Dead, and Utility model. The "Dead" checkbox is checked.
- Database:** Set to "Whole database".
- Family type:** Set to "Strict family".

In der vorhergehenden Compass Version entspricht das dieser Suche:

The screenshot shows a search interface with the following elements:

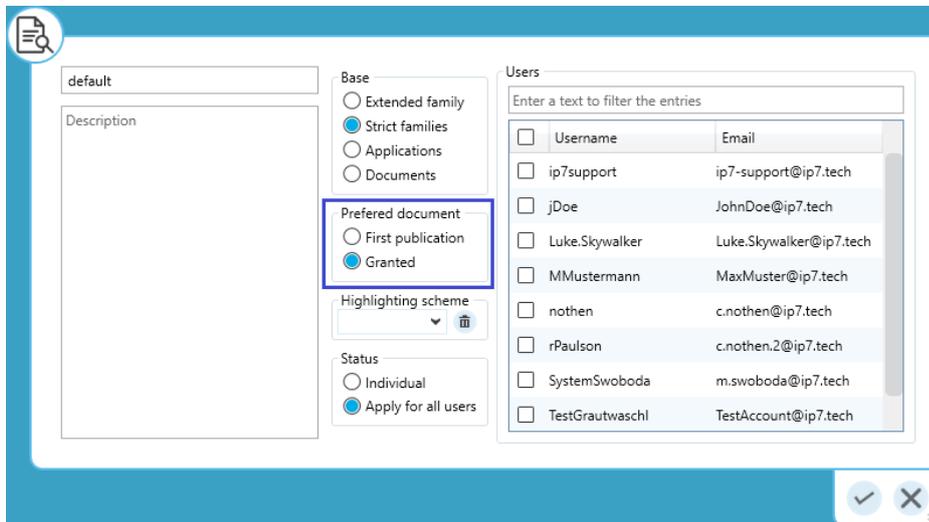
- Search by text:** Identical to the previous screenshot.
- Search by country code:** Identical to the previous screenshot.
- Simplified legal status:** Includes checkboxes for Published, Granted, Dead, and Utility model. The "Dead" checkbox is checked.
- Database:** Set to "Whole database".
- Family type:** Set to "Application".

Repräsentant (Erstveröffentlichung/Erteilung)

Die Logik für die Bestimmung des Repräsentanten wurde angepasst.

Die folgenden 2 Einstellungen sind hierbei Entscheidend:

1, Bevorzugtes Dokument (Einstellung für jedes Projekt, Task)

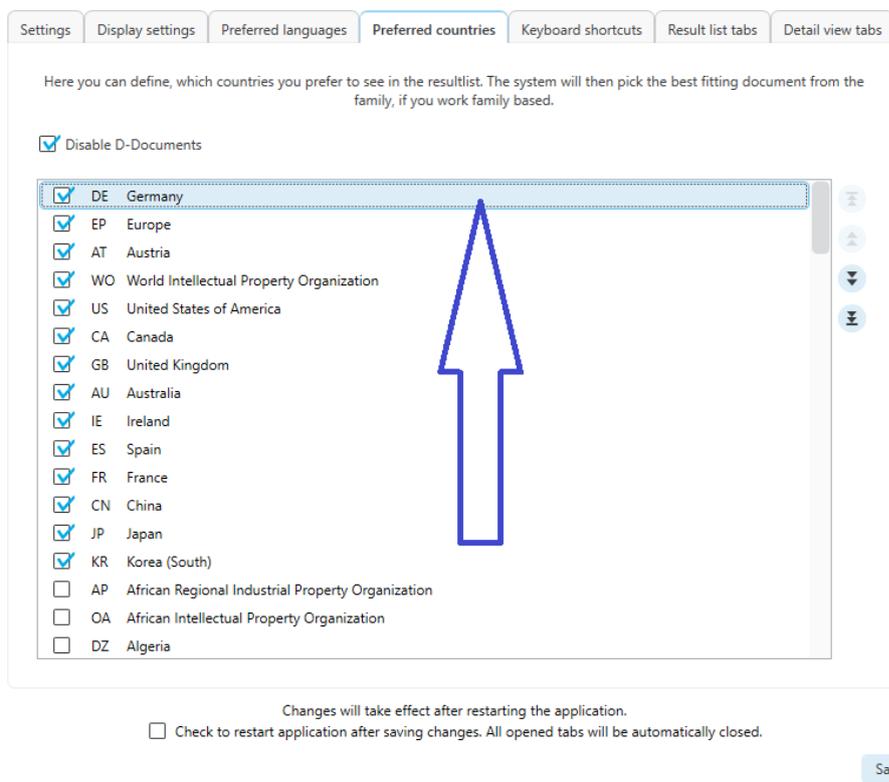


The screenshot shows a settings dialog box with the following sections:

- default**: A text input field containing 'default' and a 'Description' text area.
- Base**: Radio buttons for 'Extended family', 'Strict families' (selected), 'Applications', and 'Documents'.
- Preferred document**: Radio buttons for 'First publication' and 'Granted' (selected). This section is highlighted with a blue box.
- Highlighting scheme**: A dropdown menu and a trash icon.
- Status**: Radio buttons for 'Individual' and 'Apply for all users' (selected).
- Users**: A search input field and a table of users with checkboxes.

Username	Email
<input type="checkbox"/> ip7support	ip7-support@ip7.tech
<input type="checkbox"/> jDoe	JohnDoe@ip7.tech
<input type="checkbox"/> Luke.Skywalker	Luke.Skywalker@ip7.tech
<input type="checkbox"/> MMustermann	MaxMuster@ip7.tech
<input type="checkbox"/> nothen	c.nothen@ip7.tech
<input type="checkbox"/> rPaulson	c.nothen.2@ip7.tech
<input type="checkbox"/> SystemSwoboda	m.swoboda@ip7.tech
<input type="checkbox"/> TestGraudwaschl	TestAccount@ip7.tech

2, Bevorzugtes Land (Einstellung für jeden Benutzer)



The screenshot shows the 'Preferred countries' settings page with the following elements:

- Navigation tabs: Settings, Display settings, Preferred languages, Preferred countries (active), Keyboard shortcuts, Result list tabs, Detail view tabs.
- Text: 'Here you can define, which countries you prefer to see in the resultlist. The system will then pick the best fitting document from the family, if you work family based.'
- Checkbox: Disable D-Documents
- Country list: A list of countries with checkboxes. 'DE Germany' is highlighted with a blue arrow.

<input checked="" type="checkbox"/>	DE Germany
<input checked="" type="checkbox"/>	EP Europe
<input checked="" type="checkbox"/>	AT Austria
<input checked="" type="checkbox"/>	WO World Intellectual Property Organization
<input checked="" type="checkbox"/>	US United States of America
<input checked="" type="checkbox"/>	CA Canada
<input checked="" type="checkbox"/>	GB United Kingdom
<input checked="" type="checkbox"/>	AU Australia
<input checked="" type="checkbox"/>	IE Ireland
<input checked="" type="checkbox"/>	ES Spain
<input checked="" type="checkbox"/>	FR France
<input checked="" type="checkbox"/>	CN China
<input checked="" type="checkbox"/>	JP Japan
<input checked="" type="checkbox"/>	KR Korea (South)
<input type="checkbox"/>	AP African Regional Industrial Property Organization
<input type="checkbox"/>	OA African Intellectual Property Organization
<input type="checkbox"/>	DZ Algeria

Changes will take effect after restarting the application.
 Check to restart application after saving changes. All opened tabs will be automatically closed.

Save

Vorgehensweisen anhand einer Suche über strikte oder erweiterte Familie:

Bisher:

Schritt 1: Bevorzugtes Land wird aus der Familie ermittelt (Anmeldung)

Schritt 2: Bevorzugtes Dokument wird aus dieser Anmeldung ermittelt (Erstveröffentlichung/Erteilung)

Jetzt:

Wenn Erteilung in der Option Bevorzugtes Dokument ausgewählt ist.

Schritt 1: Lebende Erteilungen aus der Familie werden ermittelt (mehrere Anmeldungen)

Schritt 2: Anmeldung mit bevorzugtem Land wird aus diesen Anmeldungen ermittelt

Wenn Erstveröffentlichung in der Option Bevorzugtes Dokument ausgewählt ist, bleibt alles wie bisher.

Patentnummernimport

Um große Mengen von Patenten noch schneller zu importieren, haben wir einige Funktionen hinzugefügt.

1, Excel Export und Import

Nicht erkannte Patentnummern können über den Filter schnell nach Excel exportiert werden:

The screenshot shows a web interface for patent number import. On the left, there is a list of patent numbers: DE 102008057268 A1, US 7980579 B2, DE 19639765 C2, EP 1234760, DE 20205643 U1, US 2011193316 A1, EP 1878646 BB, EP 1726457 BB, DE 68920008 T2, US 7934739 B2, WO 9313973 A1, EP 2108577, EP 2441596 A1, DE 102008057267 A1, EP 1506916 B1, DE 60306805 T2, EP 2161474 A1, DE 60224609 T2, EP 0932545 A1, EP 1919588 A2, DE 10316012 A1. Below this list is an 'Import' button. On the right, there are filter options: Distinct (15), Distinct different number (2), Ambiguous resolved (0), Ambiguous unresolved (2), Unknown (2) (checked), and Auto refresh (checked). Below these is a table with columns: Entered number, Found number, Published, Application number, Filed, Applicant, and Title. The table contains two rows: EP 1878646 BB and EP 1726457 BB. At the bottom right, there are buttons for 'All entries' and 'Filtered entries'.

In Excel kann die Nummernliste überarbeitet werden (z.B. mittels Suchen/Ersetzen BB -> B1):

	A	B	C	D
1	Original number	Changed number	Found number	Internal id
2	EP 1878646 BB	EP 1878646 BB	-	-
3	EP 1726457 BB	EP 1726457 BB	-	-

	A	B	C	D
1	Original number	Changed number	Found number	Internal id
2	EP 1878646 BB	EP 1878646 B1	-	-
3	EP 1726457 BB	EP 1726457 B1	-	-

Die Nummern aus Excel können anschließend wieder importiert werden.

Der ursprüngliche Import kann aktualisiert werden. Somit werden nur die nicht gefundenen Nummern ersetzt, alles andere bleibt erhalten.

2, Das Veröffentlichungsdatum wird jetzt in der Liste der mehrdeutigen Nummern angezeigt.

Patent number import X

Distinct (17)
 Distinct different number (2)
 Ambiguous resolved (0)
 Ambiguous unresolved (2)
 Unknown (0)
 Auto refresh

Entered number	Found number	Published	Application number	Filed	Applicant	Title
EP 1234760	<input type="checkbox"/> EP 1234760 A3	17/09/2003	02004275	27/02/2002	MULTIMATIC INC.	Automatische Aufhängungsblockierung für Fahrräder
	<input type="checkbox"/> EP 1234760 A2	28/08/2002	02004275	27/02/2002	MULTIMATIC INC.	Automatische Aufhängungsblockierung für Fahrräder
	<input type="checkbox"/> EP 2108577 A3	26/01/2011	08169316	18/11/2008	SHIMANO, INC.	Fahrradaufhängung mit Federungs- und Dämpfereinstellung
EP 2108577	<input type="checkbox"/> EP 2108577 A2	14/10/2009	08169316	18/11/2008	SHIMANO, INC.	Fahrradaufhängung mit Federungs- und Dämpfereinstellung
	<input type="checkbox"/> EP 2108577 B1	31/10/2012	08169316	18/11/2008	SHIMANO, INC.	Fahrradaufhängung mit Federungs- und Dämpfereinstellung

3, Es gibt eine weitere Filtermöglichkeit nach eindeutigen Nummern, welche jedoch nicht mit der gesuchten Nummer übereinstimmen.

z.B. EP 123 A -> EP 123 A1

Patent number import X

Distinct (17)
 Distinct different number (2)
 Ambiguous resolved (0)
 Ambiguous unresolved (2)
 Unknown (0)
 Auto refresh

Entered number	Found number	Published	Application number	Filed	Applicant	Title
WO 9313973 A1	<input checked="" type="checkbox"/> WO 1993013973 A1					
EP 0932545 A1	<input checked="" type="checkbox"/> EP 932545 A1					

4, Eine "Auto refresh" Option wurde hinzugefügt, damit Nummern nicht sofort verschwinden, wenn ein Filter gesetzt ist.

5, Duplikate (Nummern) werden gleich behandelt. Eine Auswahl wird entsprechend für alle Duplikate in der Liste übernommen.

Distinct (15)
 Distinct different number (2)
 Ambiguous resolved (2)
 Ambiguous unresolved (1)
 Unknown (2)
 Auto refresh

Entered number	Found number	Published	Application number	Filed	Applicant	Title
	<input type="checkbox"/> EP 2108577 A3	26/01/2011	08169316	18/11/2008	SHIMANO, INC.	Fahrradaufhängung mit Federungs- und Dämpfereinstellung
EP 2108577	<input checked="" type="checkbox"/> EP 2108577 A2	14/10/2009	08169316	18/11/2008	SHIMANO, INC.	Fahrradaufhängung mit Federungs- und Dämpfereinstellung
	<input type="checkbox"/> EP 2108577 B1	31/10/2012	08169316	18/11/2008	SHIMANO, INC.	Fahrradaufhängung mit Federungs- und Dämpfereinstellung
	<input type="checkbox"/> EP 1234760 A3	17/09/2003	02004275	27/02/2002	MULTIMATIC INC.	Automatische Aufhängungsblockierung für Fahrräder
EP 1234760	<input type="checkbox"/> EP 1234760 A2	28/08/2002	02004275	27/02/2002	MULTIMATIC INC.	Automatische Aufhängungsblockierung für Fahrräder
	<input type="checkbox"/> EP 2108577 A3	26/01/2011	08169316	18/11/2008	SHIMANO, INC.	Fahrradaufhängung mit Federungs- und Dämpfereinstellung
EP 2108577	<input checked="" type="checkbox"/> EP 2108577 A2	14/10/2009	08169316	18/11/2008	SHIMANO, INC.	Fahrradaufhängung mit Federungs- und Dämpfereinstellung
	<input type="checkbox"/> EP 2108577 B1	31/10/2012	08169316	18/11/2008	SHIMANO, INC.	Fahrradaufhängung mit Federungs- und Dämpfereinstellung

Verbesserungen

- Suchhistorie: mehrere Einträge können ausgewählt und z.B. gelöscht werden
- Eine gespeicherte Suche kann im Suchen Verwalten Fenster mit einem Doppelklick geöffnet werden
- Die Historie des Gruppenkommentar kann durchsucht werden
- Excel Export: Erteilungsnummer (sofern vorhanden) kann als extra Spalte exportiert werden

Behobene Fehler

- Ergebnisliste: aktuelle Position (#Zahl) wurde falsch angezeigt, wenn sehr schnell durchgeblättert wurde
- Ad Hoc Task: Fehler bei der Anzeige der Zuordnung wurde behoben (fehlender Haken)
- Manuelle Anmeldergruppierung: Top 1.000 Original / Owner – Buttons zum Hinzufügen von Schreibweisen in die Gruppe waren fälschlicherweise deaktiviert
- Ordnerbaum Scrollbar ist in bestimmten Fällen an die falsche Position gesprungen
- In der Suchoberfläche konnte eine Klammer in die eigene Klammer gezogen werden (drag and drop) dies wird jetzt abgefangen