
**Union particulière pour la classification internationale des brevets
(Union de l'IPC)
Groupe de travail sur la révision de la CIB**

**Trentième session
Genève, 4 – 8 novembre 2013**

RAPPORT

adopté par le groupe de travail

INTRODUCTION

1. Le Groupe de travail sur la révision de la CIB (ci-après dénommé "groupe de travail") a tenu sa trentième session à Genève du 4 au 8 novembre 2013. Les membres ci-après du groupe de travail étaient représentés à la session : Allemagne, Brésil, Chine, Espagne, Estonie, États-Unis d'Amérique, Fédération de Russie, France, Grèce, Irlande, Japon, Mexique, Norvège, Portugal, République de Corée, Roumanie, Royaume-Uni, Suède, Suisse, Ukraine et Office européen des brevets (OEB) (21). La liste des participants fait l'objet de l'annexe I du présent rapport.
2. La session a été ouverte par M. R. Iasevoli (OEB), président du groupe de travail.

BUREAUX

3. Mme N. Xu (OMPI) a assuré le secrétariat de la session.

ADOPTION DE L'ORDRE DU JOUR

4. Le groupe de travail a adopté à l'unanimité l'ordre du jour qui figure à l'annexe II du présent rapport.

DELIBERATIONS, CONCLUSIONS ET DECISIONS

5. Conformément aux décisions prises par les organes directeurs de l'OMPI lors de leur dixième série de réunions, tenue du 24 septembre au 2 octobre 1979 (voir les paragraphes 51 et 52 du document AB/X/32), le rapport de la présente session rend compte uniquement des conclusions (décisions, recommandations, opinions, etc.) du groupe de travail sans rendre compte en particulier des déclarations de tel ou tel participant, excepté lorsqu'une réserve relative à une conclusion particulière du groupe de travail a été émise ou réitérée après l'adoption de cette conclusion.

PROGRAMME DE RÉVISION DE LA CIB

6. Le groupe de travail a examiné 17 projets de révision, à savoir : [A 052](#), [A 056](#), [A 059](#), [C 459](#), [C 460](#), [C 461](#), [C 462](#), [C 463](#), [C 464](#), [C 465](#), [C 466](#), [C 467](#), [C 468](#), [F 008](#), [F 013](#), [F 014](#) et [F 015](#). L'état d'avancement de ces projets et la liste des mesures à prendre assortie de délais sont indiqués dans les projets correspondants sur le forum électronique. Toutes les décisions, observations et annexes techniques figurent sur le forum électronique dans les annexes des projets correspondants intitulées "Décision du groupe de travail".

7. Il a été rappelé aux rapporteurs des projets de révision de passer en revue, dans la mesure du possible, les renvois figurant dans les secteurs révisés des projets de révision et de présenter des propositions en vue de la suppression des éventuels renvois non limitatifs du schéma, ainsi que des définitions si besoin.

PROGRAMME DE DEFINITIONS DE LA CIB

8. Le groupe de travail a examiné 29 projets de définitions, à savoir : [D 009](#), [D 049](#), [D 154](#), [D 191](#), [D 224](#), [D 228](#), [D 233](#), [D 247](#), [D 248](#), [D 254](#), [D 255](#), [D 258](#), [D 261](#), [D 271](#), [D 272](#), [D 273](#), [D 283](#), [D 291](#), [D 292](#), [D 294](#), [D 296](#), [D 297](#), [D 298](#), [D 299](#), [D 300](#), [D 301](#), [D 302](#), [D 303](#) et [D 304](#). L'état d'avancement de ces projets et la liste des mesures à prendre assortie de délais sont indiqués dans les projets correspondants sur le forum électronique. Toutes les décisions, observations et annexes techniques figurent sur le forum électronique dans les annexes des projets correspondants intitulées "Décision du groupe de travail". Le groupe de travail a mené à bien huit projets de définitions .

MAINTENANCE DE LA CIB

9. Le groupe de travail a examiné six projets de maintenance, à savoir : [M 011](#), [M 014](#), [M 745](#), [M 748](#), [M 749](#) et [M 750](#). L'état d'avancement de ces projets et la liste des mesures à prendre assortie de délais sont indiqués dans les projets correspondants sur le forum électronique. Toutes les décisions, observations et annexes techniques figurent sur le forum électronique dans les annexes des projets correspondants intitulées "Décision du groupe de travail".

10. Le groupe de travail est convenu de créer le nouveau projet de maintenance ci-après :

Mécanique : [M 751](#) ([B29C](#), Rapporteur : Suède)

MISES À JOUR SUR L'APPUI INFORMATIQUE EN RAPPORT AVEC LA CIB

11. Le Bureau international a présenté un [exposé](#) sur l'état d'avancement des différents systèmes et projets informatiques d'appui à la CIB.

12. Le Bureau international a rendu compte de l'état d'avancement du projet de plate-forme parallèle FIPCPC et a annoncé, à titre de premier résultat de ce projet, que la nouvelle version 4 de la plate-forme de publication de la CIB sur l'Internet (IPCPUB) était en phase de production, avec de nouvelles fonctions de recherche fondées sur l'interaction avec la base de données PATENTSCOPE et une plus large utilisation du moteur de recherche Solr.

13. Une série de spécifications et de schémas XML nouvellement publiée complète désormais la description des fichiers maîtres de la CIB dans leur forme actuelle.

14. Il a été indiqué que, avec le transfert des listes de travail de la version 2014.01 de la CIB dans IPCRECLASS, l'arriéré de reclassement s'établissait désormais à 1,6 million de familles. La mise en œuvre de plusieurs améliorations fonctionnelles réduirait cet arriéré par transfert implicite et désactivation par lots des projets au stade 3. Le reclassement par familles est désormais possible au moyen d'un document de brevet ayant le même code de pays et le même numéro de document mais un type différent de celui du document correspondant figurant dans la liste de travail.

15. Avant la fin de l'année, les améliorations fonctionnelles et les rectificatifs seraient mis en œuvre sur le forum électronique. Ces améliorations se rapporteraient à la conversion automatique en PDF des annexes publiées en différents formats et à des perfectionnements apportés à l'interface utilisateur.

16. Le Bureau international a rendu compte de l'état d'avancement du projet de gestion de la révision de la CIB (IPCRM), qui se trouvait actuellement au stade de l'analyse des besoins et de l'élaboration d'un cahier des charges pour la sous-traitance de la solution. Les principaux résultats de cette analyse étaient décrits dans le cadre du projet CE457 et les offices ont été invités à faire part de leurs commentaires et de leurs souhaits. Les changements correspondants dans les fichiers maîtres étaient prévus pour une première utilisation en production lors de la publication anticipée de la version 2016.01 de la CIB.

PROCHAINE SESSION DU GROUPE DE TRAVAIL

17. Après avoir évalué la charge de travail attendue pour sa prochaine session, le groupe de travail est convenu de consacrer provisoirement les journées du lundi et du mardi ainsi que la matinée du mercredi au domaine de la mécanique, l'après-midi du mercredi et la matinée du jeudi au domaine de la chimie et l'après-midi du jeudi et la journée du vendredi au domaine de l'électricité.

18. Le groupe de travail a pris note des dates provisoires ci-après pour sa trente et unième session :

12 – 16 mai 2014.

19. Le groupe de travail a adopté le présent rapport à l'unanimité par voie électronique le 29 novembre 2013.

[Les annexes suivent]

LISTE DES PARTICIPANTS/LIST OF PARTICIPANTS

I. ÉTATS MEMBRES/MEMBER STATES

(dans l'ordre alphabétique des noms français des États/
in the alphabetical order of the names in French of the States)

ALLEMAGNE/GERMANY

Oliver STEINKELLNER, IPC Expert, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

Raluca KOCH (Mrs.), Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

Fred ROTHE, Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

Frank SENFTLEBEN, Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

BRÉSIL/BRAZIL

Catia VALDMAN (Ms.), Patent Examiner, National Institute of Industrial Property, Ministry of Development, Industry and Foreign Trade (INPI), Rio de Janeiro

CHINE/CHINA

LI Yiping, Division Director, Patent Examination Cooperation Center, State Intellectual Property Office of the People's Republic of China (SIPO), Beijing

WU Changlin, Expert, Patent Documentation Department, China Patent Development Corporation, State Intellectual Property Office of the People's Republic of China (SIPO), Beijing

DAI Ling (Ms.), Classifier, China Patent Development Corporation, State Intellectual Property Office of the People's Republic of China (SIPO), Beijing

ESPAGNE/SPAIN

Amaya EZCURRA (Sra.), Técnico Superior Examinador, Departamento de Patentes e Información Tecnológica, Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM), Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, Madrid

ESTONIE/ESTONIA

Tiina LILLEPOOL (Mrs.), Deputy Head, Patent Department, Estonian Patent Office, Tallinn

ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE/UNITED STATES OF AMERICA

Richard LEE, International Patent Classifier, United States Patent and Trademark Office (USPTO), United States Department of Commerce, Alexandria

Yen NGUYEN (Mrs.), International Patent Classifier, United States Patent and Trademark Office (USPTO), United States Department of Commerce, Alexandria

FÉDÉRATION DE RUSSIE/RUSSIAN FEDERATION

Andrey SHPIKALOV, Senior Researcher, Classification Systems and Standards, Federal Service for Intellectual Property (ROSPATENT), Moscow

FRANCE

Céline MAGOU SANTIANO (Mme), chargée de mission CIB, Direction des brevets, Institut national de la propriété industrielle (INPI), Courbevoie

Anne-Laure BONNEAU (Mme), examinatrice, Direction des brevets, Institut national de la propriété industrielle (INPI), Courbevoie

Magalie BREUIL (Mme), examinatrice, Direction des brevets, Institut national de la propriété industrielle (INPI), Courbevoie

Stéphanie TOURNE (Mme), examinatrice, Direction des brevets, Institut national de la propriété industrielle (INPI), Courbevoie

GRÈCE/GREECE

Evangelos GIANNAKOPOULOS, Patent Examiner, Patent Office Industrial Property Organization (OBI), Athens

IRLANDE/IRELAND

Fergal BRADY, Senior Patent Examiner, Irish Patents Office, Department of Jobs, Enterprise and Innovation, Kilkenny

JAPON/JAPAN

Yoshitaka OTA, Deputy Director, Patent Classification Policy Planning Section, Administrative Affairs Division, First Patent Examination Department, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

Yumi ABIKO (Mrs.), Classification Project Coordinator - Chemistry, Patent Classification Policy Planning Section, Administrative Affairs Division, First Patent Examination Department, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

Makoto ARAI, Classification Project Coordinator - Physics, Patent Classification Policy Planning Section, Administrative Affairs Division, First Patent Examination Department, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

Tomonori KIKUCHI, Classification Project Coordinator - Electricity, Patent Classification Policy Planning Section, Administrative Affairs Division, First Patent Examination Department, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

Masayuki SHINOHARA, Classification Project Coordinator - Machinery, Patent Classification Policy Planning Section, Administrative Affairs Division, First Patent Examination Department, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

MEXIQUE/MEXICO

Pablo ZENTENO MÁRQUEZ, Especialista en Propiedad Industrial, Instituto Mexicano de la Propiedad Intelectual (IMPI), Ciudad de México

Ricardo GALLEGOS MATHEY, Especialista en Propiedad Industrial, Asuntos Internaciones, Instituto Mexicano de la Propiedad Intelectual (IMPI), Ciudad de México

NORVÈGE/NORWAY

Natalie SCHLAF (Ms.), Chief Examiner, Norwegian Industrial Property Office (NIPO), Oslo

Bjørn TISTHAMMER, Senior Examiner, Norwegian Industrial Property Office (NIPO), Oslo

PORTUGAL

Roxana ONOFREI (Ms.), Patents Examiner, Trademarks and Patents Directorate, National Institute of Industrial Property (INPI), Lisbon

RÉPUBLIQUE DE CORÉE/REPUBLIC OF KOREA

Sun KIM (Ms.), Deputy Director, Patent Examination Cooperation Division, Korean Intellectual Property Office (KIPO), Daejeon

Kyung-Shik YANG, Deputy Director, Patent Examination Policy Division, Korean Intellectual Property Office (KIPO), Daejeon

Myoung-Ho SONG, Project Manager, Patent Examination Policy Division, Korea Institute of Patent Information (KIPI), Seoul

ROUMANIE/ROMANIA

Lavinia Ramona Marina CORNEA (Mrs.), Head, Electric Engineering Physics Examination Division, Patent Division, State Office for Inventions and Trademarks (OSIM), Bucharest

Cristin Doru MILITARU, Examiner, State Office for Inventions and Trademarks (OSIM), Bucharest

ROYAUME-UNI/UNITED KINGDOM

Jeremy COWEN, Senior Patent Examiner, United Kingdom Intellectual Property Office, Information Centre, Newport

Bill THOMSON, Senior Patent Examiner, United Kingdom Intellectual Property Office, Information Centre, Newport

SUÈDE/SWEDEN

Anders BRUUN, Patent Expert, Swedish Patent and Registration Office, Stockholm

SUISSE/SWITZERLAND

Pascal WEIBEL, chef Examen, Division des brevets, Institut fédéral de la propriété intellectuelle (IPI), Berne

Michele BORDONI, expert principal en brevet et technologie, Division des brevets, Institut fédéral de la propriété intellectuelle (IPI), Berne

Philippe TATASCIORE, expert principal en brevet et technologie, Division des brevets, Institut fédéral de la propriété intellectuelle (IPI), Berne

UKRAINE

Sergii TORIANIK, Head, Division of Construction and Mining, Ukrainian Industrial Property Institute, Kyiv

II. ORGANISATION MEMBRE/MEMBER ORGANIZATION

OFFICE EUROPÉEN DES BREVETS (OEB)/EUROPEAN PATENT OFFICE (EPO)

Roberto IASEVOLI, Head, Classification Board, Directorate Classification, Rijswijk

Maarten ALINK, Principal Examiner, Classification Board, Munich

Ruben DE BEKKER, Principal Examiner, Classification Board, Rijswijk

Christian KÖNIGSTEIN, Principal Examiner, Classification Board, Rijswijk

Hasso MENDE, Principal Examiner, Classification Board, Munich

Ingo SEELMANN, Principal Examiner, Classification Board, Rijswijk

III. BUREAU/OFFICERS

Président/Chair: Roberto IASEVOLI (OEB/EPO)

Vice-président/Vice-Chair: Pablo ZENTENO MÁRQUEZ (Mexique/Mexico)

Secrétaire/Secretary: XU Ning (Mme/Mrs.) (OMPI/WIPO)

IV. BUREAU INTERNATIONAL DE L'ORGANISATION MONDIALE DE LA PROPRIÉTÉ
INTELLECTUELLE (OMPI)/ INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD
INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION (WIPO)

Antonios FARASSOPOULOS, directeur de la Division des classifications internationales et des normes, Secteur de l'infrastructure mondiale/Director, International Classifications and Standards Division, Global Infrastructure Sector

Patrick FIÉVET, chef de la Section des systèmes informatiques, Division des classifications internationales et des normes, Secteur de l'infrastructure mondiale/Head, IT Systems Section, International Classifications and Standards Division, Global Infrastructure Sector

XU Ning (Mme/Mrs.), chef de la Section de la classification internationale des brevets (CIB), Division des classifications internationales et des normes, Secteur de l'infrastructure mondiale/Head, International Patent Classification (IPC) Section, International Classifications and Standards Division, Global Infrastructure Sector

Koichi MATSUSHITA, administrateur principal de la classification en matière de brevets de la Section de la classification internationale des brevets (CIB), Division des classifications internationales et des normes, Secteur de l'infrastructure mondiale/Senior Patent Classification Officer, International Patent Classification (IPC) Section, International Classifications and Standards Division, Global Infrastructure Sector

Isabelle MALANGA SALAZAR (Mme/Mrs.), assistante à l'information de la Section de la classification internationale des brevets (CIB), Division des classifications internationales et des normes, Secteur de l'infrastructure mondiale/Information Assistant, International Patent Classification (IPC) Section, International Classifications and Standards Division, Global Infrastructure Sector

[L'annexe II suit/
Annex II follows]

ORDRE DU JOUR

1. Ouverture de la session
2. Adoption de l'ordre du jour
3. Projets de révision de la CIB relatifs au domaine de la mécanique
Voir les projets [C 466](#), [C 467](#), [F 013](#) et [F 014](#).
4. Projets de révision de la CIB relatifs au domaine de l'électricité
Voir les projets [C 459](#), [C 460](#), [C 461](#), [C 462](#), [C 463](#), [C 468](#), [A 052](#), [A 056](#), [A 059](#) et [F 008](#).
5. Projets de révision de la CIB relatifs au domaine de la chimie
Voir les projets [C 464](#), [C 465](#) et [F 015](#).
6. Projets de définitions de la CIB relatifs au domaine de la mécanique
Voir les projets [D 154](#) (F), [D 233](#) (F), [D 247](#), [D 271](#), [D 272](#) (F), [D 273](#), [D 296](#) (F), [D 299](#), [D 303](#) et [D 304](#).
7. Projets de définitions de la CIB relatifs au domaine de l'électricité
Voir les projets [D 009](#), [D 049](#), [D 191](#), [D 224](#), [D 248](#), [D 254](#) (F), [D 297](#) (F), [D 300](#), [D 301](#) et [D 302](#).
8. Projets de définitions de la CIB relatifs au domaine de la chimie
Voir les projets [D 228](#) (F), [D 255](#) (F), [D 258](#), [D 261](#), [D 283](#) (F), [D 291](#) (F), [D 292](#) (F), [D 294](#) (F) et [D 298](#) (F).
9. Projets de maintenance de la CIB relatifs au domaine de la mécanique
Voir les projets [M 011](#), [M 014](#), [M 745](#) et [M 750](#).
10. Projets de maintenance de la CIB relatifs au domaine de l'électricité
Voir le projet [M 013](#).
11. Projets de maintenance de la CIB relatifs au domaine de la chimie
Voir les projets [M 012](#), [M 748](#) et [M 749](#).
12. Mises à jour sur l'appui informatique en rapport avec la CIB
Présentation par le Bureau international.
13. Prochaine session du groupe de travail
14. Adoption du rapport

[Fin de l'annexe II et du document]