

Mitteilung des Europäischen Patentamts vom 22. Juni 2021 über die Aufnahme von Symbolen der Gemeinsamen Patentklassifikation auf dem Europäischen Publikationsserver, im Europäischen Patentregister und im Europäischen Patentblatt

Die am 1. Januar 2013 in Kraft getretene Gemeinsame Patentklassifikation (CPC) stellt eine Erweiterung der Internationalen Patentklassifikation (IPC) dar. Sie wird gemeinsam vom Europäischen Patentamt und dem US-Patent- und Markenamt verwaltet und ist das weltweit ausgereifteste Klassifikationssystem für Patentdokumente. Die CPC ist als globales Klassifikationssystem anerkannt und wird von vielen nationalen Patentämtern rund um die Welt verwendet.

Patentinformation trägt entscheidend zum technologischen Fortschritt bei. Da die CPC inzwischen von vielen Patentämtern genutzt wird, deckt sie einen immer größeren Bestand an Patentdokumenten ab und hat sich zu einem leistungsstarken Recherchetool entwickelt. Bisher wurden die den europäischen Patentanmeldungen zugewiesenen CPC-Symbole in das DOCDB-XML-Austauschprodukt des EPA und in Espacenet aufgenommen, nicht aber in die PDF-Dokumente der europäischen Patentanmeldungen (EP-A-Veröffentlichungen) und europäischen Patente (EP-B-Veröffentlichungen) und auch nicht in das Europäische Patentregister oder das Europäische Patentblatt.

Um den Zugang zu umfassender Patentinformation zu erleichtern und den Prozess der Patentrecherche einfacher und effizienter zu gestalten, wird das EPA wie nachstehend ausgeführt CPC-Symbole in all seine Publikationen aufnehmen.

Europäischer Publikationsserver

In den XML-Daten auf dem Europäischen Publikationsserver werden CPC-Symbole ab September 2021 verfügbar sein. In die PDF-Dokumente der A- und B-Veröffentlichungen sollen die Symbole ab der zweiten Jahreshälfte 2021 aufgenommen werden.

Notice from the European Patent Office dated 22 June 2021 concerning the introduction of Cooperative Patent Classification symbols in the European Publication Server, European Patent Register and European Patent Bulletin

The Cooperative Patent Classification (CPC), which entered into force on 1 January 2013, is an extension of the International Patent Classification (IPC) system. Jointly managed by the European Patent Office and the United States Patent and Trademark Office, it is the most refined classification system for patent documents in the world. The CPC is recognised as a global classification system and is used by many national patent offices worldwide.

Patent information is key to fostering technological progress. With more patent offices using the CPC, CPC documentation coverage is improving significantly, and it has become a powerful tool for searching for patent documents. Until now, CPC symbols assigned to European patent applications have been included in the EPO's DOCDB XML exchange product and in Espacenet. They have not been included in the PDF documents of European patent applications (EP A publications) and European patents (EP B publications). Nor have they been made available in the European Patent Register or the European Patent Bulletin.

To facilitate access to comprehensive patent information and to make the patent search process easier and more efficient, the EPO is making CPC symbols available in all its publications, as explained below.

European Publication Server

CPC symbols will be made available in the XML data on the European Publication Server in September 2021. Their inclusion in the PDF documents of A and B publications is due to start in the second half of 2021.

Communiqué de l'Office européen des brevets, en date du 22 juin 2021, concernant l'introduction des symboles de la classification coopérative des brevets dans le Serveur de publication européen, le Registre européen des brevets et le Bulletin européen des brevets

Le système de classification coopérative des brevets (CPC), qui est entré en vigueur le 1^{er} janvier 2013, constitue une extension du système de classification internationale des brevets (CIB). Gérée conjointement par l'Office européen des brevets et l'Office des brevets et des marques des États-Unis, la CPC est le système de classification des documents brevets le plus perfectionné au monde. De nombreux offices nationaux de brevets du monde entier utilisent la CPC, qui est reconnue en tant que système de classification mondial.

L'information brevets est essentielle pour promouvoir le progrès technique. La CPC étant utilisée par un nombre accru d'offices de brevets, sa couverture de documents s'améliore de manière significative et elle est devenue un puissant outil pour la recherche de documents brevets. Jusqu'à présent, les symboles de la CPC attribués aux demandes de brevet européen ont été introduits dans le produit d'échange DOCDB XML de l'OEB et dans Espacenet. Ils n'ont pas été intégrés aux documents PDF des demandes de brevet européen (publications EP A) ou des brevets européens (publications EP B). Ces symboles n'ont pas non plus été rendus accessibles dans le Registre européen des brevets ou dans le Bulletin européen des brevets.

En vue de faciliter l'accès à des informations détaillées sur les brevets et d'optimiser le processus de recherche de brevets, l'OEB rend désormais les symboles de la CPC accessibles dans l'ensemble de ses publications, comme exposé ci-dessous.

Serveur de publication européen

Les symboles de la CPC seront introduits dans les données XML du Serveur de publication européen en septembre 2021. Il est prévu de commencer à les intégrer dans les documents PDF des publications A et B au cours du second semestre de 2021.

Da CPC-Symbole primär zur Klassifizierung von Patentdokumenten und zur Suche nach relevantem Stand der Technik dienen, werden sie in der Mitteilung über die Erteilungsabsicht (R. 71 (3) EPÜ) nicht erscheinen.

In den PDF-Dokumenten europäischer Patentanmeldungen und Patente sowie in den XML-Daten auf dem Europäischen Publikationsserver werden die vom EPA zugewiesenen CPC-Symbole angegeben. Von anderen Ämtern zugewiesene CPC-Symbole werden in anderen EPA-Diensten wie DOCDB-XML, Espacenet und dem Europäischen Patentregister (siehe unten) verfügbar sein.

Die CPC-Symbole werden auf der Titelseite der A- und B-Veröffentlichungen unterhalb der IPC-Symbole veröffentlicht. Im Interesse der Lesbarkeit wird die Anzahl der auf der Titelseite veröffentlichten CPC-Symbole begrenzt. Falls erforderlich, wird die Liste auf einer zusätzlichen Titelseite fortgesetzt. Auch Kombinationssätze von CPC-Symbolen (C-Sets) werden auf der zusätzlichen Titelseite veröffentlicht. C-Sets werden in den XML-Daten auf dem Europäischen Publikationsserver, in Espacenet und im Europäischen Patentregister verfügbar sein.

CPC-Symbole werden in den PDF-Dokumenten europäischer Patentanmeldungen und Patentschriften unter Code 52 ("Inlands- oder nationale Klassifikation") der international vereinbarten Nummern zur Identifikation bibliografischer Angaben (INID) veröffentlicht.

Europäisches Patentregister

Im Europäischen Patentregister sind CPC-Symbole künftig auf der Seite **Übersicht** im Abschnitt **Klassifikation** zu finden. Der Unterabschnitt **International** wird in **IPC** umbenannt.

Für CPC-Symbole wird ein neuer Unterabschnitt **CPC** erstellt. Angezeigt werden alle vom EPA und anderen CPC-Ämtern zugewiesenen CPC-Symbole. Für Kombinationssätze wird der neue Unterabschnitt **C-Set** erstellt.

As CPC symbols are primarily for classifying patent documents and finding relevant prior art, they will not appear in the communication on the intention to grant (Rule 71(3) EPC).

CPC symbols in the PDF documents of European patent applications and patents and in the XML data on the European Publication Server will be those assigned by the EPO. CPC symbols given by other offices will be made available in other EPO services, such as DOCDB XML, Espacenet and the European Patent Register (see below).

CPC symbols will be published on the title page of the A and B publications, below the IPC symbols. To preserve the readability of the title page, the number of CPC symbols published on it will be limited. Where necessary, the list will be continued on an additional title page. Any Combination Sets of CPC symbols (C-Sets) will also be published on the additional title page. C-Sets will be available in the XML data on the European Publication Server, in Espacenet and in the European Patent Register.

CPC symbols will be published under Internationally Agreed Numbers for the Identification of Data (INID) Code 52 ("Domestic or national classification") in the PDF documents of European patent applications and specifications.

European Patent Register

In the European Patent Register, on the **About this file** page, CPC symbols will be displayed in the **Classification** section. The **International** subsection will be renamed **IPC**.

A new **CPC** subsection will be created for CPC symbols. All CPC symbols assigned by the EPO and other CPC offices will be displayed. Another new subsection, **C-Set**, will be created to display Combination Sets.

Les symboles de la CPC étant principalement destinés à la classification de documents brevets et à la recherche de l'état de la technique pertinent, ils ne figureront pas dans la notification relative à l'intention de délivrer un brevet (règle 71(3) CBE).

Les symboles de la CPC figurant dans les documents PDF de demandes de brevet européen et de brevets européens, ainsi que dans les données XML sur le Serveur de publication européen seront ceux qui ont été attribués par l'OEB. Les symboles de la CPC attribués par d'autres offices seront accessibles dans d'autres services de l'OEB comme DOCDB XML, Espacenet et le Registre européen des brevets (voir ci-dessous).

Les symboles de la CPC seront publiés sur la page de titre des publications A et B sous les symboles de la CIB. Dans un souci de lisibilité, le nombre de symboles de la CPC publiés sur la page de titre sera limité. La liste sera complétée, le cas échéant, sur une page de titre supplémentaire. Les jeux de combinaison de symboles CPC (C-Sets) seront également publiés sur la page de titre supplémentaire. Les C-Sets figureront dans les données XML du Serveur de publication européen, dans Espacenet, ainsi que dans le Registre européen des brevets.

Dans les documents PDF de demandes ou de fascicules de brevet européen, les symboles de la CPC seront publiés sous le code d'identification numérique internationalement agréée en matière de données bibliographiques (INID) 52 ("Classification interne ou nationale").

Registre européen des brevets

Dans le Registre européen des brevets, sur la page **Présentation générale**, les symboles de la CPC seront affichés dans la rubrique **Classification**. La sous-rubrique **Internationale** portera la nouvelle désignation **CIB**.

Une nouvelle sous-rubrique **CPC** sera créée pour les symboles de la CPC. Tous les symboles de la CPC attribués par l'OEB et par les autres offices utilisant la CPC seront affichés. Enfin, une nouvelle sous-rubrique intitulée **C-Set** sera créée pour afficher les jeux de combinaison.

Nehmen die Unterabschnitte **CPC** und **C-Set** jeweils mehr als eine Zeile in Anspruch, wird die zweite Zeile aus Gründen der Lesbarkeit nur teilweise angezeigt. Die übrigen Daten werden durch Anklicken eines Pluszeichens auf der rechten Seite eingeblendet.

For both the **CPC** and **C-Set** subsections, if more than one line is needed, the second line will be displayed only partly for the sake of readability. Selecting a plus sign on the right-hand side of the line will display the rest of the data.

Dans un souci de lisibilité, si plus d'une ligne est nécessaire dans les sous-rubriques **CPC** et **C-Set**, la deuxième ligne ne sera affichée que partiellement. Un signe plus (+) pourra être sélectionné à droite de la ligne concernée pour afficher le reste des données.

Die Veröffentlichung von CPC-Symbolen im Europäischen Patentregister soll im Juli 2021 beginnen.

The publication of CPC symbols in the European Patent Register is due to start in July 2021.

Il est prévu que la publication des symboles de la CPC dans le Registre européen des brevets commence en juillet 2021.

Europäisches Patentblatt

Im Europäischen Patentblatt werden alle vom EPA zugewiesenen CPC-Symbole künftig in den Abschnitten I.1 (1), I.1 (2), II.1 (1), II.1 (2) und II.1 (3) angegeben. Die Symbole werden unter INID-Code 52 nach INID-Code 51 ("Internationale Patentklassifikation") zu finden sein. C-Sets werden im Europäischen Patentblatt nicht veröffentlicht.

European Patent Bulletin

Sections I.1(1), I.1(2), II.1(1), II.1(2) and II.1(3) of the European Patent Bulletin will contain all the CPC symbols assigned by the EPO. They will be published under INID Code 52, below INID Code 51 ("International Patent Classification"). C-Sets will not be published in the European Patent Bulletin.

Bulletin européen des brevets

Les sections I.1(1), I.1(2), II.1(1), II.1(2) et II.1(3) du Bulletin européen des brevets contiendront tous les symboles de la CPC attribués par l'OEB. Ces symboles seront publiés sous le code INID 52 au-dessous du code INID 51 ("Classification internationale des brevets"). Les C-Sets ne seront pas publiés dans le Bulletin européen des brevets.

Die Veröffentlichung von CPC-Symbolen im Europäischen Patentblatt soll im September 2021 beginnen.

The publication of CPC symbols in the European Patent Bulletin is due to start in September 2021.

Il est prévu que la publication des symboles de la CPC dans le Bulletin européen des brevets commence en septembre 2021.