

## Comité des normes de l'OMPI (CWS)

**Treizième session**  
**Genève, 10 – 14 novembre 2025**

### PROPOSITION DE REVISION DE LA NORME ST.92 DE L'OMPI

*Document établi par le responsable de l'Équipe d'experts chargée de la transformation numérique*

#### RESUME

1. L'Équipe d'experts chargée de la transformation numérique propose de réviser la norme ST.92 de l'OMPI. La révision de la norme ST.92 de l'OMPI vise à élargir le champ d'application de la norme afin d'y inclure des recommandations relatives à l'échange électronique de documents de priorité concernant les dessins et modèles industriels et les marques. En outre, l'équipe d'experts présente une analyse des résultats de l'enquête sur le plan de mise en œuvre de la norme ST.92 de l'OMPI par les offices de propriété intellectuelle. Sur la base de ces conclusions, l'équipe d'experts propose une nouvelle date butoir provisoire fixée au 30 juin 2028 afin de permettre une période de transition coordonnée.

#### RAPPEL

2. À sa dixième session, le CWS a créé la tâche n° 65, en tenant compte d'une proposition formulée par le Groupe de travail du Traité de coopération en matière de brevets (PCT) à sa quinzième session. Le Groupe de travail du PCT a proposé que le CWS élabore une nouvelle norme de l'OMPI visant à permettre la transmission d'un listage de séquences au format prescrit par la norme ST.26 de l'OMPI dans le cadre des documents de priorité. Cette tâche a été confiée à l'Équipe d'experts chargée de la transformation numérique et sa description est la suivante :

*“Élaborer une proposition de recommandations relatives au format des paquets de données pour l'échange électronique de documents de priorité et de copies certifiées conformes pour les brevets, les marques et les dessins et modèles industriels”.*

3. À sa onzième session, le CWS a pris note du projet de norme proposé par l'Équipe d'experts chargée de la transformation numérique, intitulé "Norme ST.92 de l'OMPI – Recommandations concernant le format des paquets de données pour l'échange électronique des documents de priorité et des copies certifiées conformes". Toutefois, le CWS a estimé que des travaux complémentaires sur le projet de norme étaient nécessaires avant son adoption. Plusieurs délégations se sont déclarées préoccupées par le plan de mise en œuvre proposé, fondé sur une "période d'abandon progressif", qui ne laisserait peut-être pas aux offices de propriété intellectuelle un délai suffisant pour la mise en œuvre de la nouvelle norme (voir les paragraphes 111 à 115 du document CWS/11/28).

4. À sa douzième session, le CWS a adopté la norme ST.92 de l'OMPI à l'égard des documents de priorité concernant les brevets uniquement et a approuvé la proposition de révision de la description de la tâche n° 65, libellée comme suit :

*"Procéder aux révisions et aux mises à jour nécessaires de la norme ST.92 de l'OMPI et soutenir les offices de propriété intellectuelle dans la mise en œuvre de la norme avant le 1<sup>er</sup> juillet 2027"*

(voir les paragraphes 80 et 81 du document CWS/12/29).

5. À cette même session, le CWS a demandé que l'Équipe d'experts chargée de la transformation numérique établisse un questionnaire d'enquête sur le plan de mise en œuvre de la norme ST.92 de l'OMPI et que le Secrétariat adresse une invitation à tous les offices pour qu'ils répondent à l'enquête. Le CWS a pris note que l'Équipe d'experts chargée de la transformation numérique présenterait les résultats de l'enquête pour examen à sa treizième session (voir le paragraphe 82 du document CWS/12/29).

6. À cette même session, le CWS est convenu que le délai provisoire, fixé au 1<sup>er</sup> juillet 2027, s'applique uniquement à la norme adoptée, de manière spécifique aux documents de priorité concernant les brevets. Le CWS est également convenu que les discussions devraient se poursuivre en vue de réviser la norme afin d'y inclure des recommandations relatives aux documents de priorité concernant les marques et les dessins et modèles industriels (voir le paragraphe 83 du document CWS/12/29).

## RESULTATS DE L'ENQUETE SUR LE PLAN DE MISE EN ŒUVRE DE LA NORME ST.92 DE L'OMPI

7. Le 28 mai 2025, le Secrétariat a publié la circulaire [C.CWS 195](#) intitulée "Enquête sur le plan de mise en œuvre de la norme ST.92 de l'OMPI", invitant les offices de propriété intellectuelle à fournir des informations sur leurs plans de mise en œuvre et la date butoir proposée, à savoir le 1<sup>er</sup> juillet 2027. Cette enquête visait également à recueillir des informations sur la façon dont les offices de propriété intellectuelle prévoient d'échanger les documents de priorité concernant les brevets durant la période de transition par l'intermédiaire du Service d'accès numérique de l'OMPI (DAS).

8. Des réponses ont été fournies par 37 offices de propriété intellectuelle, issus des 34 États membres ci-après : Allemagne (DE), Australie (AU), Brésil (BR), Bulgarie (BG), Canada (CA), Chine (CN), Croatie (HR), El Salvador (SV), Espagne (ES), États-Unis d'Amérique (US), Finlande (FI), Géorgie (GE), Honduras (HN), Islande (IS), Israël (IL), Japon (JP), Jordanie (JO), Kenya (KE), Kirghizistan (KG), Lituanie (LT), Mexique (MX), Monaco (MC), Norvège (NO), Pérou (PE), Pologne (PL), République de Corée (KR), République dominicaine (DO), République-Unie de Tanzanie (TZ), Royaume-Uni (GB), Singapour (SG), Suède (SE), Suisse (CH), Trinité-et-Tobago (TT) et Türkiye (TR); et trois organisations régionales de propriété intellectuelle : Office de l'Union européenne pour la propriété intellectuelle (EM), Office eurasien des brevets (EA) et Office européen des brevets (EP).

9. En ce qui concerne les plans de mise en œuvre de la norme ST.92 de l'OMPI, seule une minorité d'offices de propriété intellectuelle, soit 30%, ont établi des plans de transition concrets, et la plupart d'entre eux prévoient une mise en œuvre entre 2026 et 2028.

Cependant, les 70% restants n'ont pas encore élaboré de plan officiel, invoquant souvent des contraintes en matière de ressources, des priorités concurrentes ou la nécessité de réviser la norme afin d'y inclure les dessins et modèles et les marques.

10. Si de nombreux offices de propriété intellectuelle indiquent que les examens juridiques n'ont pas mis en évidence d'obstacles majeurs à la mise en œuvre, quelques-uns ont toutefois fait part de leurs préoccupations concernant les lois nationales relatives au stockage des données, au consentement des déposants et à la possibilité de supprimer rapidement des documents en cas de changement de circonstances. Certains offices de propriété intellectuelle attendent des examens juridiques ou anticipent des modifications législatives avant de poursuivre.

11. Le défi le plus souvent cité est celui des ressources limitées, tant humaines que financières. De nombreux offices de propriété intellectuelle participent également à des projets plus vastes de modernisation informatique auxquels ils doivent consacrer une partie de leur attention et de leur financement. Les incertitudes juridiques et réglementaires, notamment en ce qui concerne la protection des données et les formats de documents, compliquent encore davantage la situation.

12. La plupart des offices de propriété intellectuelle prévoient de prendre en charge plusieurs formats (paquets de données d'un document de priorité (PDDP) selon la norme ST.92 de l'OMPI, ancien PDF et parfois papier) pendant la période de transition. Cependant, seul un petit nombre d'entre eux prévoient d'inclure des artefacts supplémentaires, tels que des listages des séquences ou des traductions. Les offices sont mitigés quant à leur capacité de respecter la date butoir provisoire fixée au 1<sup>er</sup> juillet 2027. Cinquante-quatre pour cent des offices ayant répondu pensent pouvoir respecter ce délai, tandis que les autres préfèrent une date ultérieure ou ne sont pas en mesure de s'engager. En ce qui concerne l'approche de mise en œuvre, près de 60% sont favorables au scénario de transition dit du "big bang" dans lequel tous les offices de propriété intellectuelle passeraient simultanément au nouveau système, tandis qu'environ 40% préfèrent une approche progressive qui met l'accent sur la flexibilité et l'atténuation des risques.

13. Étant donné que les délais de mise en œuvre de la norme ST.92 de l'OMPI varient du fait de facteurs tels que les priorités informatiques, la disponibilité des fonds et la nécessité d'apporter des modifications législatives ou administratives, il semble plus pratique que chaque office de propriété intellectuelle progresse à son propre rythme. Si le CWS approuve la proposition de révision de la norme ST.92 de l'OMPI à la présente session, celle-ci devrait être pleinement mise en œuvre pour les trois types de droits de propriété intellectuelle (brevets, marques et dessins et modèles industriels) avant la date butoir convenue. Pendant la période de transition, le Service d'accès numérique de l'OMPI (DAS) servira d'intermédiaire pour faciliter l'échange de documents de priorité en fournissant des spécifications de format adaptées au stade de mise en œuvre de chaque office de propriété intellectuelle. Un résumé détaillé des résultats de l'enquête figure à l'annexe I du présent document.

#### PROPOSITION DE REVISION DE LA NORME ST.92 DE L'OMPI

14. Étant donné que de nombreux offices de propriété intellectuelle échangent des documents de priorité concernant les dessins et modèles industriels et les marques, l'Équipe d'experts chargée de la transformation numérique a rédigé une révision de la norme ST.92 de l'OMPI. La révision comprend des recommandations concernant ces catégories supplémentaires de propriété intellectuelle.

15. En prévision de la révision proposée, l'Équipe d'experts chargée de la transformation numérique s'est réunie en ligne tous les deux mois depuis la dernière session du CWS et a mené des discussions sur son espace Wiki. L'EUIPO a codirigé le processus de révision, en s'appuyant sur sa grande expérience dans l'échange de documents de priorité concernant les dessins et modèles industriels et les marques. De plus amples informations concernant les travaux de l'équipe d'experts depuis la dernière session du CWS sont présentées dans le document CWS/13/7.

16. L'Équipe d'experts chargée de la transformation numérique propose ce projet de révision de la norme ST.92 de l'OMPI pour examen et approbation par le CWS. La proposition de révision de la norme ST.92 de l'OMPI est reproduite à l'annexe II du présent document, où le texte biffé indique une suppression et le texte souligné indique un ajout. L'annexe III du présent document contient le schéma XML mis à jour. Les annexes IV, V et VI du présent document contiennent les instances XML relatives aux brevets, aux dessins et modèles industriels et aux marques, respectivement.

17. Les propositions de modification de la norme ST.92 convenues par l'équipe d'experts peuvent être résumées comme suit :

- a) ajout de descriptions et d'exemples pour les documents de priorité concernant les dessins et modèles industriels et les marques;
- b) inclusion de dossiers d'artefacts obligatoires et supplémentaires pour les dessins industriels et les marques;
- c) définition des conventions de nommage et d'identification des documents pour les dessins et modèles industriels et les marques;
- d) révision de l'annexe I : "Définition du schéma XML (XSD) pour l'index d'un document de priorité au format XML", afin d'inclure les dessins et modèles industriels et les marques;
- e) renommage de l'appendice de l'annexe I et de son titre;
- f) ajout de l'appendice B à l'annexe I – Exemple d'instance XML d'index d'un PDDP pour des dessins et modèles industriels;
- g) ajout de l'appendice C à l'annexe I – Exemple d'instance XML d'index d'un PDDP pour des marques;
- h) renommage de l'appendice de l'annexe II et de son titre;
- i) ajout de l'appendice B à l'annexe II – Exemple de PDDP pour des dessins et modèles industriels sous forme de tableau;
- j) ajout de l'appendice C à l'annexe II – Exemple de PDDP pour des marques sous forme de tableau; et
- k) modifications rédactionnelles et corrections grammaticales mineures.

18. Outre les modifications décrites au paragraphe 17, le Secrétariat et le responsable de l'équipe d'experts proposent les révisions supplémentaires ci-après de la norme ST.92 de l'OMPI :

- a) suppression des notes de diffusion et remplacement par une documentation intégrée dans le schéma XSD à l'annexe I de la norme;

- b) remplacement du terme “dessin ou modèle industriel” par “dessin ou modèle” dans tous les noms de composantes liés au dessin ou modèle du schéma, afin d’assurer la cohérence avec la norme ST.96 de l’OMPI;
- c) renommage de l’élément `pde:IPTypeCategory` en `pde:IPRightKindCategory`, conformément à la terminologie utilisée dans la norme ST.96 de l’OMPI;
- d) utilisation des éléments `dgn:AllDesignsIndicator` et `dgn:DesignIdentifierBag` de l’espace de nommage des dessins et modèles de la norme ST.96 de l’OMPI;
- e) amélioration et clarification des descriptions de plusieurs composantes dans le XSD;
- f) ajout de `ArchiveFormatCategoryType` sous l’espace de nommage “`pde`” avec deux valeurs d’énumération “ZIP” et “TAR”;
- g) remplacement du type `pde:DocumentFormatCategoryType` par le nouveau type `pde:DocumentFileFormatCategoryType`, qui est défini comme une union des types suivants :
  - `com:DocumentFormatCategoryType`
  - `com:ThreeDModelFormatCategoryType`
  - `dgn:ViewFileFormatCategoryType`
  - `tmk:MarkMultimediaFileFormatCategoryType`
  - `tmk:SoundFileFormatCategoryType`
  - `pde:ArchiveFormatCategoryType`
- h) inclusion des composantes manquantes dans les structures `DesignSupplementaryDocumentCategory` et `TrademarkSupplementaryDocumentCategory`;
- i) remplacement de `pde:ApplicationFilingDate` par `com:ApplicationDate`;
- j) remplacement de `pde:ApplicationNumber` par `com:IPOfficeCode` et `com:ApplicationNumber`;
- k) ajout de “Représentation du dessin ou modèle industriel” et “Représentation de la marque” à la liste des catégories de documents, en remplacement des catégories “Fichiers multimédia ou liens vers des fichiers multimédia” et “Fichiers image 2D/3D”; et
- l) inclusion de toutes les modifications susmentionnées dans les exemples XML relatifs aux brevets, aux dessins et modèles et aux marques, comme indiqué dans les appendices A, B et C de l’annexe I.

## VERSIONS

19. Il est proposé que la nouvelle révision de la norme ST.92 de l’OMPI soit présentée sous la forme d’une version 2.0. Cela est dû aux modifications apportées à l’annexe I “Définition du schéma XML (XSD) pour l’index d’un document de priorité au format XML”, qui ne sont pas

considérées comme rétrocompatibles avec la version 1.0, et qui constituent donc une mise à jour majeure.

#### MISE EN ŒUVRE DE LA NORME ST.92 DE L'OMPI

20. Après l'approbation de la proposition de norme ST.92 de l'OMPI, chaque office de propriété intellectuelle est encouragé à élaborer un plan de mise en œuvre. Afin d'assurer une transition harmonieuse et coordonnée, le responsable l'équipe d'experts et le Bureau international recommandent une stratégie de mise en œuvre progressive durant la "période d'abandon progressif" définie. Cette approche offre une certaine souplesse, permettant à chaque office de propriété intellectuelle de mettre en œuvre la norme à un rythme adapté à ses capacités opérationnelles et à ses priorités.

21. Après avoir examiné les commentaires recueillis par les offices de propriété intellectuelle dans le cadre de l'enquête sur le plan de mise en œuvre de la norme ST.92 de l'OMPI et discuté de la question lors de sa réunion du 4 septembre 2025, l'Équipe d'experts chargée de la transformation numérique propose une nouvelle "date butoir", fixée au 30 juin 2028.

22. Le Bureau international prévoit d'actualiser le Service d'accès numérique de l'OMPI (DAS) afin d'accepter et de fournir des documents de priorité conformes à la norme ST.92 de l'OMPI. Cette actualisation devrait prendre environ six mois. Une fois actualisé, le Service d'accès numérique de l'OMPI (DAS) pourra prendre en charge les documents de priorité à la fois dans le format actuel et dans le format de la norme ST.92 de l'OMPI jusqu'à la fin de la période de transition convenue. À compter de la date butoir convenue, le Service d'accès numérique de l'OMPI (DAS) acceptera et fournira uniquement les documents de priorité conformes à la norme ST.92 de l'OMPI. Les modalités techniques concernant la mise en œuvre de la norme proposée dans le Service d'accès numérique de l'OMPI (DAS) seront examinées séparément par les offices de propriété intellectuelle participant à ce service.

#### PROPOSITION DE REVISION DE LA TACHE N° 65

23. Lorsque le CWS aura approuvé les révisions proposées de la norme ST.92 de l'OMPI, la tâche n° 65 sera considérée comme pratiquement achevée. L'équipe d'experts poursuivra les discussions et la collaboration en ce qui concerne la mise en œuvre de la norme révisée. En outre, lors de la mise en œuvre de la norme révisée, il se peut que les offices de propriété intellectuelle exigent que des améliorations soient apportées à la norme ST.92 de l'OMPI. Par conséquent, l'équipe d'experts propose de réviser la description de la tâche n° 65 comme suit :

*"Procéder aux révisions et aux mises à jour nécessaires de la norme ST.92 de l'OMPI et soutenir les offices de propriété intellectuelle dans la mise en œuvre de la norme avant le 1<sup>er</sup> juillet 2028".*

24. *Le CWS est invité*

*a) à prendre note du contenu du présent document et des annexes du présent document,*

*b) à prendre note des résultats de l'enquête sur le plan de mise en œuvre de la norme ST.92 de l'OMPI, indiqués aux paragraphes 7 à 13 et présentés en détail dans l'annexe I du présent document,*

c) à examiner et à approuver la proposition de révision de la norme ST.92 de l'OMPI, indiquée aux paragraphes 14 à 18 et présentée en détail dans l'annexe II du présent document,

d) à approuver le numéro de la nouvelle version, à savoir la version 2.0 de la norme ST.92 de l'OMPI, indiqué au paragraphe 19,

e) à prendre note de l'analyse du plan de mise en œuvre de la norme ST.92 de l'OMPI, indiquée aux paragraphes 20 à 22,

f) à examiner et à approuver la date butoir, indiquée au paragraphe 21, et

g) à examiner et à approuver la proposition de nouvelle description de la tâche n° 65, indiquée au paragraphe 23.

[L'annexe I suit]

RÉSUMÉ DES RÉPONSES À L'ENQUÊTE PORTANT SUR LE PLAN DE MISE EN ŒUVRE  
DE LA NORME ST.92 DE L'OMPI

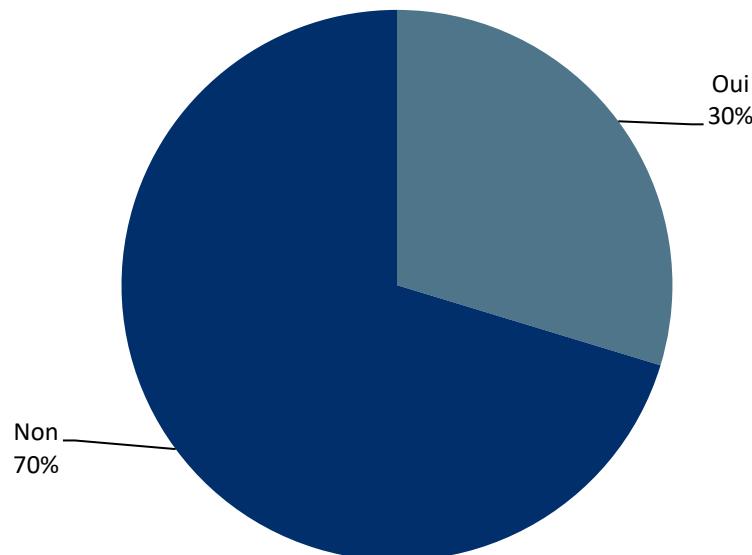
*Document établi par le Secrétariat*

1. Veuillez saisir le code à deux lettres de l'État membre ou de l'organisation intergouvernementale que vous représentez, qui est défini dans la norme ST.3.

Code de la norme ST.3	Pays ou office
AU	Australie, IP Australia
BG	Bulgarie, Office des brevets de la République de Bulgarie
BR	Brésil (Institut national de la propriété industrielle (INPI))
CA	Canada, Office de la propriété intellectuelle du Canada (OPIC)
CH	Suisse, Institut fédéral de la propriété intellectuelle (IPI)
CN	Chine, Administration nationale chinoise de la propriété intellectuelle (CNIPA)
DE	Allemagne, Office allemand des brevets et des marques (DPMA)
DO	République dominicaine, Office national de la propriété industrielle (ONAPI)
EA	Organisation eurasienne des brevets (OEAB)
EM	Office de l'Union européenne pour la propriété intellectuelle (EUIPO)
EP	Office européen des brevets (OEB)
ES	Espagne, Office espagnol des brevets et des marques (OEPM)
FI	Finlande, Office finlandais des brevets et de l'enregistrement (PRH)
GB	Royaume-Uni, Office de la propriété intellectuelle du Royaume-Uni (UKIPO)
GE	Géorgie, Centre national de la propriété intellectuelle de Géorgie (LEPL)
HN	Honduras, Institut de la propriété intellectuelle (DICEPIH)
HR	Croatie, Office d'État de la propriété intellectuelle de la République de Croatie (SIPO)
IL	Israël, Office des brevets d'Israël (ILPO)
IS	Islande, Office islandais de la propriété intellectuelle (ISIPO)
JO	Jordanie, Direction de la Bibliothèque nationale
JP	Japon, Office des brevets du Japon (JPO)

KE	Kenya, Institut kényan de la propriété industrielle (KIPI)
KG	Kirghizistan, Agence d'État de la propriété intellectuelle et de l'innovation (Kyrgyzpatent)
KR	République de Corée, Ministère de la propriété intellectuelle (MOIP) – ancien Office coréen de la propriété intellectuelle (KIPO)
LT	Lituanie, Office national des brevets de la République de Lituanie
MC	Monaco, Office de la propriété industrielle de Monaco (MCIPO)
MX	Mexique, Institut mexicain de la propriété industrielle (IMPI)
NO	Norvège, Office norvégien de la propriété industrielle (NIPO)
PE	Pérou, Institut national pour la défense de la concurrence et de la protection de la propriété intellectuelle (INDECOP)
PL	Pologne, Office des brevets de la République de Pologne
SE	Suède, Office suédois de la propriété intellectuelle (PRV)
SG	Singapour, Office de la propriété intellectuelle de Singapour (IPOS)
SV	El Salvador, Institut salvadorien de la propriété intellectuelle – Centre national d'enregistrement (CNR)
TR	Türkiye, Office turc des brevets et des marques (TURKPATENT)
TT	Trinité-et-Tobago, Office de la propriété intellectuelle de la Trinité-et-Tobago
TZ	République-Unie de Tanzanie, Office de l'enregistrement des sociétés et de l'octroi des licences (BRELA)
US	États-Unis d'Amérique, Office des brevets et des marques des États-Unis d'Amérique (USPTO)

2. Votre office ou organisation dispose-t-il déjà d'un plan de transition pour l'échange de documents de priorité en matière de brevets au format de la norme ST.92 de l'OMPI?



Réponse	Code de la norme ST.3	Total
Oui	BR, CN, EA, ES, GE, IL, JO, JP, KR, NO et TR.	11
Non	AU, BG, CA, CH, DE, DO, EM, EP, FI, GB, HN, HR, IS, KE, KG, LT, MC, MX, PE, PL, SE, SG, SV, TT, TZ et US.	26

**2.1. Veuillez fournir des précisions sur ce plan et la date prévue pour la mise en œuvre de la norme ST.92 de l'OMPI.**

Code de la norme ST.3	Réponse
BR	<p>Conformément au paragraphe 14 du document WIPO/DAS/PD/WG/4/3 et compte tenu du fait que le Brésil utilise le portail du Service d'accès numérique (DAS) de l'OMPI, nous prévoyons d'utiliser le service actuellement développé par l'OMPI pour composer un PDDP en combinant des fichiers PDF et ST.26. D'après ce que nous comprenons, et étant donné que l'INPI téléchargerait manuellement les fichiers PDF et XML vers le portail du Service d'accès numérique de l'OMPI, nous n'aurions rien à développer de notre côté. Par conséquent, la date prévue dépendra de la formation qui sera dispensée par l'OMPI. La révision des procédures opérationnelles standard pour gérer le passage du format PDF/ST.26 au format PDDP devrait être simple après la formation.</p>
CN	<p>La CNIPA a commencé à appliquer le projet lié à la norme ST.92 de l'OMPI. Si le projet est approuvé, la CNIPA commencera le développement informatique en 2026. Toutefois, si le projet est rejeté, le plan de mise en œuvre de la norme ST.92 de l'OMPI sera retardé.</p>
EA	<p>La mise en œuvre technique est prévue pour 2026 (au plus tard le 31/12/2026).</p>
ES	<p>Le projet relatif à l'échange de documents de priorité conformément à la norme ST.92 de l'OMPI devrait débuter en septembre 2026. Il devrait être achevé en septembre 2027.</p>
GE	<p>Conformément à l'article 22, alinéas 3 et 4, de l'"Instruction relative aux procédures de rédaction et de dépôt des demandes d'inventions et de modèles d'utilité et à l'octroi d'un brevet", approuvée par l'arrêté n° 1 du président de l'entité juridique de droit public – Centre national de la propriété intellectuelle de Géorgie (Sakpatenti) le 12 janvier 2024, il est permis de soumettre les documents de priorité soit sous forme papier, soit par voie électronique via le système DAS (Service d'accès numérique) de l'OMPI. Au Sakpatenti, le système DAS est actuellement utilisé pour l'échange en ligne des documents de priorité. Par conséquent, la mise en œuvre de la norme ST.92 de l'OMPI au Sakpatenti sera alignée sur le calendrier du Service d'accès numérique prenant en charge la soumission et l'échange de documents au format de la norme ST.92.</p>

IL	L'ILPO est déjà un office participant du Service d'accès numérique (DAS) de l'OMPI, agissant à la fois en qualité d'office déposant et d'office ayant accès pour les documents de priorité relatifs aux brevets et aux dessins et modèles industriels. L'ILPO devrait achever les préparatifs en vue de la mise en œuvre de la norme ST.92 de l'OMPI d'ici la fin de 2026.
JO	Notre organisation a élaboré un plan de transition initial en vue d'adopter la norme ST.92 de l'OMPI pour l'échange de documents de priorité en matière de brevets. Le plan comprend la mise à niveau de l'infrastructure informatique actuelle, la formation du personnel aux formats XML et l'intégration avec les systèmes internes de gestion des documents. La date prévue pour la mise en œuvre complète est le deuxième trimestre 2026, sous réserve de la disponibilité des ressources nécessaires et du soutien technique.
JP	La date prévue pour la mise en œuvre de la norme ST.92 de l'OMPI au JPO est fixée au plus tôt à janvier 2028. Toutefois, le calendrier pourrait changer en fonction du moment où la nouvelle norme relative aux dessins et modèles sera formulée.
KR	Le MOIP prépare actuellement un projet de développement pour l'échange de documents de priorité dans un format compressé (zip) et s'efforce d'obtenir le budget nécessaire pour l'année prochaine. Du point de vue du développement du système, le MOIP met tout en œuvre pour le mettre en œuvre d'ici juillet 2027, comme demandé par le Bureau international.
NO	Le projet doit être lancé en septembre 2025. D'abord par l'utilisation de l'API, puis par la transition vers le PDDP. Le plan détaillé doit être décidé au cours du mois de septembre.
TR	Dans le cadre de nos efforts de transformation numérique, notre office a commencé à développer de nouveaux systèmes et applications. La transition vers l'échange de documents de priorité en matière de brevets au format de la norme ST.92 de l'OMPI sera intégrée à notre planification, et nous avons pour objectif de mener à bien cette mise en œuvre d'ici la fin de l'année 2027.

**2.2. Ces plans ont-ils été examinés par votre service juridique? Dans l'affirmative, veuillez nous faire part des commentaires qui ont été formulés.**

Code de la norme ST.3	Réponse
BR	Non, ceci est une décision d'ordre technique.
CN	Oui. Aucun obstacle juridique.
EA	Les consultations sont en cours; aucun problème n'est actuellement prévu dans le domaine juridique.
ES	Oui, il y a des questions et des commentaires sur la manière d'harmoniser la norme ST.92 de l'OMPI et les initiatives de l'Office européen des brevets concernant la transmission des documents de priorité.
GE	Il a été examiné par le service juridique et approuvé.
IL	Non
JO	Oui, le plan a été examiné par le service juridique, et les commentaires ont confirmé sa conformité avec les exigences légales nationales et les réglementations en matière de protection des données.
JP	Nous avons confirmé auprès du service juridique qu'il n'y a aucun problème juridique concernant la fourniture de documents de priorité soumis par l'office fournisseur et regroupés par le Service d'accès numérique de l'OMPI, ainsi que l'acceptation par ce dernier, en tant qu'office récepteur, de fichiers PDF extraits d'un dossier ZIP.
KR	Actuellement, cette question nécessite un examen plus approfondi en vue d'éventuelles modifications législatives.
NO	Le rendu du format de transition et la procédure sont acceptables selon les exigences actuelles.
TR	Étant donné qu'un plan de mise en œuvre détaillé n'a pas encore été finalisé, notre service juridique n'a pas encore examiné le plan à ce stade.

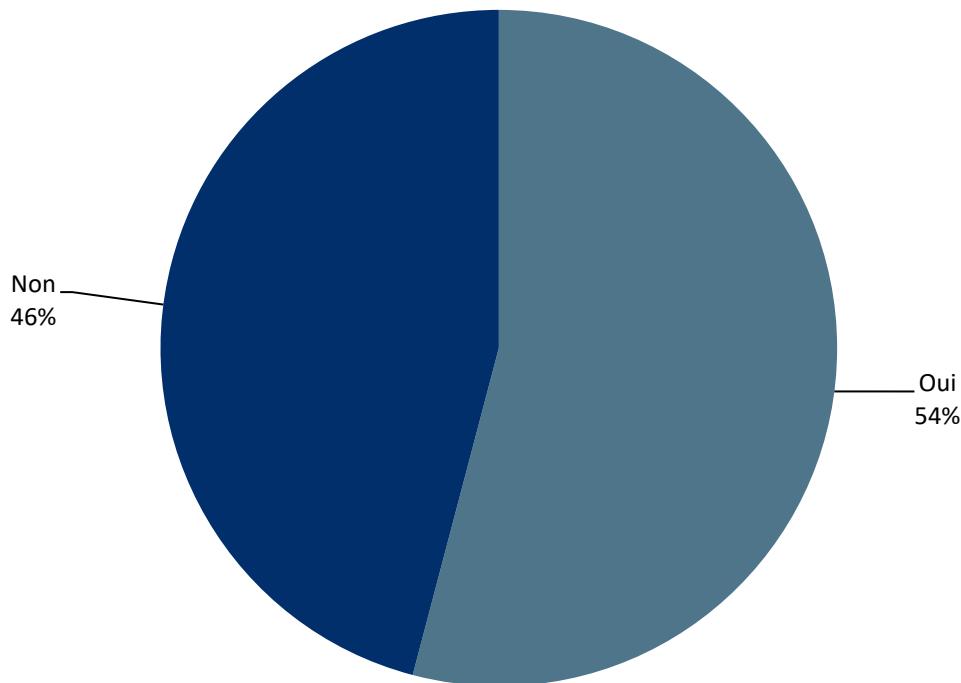
**2.3. Veuillez indiquer les raisons ou les difficultés qui empêchent votre office ou organisation d'élaborer un tel plan.**

Code de la norme ST.3	Réponse
AU	IP Australia élabore actuellement une analyse de rentabilité pour la transition en consultation avec les équipes et les groupes concernés. Les difficultés rencontrées à ce jour comprennent des priorités concurrentes et des contraintes en matière de ressources.
BG	En raison de la nature complexe des processus et des ressources humaines limitées, l'élaboration d'un plan de transition nécessitera plus de temps.
CA	Nous avons lancé un projet visant à adopter le système ePCT de l'OMPI plutôt que notre ancien système C appelé "Interapp". Il est possible que, si le calendrier le permet, nous utilisions les fonctionnalités du système ePCT pour les documents de priorité en matière de brevets. Si, pour une raison quelconque, notre projet ePCT prend du retard, nous devrons alors mettre en œuvre la norme ST.92 dans notre système C "Interapp".
CH	Manque de ressources.
DE	Le DPMA participe déjà au Service d'accès numérique de l'OMPI en qualité d'office déposant utilisant l'interface API. En outre, des préparatifs sont en cours pour permettre au DPMA de participer au Service d'accès numérique de l'OMPI en qualité d'office ayant accès. Avec la mise en œuvre technique de la participation du DPMA en qualité d'office ayant accès, nous prévoyons également d'introduire la norme St.92. Comme nous utilisons déjà l'interface API, nous estimons que l'effort de mise en œuvre sera moyen.
DO	Lors de la mise en œuvre d'un plan de cette envergure, il est nécessaire de disposer de documents de brevets numérisés. C'est là notre priorité.
EM	La date butoir actuelle concerne uniquement les brevets.
EP	L'OEB a développé le nouveau service de copies électroniques certifiées conformes alors que la norme ST.92 n'était pas encore entièrement approuvée. Néanmoins, la plupart des spécifications du projet de norme ST.92 ont été mises en œuvre. Une mise en conformité totale avec la norme ST.92 est prévue dans les années à venir. L'OEB planifie actuellement les activités, notamment l'utilisation de la nouvelle API DAS et la modernisation du système interne DAS.

FI	<p>En raison de contraintes liées aux ressources, nous n'avons pas encore rédigé de plan de mise en œuvre officiel. Cependant, nous pensons que le processus de planification peut être mené à bien dans les délais proposés. Cependant, nous avons évalué les exigences fixées par la norme ST.92 de l'OMPI et le niveau d'automatisation nécessaire au sein de notre office. Une phase de spécification détaillée n'a pas encore été menée. Nous prévoyons actuellement de commencer à produire des fichiers PDDP conformes à la norme ST.92 au début de l'année 2027. La réception des documents de priorité est traitée manuellement; par conséquent, d'un point de vue technique, nous sommes déjà en mesure de recevoir des fichiers PDDP. Notre équipe juridique a procédé à un examen préliminaire de la norme ST.92 de l'OMPI et n'a identifié aucun obstacle à sa mise en œuvre.</p>
GB	<p>Nous travaillons actuellement à la mise en œuvre de l'API DAS pour envoyer et recevoir des documents de l'OMPI dans le cadre de notre projet de transformation. Cette mise en œuvre est prévue pour octobre 2025. Cela nous permettra de mettre en œuvre la norme ST.92 à une date ultérieure, mais devra être évalué par rapport à d'autres priorités.</p>
HN	<p>L'office n'a pas encore abordé la question du passage à la norme ST.92 pour le partage des données au format XML, étant donné qu'une procédure est déjà en place dans le droit national.</p>
HR	<p>Le SIPO délivre les documents de priorité en matière de brevets uniquement sous forme papier.</p>
IS	<p>L'élaboration d'un plan et/ou l'avancement de la mise en œuvre font actuellement l'objet de discussions.</p>
KE	<p>Nous n'avons pas encore élaboré de plan.</p>
KG	<p>Infrastructure informatique obsolète et pénurie de spécialistes qualifiés; incertitudes juridiques et réglementaires; problèmes d'intégration et d'interopérabilité avec le Service d'accès numérique de l'OMPI et les systèmes internes.</p>
LT	<p>Nous avons besoin de plus de temps pour nous préparer.</p>
MC	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Notre back-office sera restructuré au cours des trois prochaines années et adapté pour créer des fichiers au format de la norme ST.92 de l'OMPI.</li> <li>- Les normes de validation des signatures électroniques certifiées à Monaco ne sont pas officiellement reconnues ailleurs en Europe, et inversement. En effet, le règlement n° 910/2014 de l'Union européenne, qui normalise les transactions économiques sécurisées au sein de l'Union européenne,</li> </ul>

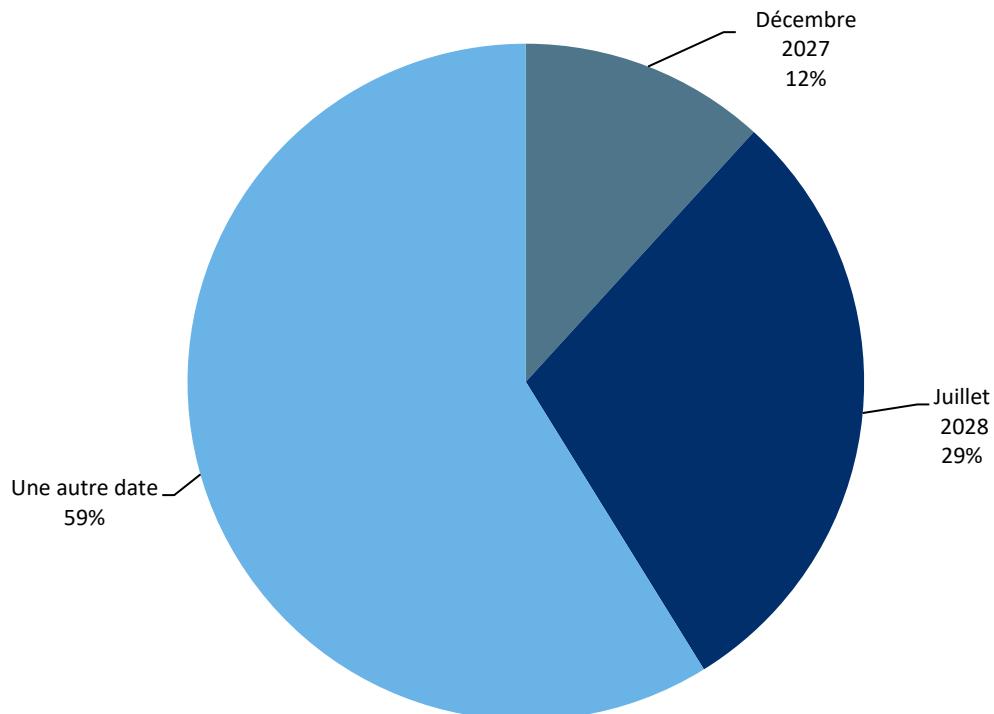
	ne s'applique pas encore à Monaco malgré des normes techniques pratiquement identiques.
MX	Le Service d'accès numérique (DAS) de l'OMPI est actuellement utilisé pour échanger des documents PDF, de sorte que sa mise en œuvre devrait être réexaminée afin de garantir sa conformité avec les dispositions de la norme ST.92 de l'OMPI.
PE	De multiples contraintes entravent l'élaboration d'un plan de transition pour l'échange de documents de priorité en matière de brevets au format de la norme ST.92 de l'OMPI. Il s'agit notamment du manque de personnel et de ressources financières, car nous nous concentrons sur la modernisation du système de propriété industrielle. Une autre problématique concerne le coût d'acquisition des outils et d'adaptation de l'infrastructure technologique. Nous avons également besoin d'aide pour obtenir des outils et une formation technique spécifique pour le personnel sur la mise en œuvre de la norme ST.92 de l'OMPI, ce qui est essentiel pour une transition réussie et efficace.
PL	Il n'y a pas de raisons ou de difficultés particulières, des travaux sont en cours en interne pour préparer le plan.
SE	Nous avons actuellement de nombreux projets informatiques hautement prioritaires et n'avons pas encore été en mesure de donner la priorité à cette activité.
SG	Nous sommes actuellement engagés dans d'autres projets techniques, qui devraient être achevés d'ici le milieu de l'année prochaine. Une fois ces éléments finalisés, nous évaluerons la nécessité d'adopter la norme et, si nécessaire, élaborerons un plan de transition approprié.
SV	Aucun échange de ce type n'a été mis en place.
TT	Des modifications législatives pourraient être nécessaires au préalable.
TZ	À ce jour, nous ne disposons pas de lois ou de règlements autorisant notre pays à échanger des documents de priorité. De plus, notre infrastructure informatique n'est pas suffisamment développée pour faciliter l'échange de documents.
US	Les raisons et les difficultés rencontrées par l'USPTO sont abordées dans les réponses aux questions 10 à 12.

**3. Votre office ou organisation est-il certain de pouvoir mettre en œuvre les changements requis en matière de politiques, de lois, de réglementations ou de systèmes informatiques avant la date butoir provisoire du 1<sup>er</sup> juillet 2027?**



Réponse	Code de la norme ST.3	Total
Oui	AU, BR, CH, DE, DO, EA, EP, FI, GB, GE, IL, IS, JO, KE, LT, NO, PL, SV, TR et US.	20
Non	BG, CA, CN, EM, ES, HN, HR, JP, KG, KR, MC, MX, PE, SE, SG, TT et TZ.	17

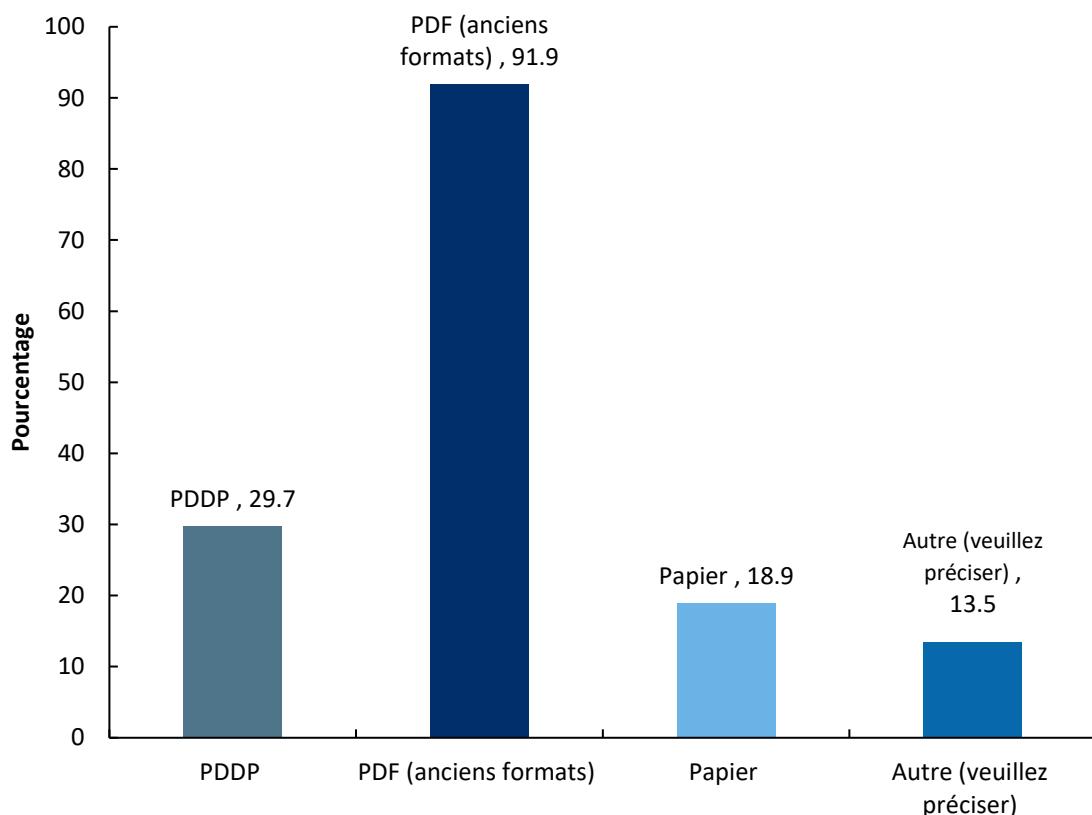
**3.1. Quelle serait votre date butoir préférée?**



Réponse	Code de la norme ST.3	Total
Décembre 2027	BG et ES.	2
Juillet 2028	KG, MC, MX, SE et SG.	5
Une autre date	CA, CN, EM, HN, HR, JP, KR, PE, TT et TZ.	10

<b>Code de la norme ST.3</b>	<b>Réponse (si "Une autre date")</b>
CA	Nous ne pouvons pas pour l'instant prévoir de date butoir.
CN	Si le projet de mise en œuvre de la norme ST.92 de l'OMPI est approuvé, la mise en œuvre de la norme ST.92 sera achevée d'ici le 1 <sup>er</sup> juillet 2027.
EM	L'EUIPO n'est pas concerné par la date butoir proposée (qui ne concerne que les brevets), mais il nous a été demandé de répondre à certaines questions de l'enquête, et ce point est obligatoire.
HN	Date non définie.
HR	Le SIPO préfère attendre les recommandations du CWS concernant les documents de priorité en matière de marques et de dessins et modèles industriels avant de prendre une décision définitive quant à la date de mise en œuvre de la nouvelle norme ST.92 de l'OMPI.
JP	Nous souhaitons demander une date butoir postérieure à janvier 2028. Toutefois, en raison des particularités du système du JPO, nous souhaitons que la date de début de la période de transition (qui comprend la conversion des documents de priorité au nouveau format normalisé en documents de priorité au format actuel par le Service d'accès numérique de l'OMPI, et la conversion des documents de priorité au format actuel en documents de priorité au nouveau format normalisé) ne soit pas postérieure à janvier 2028.
KR	Après 2028 (sous réserve de modifications en fonction du calendrier des modifications législatives)
PE	Décembre 2028
TT	2029
TZ	Pas sûr.

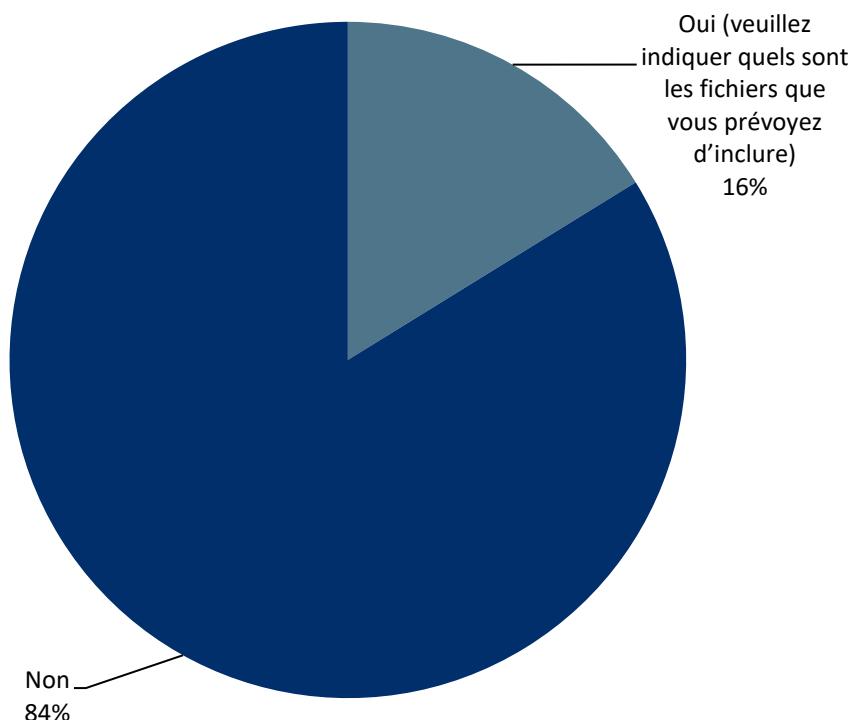
4. En supposant que le Service d'accès numérique de l'OMPI (DAS) prendra en charge les paquets de données d'un document de priorité (PDDP) de la norme ST.92 et les anciens formats PDF, comment votre office ou organisation prévoit-il de fournir les documents de priorité pendant la période de transition? Veuillez sélectionner toutes les réponses applicables.



Réponse	Code de la norme ST.3	Total
PDDP	AU, BR, DE, EA, EM, FI, JO, KE, KR, MC et NO.	11
PDF (anciens formats)	AU, BG, BR, CA, CH, CN, DE, DO, EA, EM, EP, ES, FI, GB, GE, HN, IL, IS, JO, JP, KE, KG, KR, LT, MC, MX, NO, PE, SE, SV, TR, TT, TZ et US.	34
Papier	BG, DE, FI, HR, LT, PL et TT.	7
Autre	DE, EM, PL, SG et US.	5

Code de la norme ST.3	Réponse (si "Autre")
DE	<p>Explication concernant la sélection des cases à cocher : Les documents de priorité sous forme électronique ne sont établis que pour être déposés dans le Service d'accès numérique de l'OMPI. Jusqu'à l'introduction de la norme ST.92 au sein du DPMA, cela se fera au format PDF, puis uniquement au format PDDP. Nous supposons que le changement aura lieu pendant la période de transition. Les documents de priorité sont encore délivrés sur papier sur demande (moyennant des frais).</p>
EM	<p>L'EUIPO utilise actuellement le Service d'accès numérique de l'OMPI uniquement pour les dessins et modèles et il n'est pas prévu, à ce stade, de l'utiliser pour les marques. Nous comprenons que la norme ST.92 de l'OMPI s'applique à toutes les formes de communication (et pas uniquement via le Service d'accès numérique de l'OMPI).</p>
PL	<p>Les documents PDF sont signés à l'aide d'un cachet électronique qualifié et d'une signature électronique qualifiée.</p>
SG	<p>Nous n'utilisons pas actuellement le système DAS de l'OMPI.</p>
US	<p>Format PDF hérité jusqu'à la date butoir convenue, à moins que les préoccupations soulevées par l'USPTO dans les réponses aux questions suivantes puissent être traitées de manière adéquate afin de permettre une phase de transition.</p>

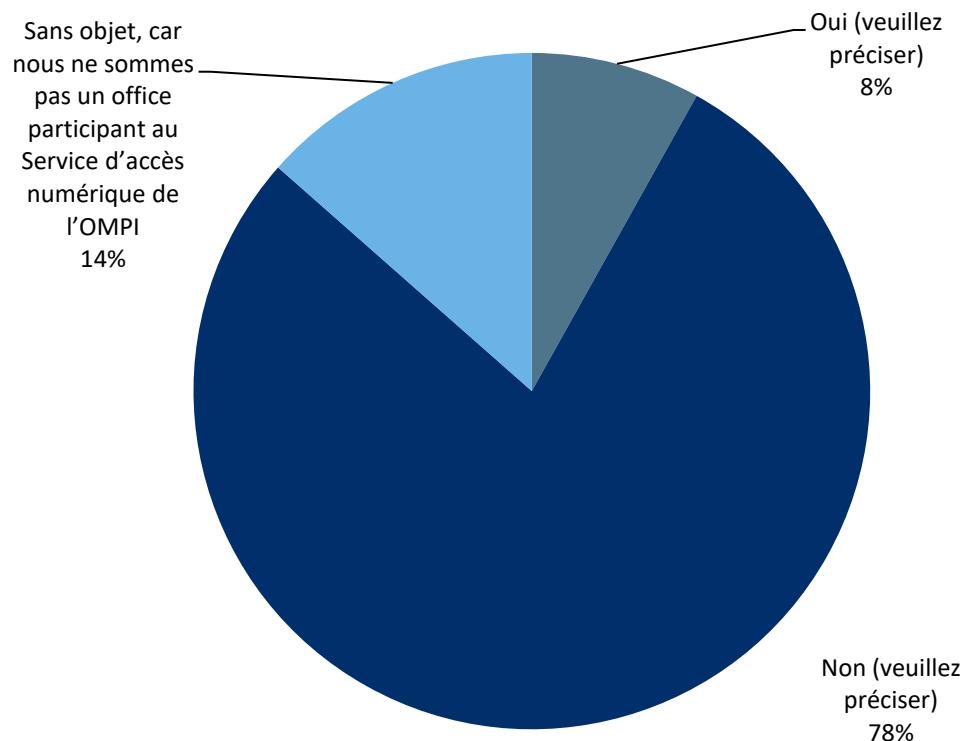
5. Votre office ou organisation prévoit-il de fournir des données dans le dossier SupplementaryArtifacts dans le cadre de la mise en œuvre initiale?



Réponse	Code de la norme ST.3	Total
Oui (veuillez indiquer quels sont les fichiers que vous prévoyez d'inclure)	EM, EP, JO, KG, KR et US.	6
Non	AU, BG, BR, CA, CH, CN, DE, DO, EA, ES, FI, GB, GE, HN, HR, IL, IS, JP, KE, LT, MC, MX, NO, PE, PL, SE, SG, SV, TR, TT et TZ.	31

<b>Code de la norme ST.3</b>	<b>Réponse (si “Oui (veuillez indiquer quels sont les fichiers que vous prévoyez d'inclure)”) </b>
EM	Pour les dessins et modèles, nous pouvons fournir le certificat d'enregistrement.
EP	Documents docX déposés initialement, lorsqu'ils sont disponibles.
JO	Le dossier supplémentaire peut contenir des copies certifiées conformes, des documents traduits et toute autre justification juridique à l'appui de la validité de la revendication de priorité.
KG	Notre organisation prévoit de fournir des données dans le dossier SupplementaryArtifacts dans le cadre de la mise en œuvre initiale de la norme ST.92. Oui, les catégories de fichiers ci-après seront incluses : Listes de séquences (fichiers selon la norme ST.26 originaux) Métadonnées bibliographiques (XML) Données de classement (XML) Texte complet de la demande (XML ou DOCX) Dessins (TIFF/PNG) Lettre d'accompagnement (DOCX ou PDF).
KR	Application.xml, ClassificationData.xml, Feuille de dessin, Fichier multimédia, Image référencée par le document XML.
US	Nous envisageons d'inclure des dessins PDF de meilleure qualité, tels qu'ils ont été initialement soumis dans le dossier supp.

**6. Votre office ou organisation, en sa qualité d'office fournisseur, a-t-il des préoccupations d'ordre juridique ou politique concernant le stockage par le DAS de l'OMPI du PDDP en vue d'un accès ultérieur et de sa mise à disposition ultérieure à l'office destinataire?**



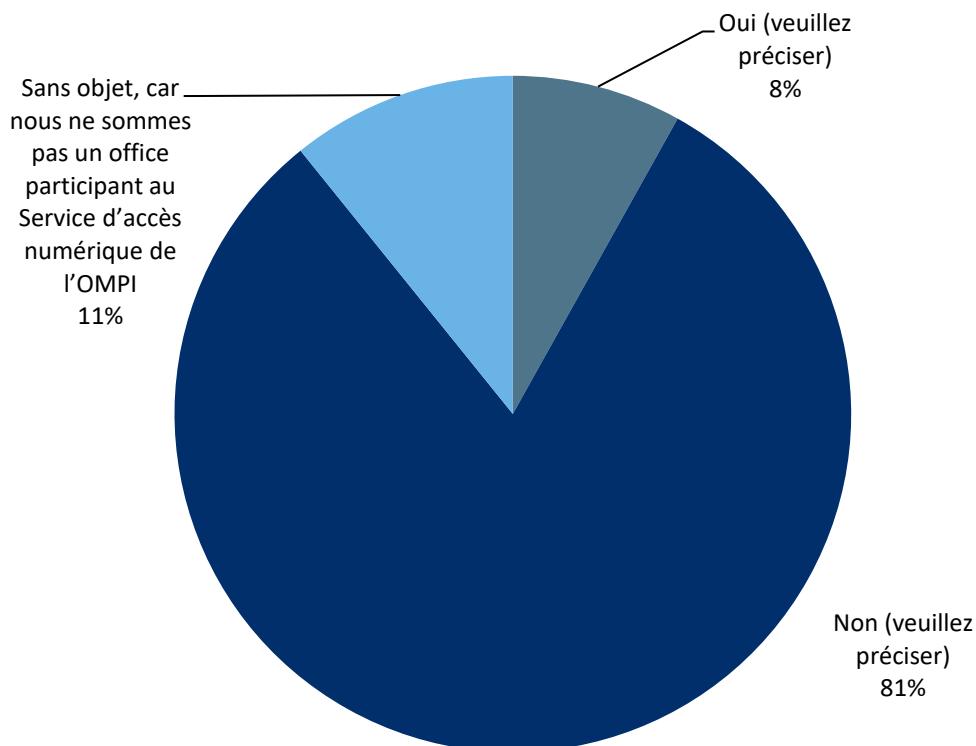
Réponse	Code de la norme ST.3	Total
Oui (veuillez préciser)	BG, EM et US.	3
Non (veuillez préciser)	AU, BR, CA, CH, CN, DE, DO, EA, EP, ES, FI, GB, GE, HN, IL, IS, JO, JP, KE, KG, KR, LT, MC, MX, NO, PL, SE, TR et TT.	29
Sans objet, car nous ne sommes pas un office participant au Service d'accès numérique de l'OMPI	HR, PE, SG, SV et TZ.	5

<b>Code de la norme ST.3</b>	<b>Réponse (si “Oui”)</b>
BG	Applicable uniquement lorsque le déposant donne son accord.
EM	À ce stade, nous pouvons supposer qu'il n'y aura pas lieu de s'inquiéter, mais nous ne pouvons le confirmer tant que nous ne saurons pas si les conditions d'utilisation actuelles du Service d'accès numérique de l'OMPI vont changer.
US	Notre office est préoccupé par le stockage du PDDP par le Service d'accès numérique de l'OMPI, sauf à titre temporaire pour une transmission réussie, car le stockage en vue d'un accès futur pourrait ne pas être conforme à la législation nationale américaine. En outre, le stockage soulève des préoccupations lorsqu'il est nécessaire de supprimer rapidement l'intégralité du dossier PDDP en raison d'un changement de circonstances prévu par la législation nationale américaine (par exemple, si la demande américaine fait ultérieurement l'objet d'une ordonnance de confidentialité ou si le déposant américain a révoqué son autorisation d'accès).

<b>Code de la norme ST.3</b>	<b>Réponse (si “Non”)</b>
AU	Aucune préoccupation d'ordre juridique ou politique significative concernant le stockage par le Service d'accès numérique de l'OMPI du PDDP et de sa mise à disposition ultérieure aux offices destinataires.
BR	Nous comprenons que le format PDDP ZIP est simplement un moyen de regrouper des fichiers. Les informations contenues dans le paquet – y compris les fichiers PDF et le fichier XML selon la norme ST.26 de l'OMPI – sont déjà fournies aux utilisateurs dans le cadre de notre processus actuel.
DE	Lorsqu'il demande le dépôt d'un document de priorité dans le Service d'accès numérique de l'OMPI, le déposant doit présenter des déclarations de consentement. Entre autres, cela signifie que le DPMA ne garantit pas la sécurité et la confidentialité des données stockées en dehors de sa sphère de contrôle après leur transmission conformément à la demande.
TR	Notre office n'a aucune préoccupation d'ordre juridique ou politique concernant le stockage des documents de priorité par le Service d'accès numérique de l'OMPI ou leur mise à disposition ultérieure à l'office destinataire, car ce processus est conforme à nos pratiques actuelles en tant qu'office fournisseur.

7. Votre office ou organisation, en sa qualité d'office fournisseur, a-t-il des restrictions juridiques ou réglementaires concernant les modalités de mise en œuvre dans le cadre desquelles le Service d'accès numérique de l'OMPI traite le document de priorité initialement soumis en effectuant les opérations suivantes, uniquement pendant la période de transition convenue?

- compression ou décompression d'un fichier ZIP PDDP; et
- création d'un fichier d'index PDDP, si nécessaire.

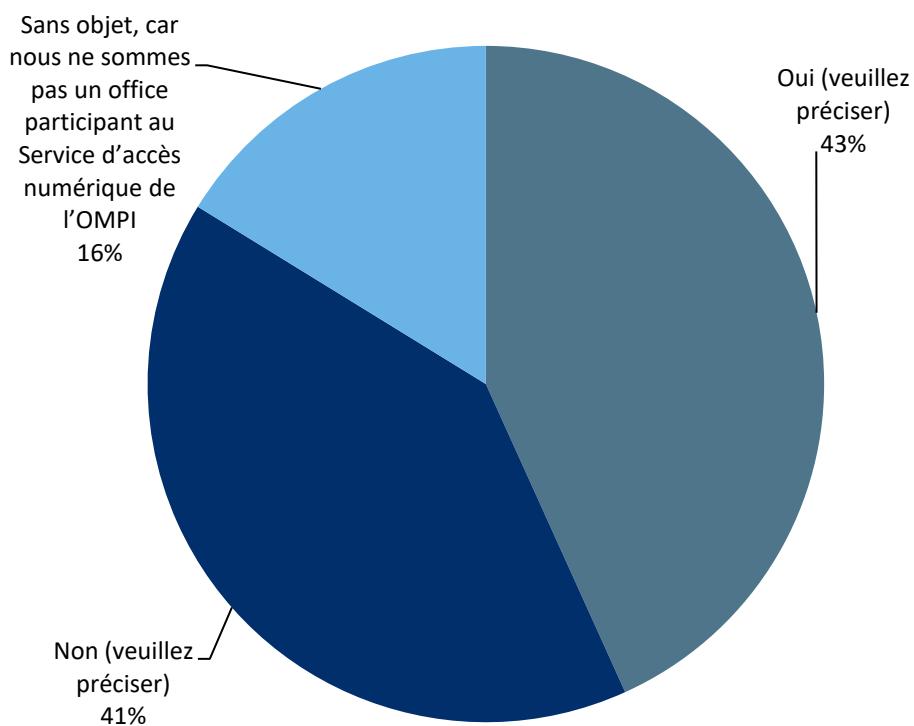


Réponse	Code de la norme ST.3	Total
Oui (veuillez préciser)	BG, SG et US.	3
Non (veuillez préciser)	AU, BR, CA, CH, CN, DE, DO, EA, EM, EP, ES, FI, GB, GE, HN, IL, IS, JO, JP, KE, KG, KR, LT, MC, MX, NO, PL, SE, TR et TT.	30
Sans objet, car nous ne sommes pas un office participant au Service d'accès numérique de l'OMPI	HR, PE, SV et TZ.	4

<b>Code de la norme ST.3</b>	<b>Réponse (si “Oui”)</b>
BG	La législation nationale impose que le document de priorité soit délivré sur papier à la demande du déposant.
SG	Si nous devenons un office fournisseur.
US	La question est de savoir si un document de priorité extrait au format PDF ou un fichier PDDP compressé est conforme à la législation nationale applicable régissant les documents de priorité dans les juridictions étrangères. Si ce n'est pas le cas, les déposants américains pourraient subir un préjudice si le document de priorité extrait (ou le fichier PDDP compressé) n'est pas accepté par la juridiction étrangère. L'USPTO n'est pas en mesure de répondre aux questions relatives aux exigences légales applicables aux autres offices participants. Cette question doit être posée à tous les offices participants susceptibles de recevoir un fichier PDF extrait de pdoc ou un fichier PDDP traité par le Service d'accès numérique de l'OMPI.

<b>Code de la norme ST.3</b>	<b>Réponse (si “Non”)</b>
AU	Aucune préoccupation d'ordre juridique ou politique significative concernant les opérations proposées pendant la période de transition.
BR	Le Service d'accès numérique de l'OMPI traite déjà les dossiers pendant la période de confidentialité, et nous sommes convaincus que le nouveau processus qui sera mis en œuvre consiste simplement à compiler des informations dans un système déjà conçu pour gérer des données confidentielles.
DE	Les opérations mentionnées ne soulèvent aucune préoccupation, car le contenu (informations sémantiques) du document de priorité n'est pas falsifié/modifié.
EM	Aucun problème tant que les documents fournis dans le PDDP ne sont pas modifiés.
TR	Notre office assure déjà la transmission des documents de priorité au Service d'accès numérique de l'OMPI en qualité d'office déposant (fournisseur). Il n'existe donc aucune restriction juridique à cet égard.

**8. Votre office ou organisation, en tant qu'office destinataire, est-il légalement autorisé à accepter les fichiers PDF ou PDDP extraits traités par le Service d'accès numérique de l'OMPI?**



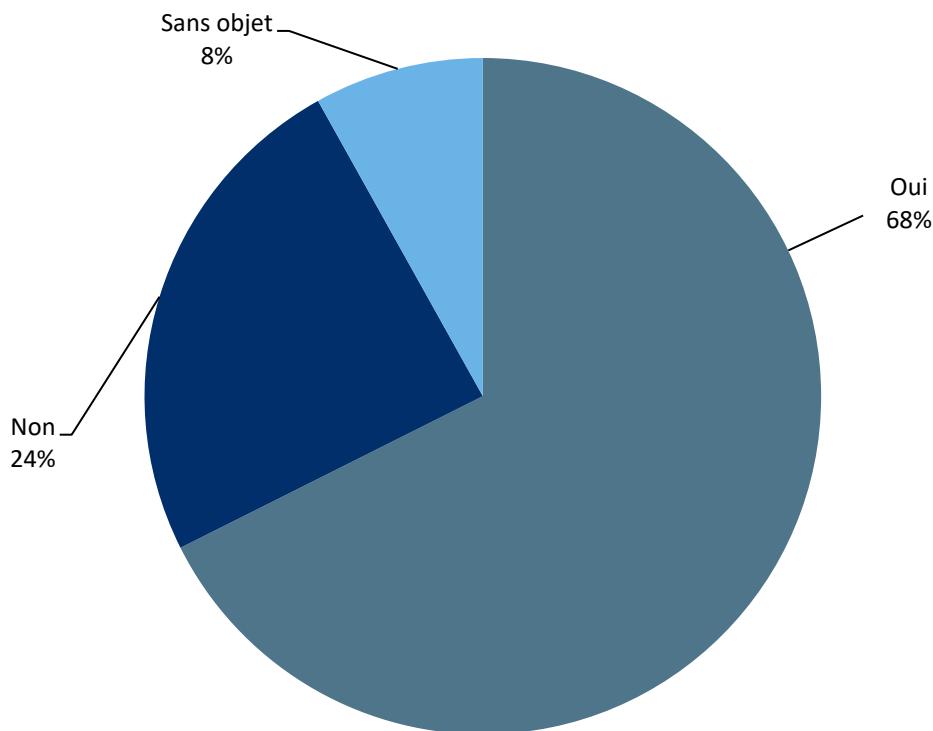
Réponse	Code de la norme ST.3	Total
Oui (veuillez préciser)	AU, BG, BR, CA, CN, EP, FI, GB, GE, JP, LT, MC, MX, PL, TT et US.	16
Non (veuillez préciser)	CH, DO, EA, EM, ES, HN, IL, IS, JO, KE, KG, KR, NO, SE et TR.	15
Sans objet, car nous ne sommes pas un office participant au Service d'accès numérique de l'OMPI	DE, HR, PE, SG, SV et TZ.	6

Code de la norme ST.3	Réponse (si "Oui")
AU	IP Australia accepte la solution provisoire. Il fournit les informations requises aux fins du droit interne australien.
BG	Le document de priorité est déposé dans son intégralité.
BR	Nous comprenons qu'il n'y aura aucun changement dans la procédure lorsque nous agissons en qualité d'office récepteur. Nous continuerons à télécharger la liste des séquences chaque fois que nécessaire à partir du fichier PDDP. Notre volume n'est pas suffisamment important pour passer du téléchargement manuel à une autre méthode.
CA	L'OPIC exige que le déposant rende une copie de la demande déposée antérieurement de façon régulière accessible au commissaire dans une bibliothèque numérique désignée à cette fin par ce dernier et qu'il informe le commissaire que la copie est ainsi accessible, conformément à la règle 74.1)b) du Règlement sur les brevets du Canada.
CN	Notre service juridique n'a relevé aucun obstacle juridique.
EP	Pendant la période de transition, les fichiers PDF ou PDDP extraits traités par le Service d'accès numérique de l'OMPI sont légalement acceptés. Cependant, un processus devra être mis en place pour le téléchargement manuel des listages de séquences potentiels pendant cette période de transition.
FI	L'article 11 du décret finlandais sur les brevets prévoit que le déposant doit soumettre les documents de priorité au Bureau international, auprès duquel l'administration finlandaise des brevets peut demander les documents prévus par la règle 17.2 du PCT.
GB	Cela correspond à notre pratique actuelle.
GE	L'article 22, alinéa 4, de l'"Instruction relative aux procédures de rédaction et de dépôt des demandes d'inventions et de modèles d'utilité et à l'octroi d'un brevet", approuvée par l'arrêté n° 1 du président de l'entité juridique de droit public – Centre national de la propriété intellectuelle de Géorgie (Sakpatenti) le 12 janvier 2024, stipule qu'il est également possible de soumettre le document visé à l'alinéa 3 du même article via le système DAS de l'OMPI. En conséquence, dès que le système DAS de l'OMPI prendra en charge le format PDDP, Sakpatenti sera en mesure d'accepter les documents dans ce format. Pendant la période de transition, si le Service d'accès numérique de l'OMPI

	<p>prend en charge les formats PDF et PDDP (avant le 1<sup>er</sup> juillet 2027), Sakpatenti acceptera les documents de priorité au format PDF. L'office estime qu'il n'existe aucun obstacle juridique à l'acceptation des fichiers PDF ou PDDP extraits traités par le Service d'accès numérique de l'OMPI dans le cadre du mécanisme de transition décrit. En outre, le déposant a toujours la possibilité de présenter une copie papier des documents de priorité.</p>
JP	Nous avons examiné la question d'un point de vue juridique et n'avons relevé aucun problème.
LT	Il y a un employé responsable dans l'institution qui dispose des autorisations et des identifiants nécessaires.
MX	Comme indiqué dans l'exemple, à partir du moment où nous, en tant qu'office récepteur, acceptons les formats PDF et XML pour les listages de séquences.
PL	Nous téléchargerons les documents manuellement.
TT	La loi sur les transactions électroniques autorise la réception de ces documents comme s'ils étaient sur papier.
US	Notre office s'inquiète de l'intégrité du fichier extrait ou créé par le Service d'accès numérique de l'OMPI. Nous aimerais savoir quel contrôle qualité est prévu pour l'extraction ou la création de fichiers PDDP par le Service d'accès numérique de l'OMPI afin d'avoir l'assurance que le document fourni par un autre office de propriété intellectuelle à l'USPTO est authentique et complet et qu'il est conforme aux dispositions de notre législation nationale (37 CFR 1.55(i)(3)). Nous sommes également préoccupés par le cas spécifique dans lequel l'office fournisseur fournit un fichier PDDP qui comprend un fichier de listage des séquences au format XML/TXT, mais seul le PDF extrait du Service d'accès numérique de l'OMPI est fourni à l'USPTO. Cela poserait un problème au regard de la législation américaine (37 CFR 1.55(i)(3)), car l'USPTO, au lieu de recevoir la copie de la demande étrangère de la part de l'office participant, recevrait un document incomplet par rapport à la copie de la demande de priorité fournie par l'office participant.

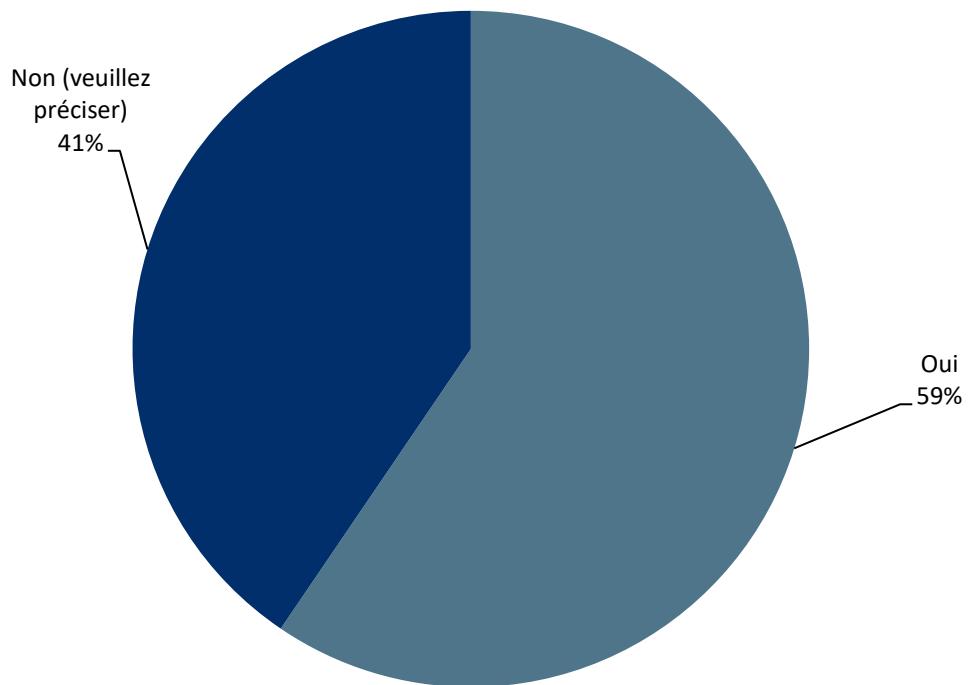
Code de la norme ST.3	Réponse (si "Non")
EM	Aucun problème tant que les documents fournis dans le PDDP ne sont pas modifiés.
IL	Nous n'avons pas encore discuté des implications de telles procédures.
TR	Pour que notre office puisse agir en qualité d'office récepteur (office destinataire), une modification de la loi ou du règlement est nécessaire. Par conséquent, aucune autorisation légale n'est disponible.

- 9. Si votre office ou organisation fournit ou accepte également les documents de priorité relatifs aux dessins et modèles industriels et aux marques (qui ne sont pas encore couverts par la norme ST.92 de l'OMPI), fournira-t-il ces documents sous la forme d'anciens fichiers (PDF) tout en fournissant les documents de priorité en matière de brevets sous la forme de fichiers PDDP selon la norme ST.92?**



Réponse	Code de la norme ST.3	Total
Oui, mon office/organisation continuera à fournir ou à accepter les documents de priorité relatifs aux dessins et modèles industriels et aux marques sous la forme d'anciens documents (p. ex. PDF)	AU, BR, CA, CH, CN, DE, DO, EM, GE, IL, IS, JO, KE, KG, KR, LT, MX, NO, PE, PL, SE, SG, TR, TT et TZ.	25
Non, mon office/organisation prévoit de fournir ou d'accepter les documents de priorité relatifs aux brevets, aux dessins et modèles industriels et aux marques au format PDDP une fois que la norme ST.92 aura été révisée	BG, EA, ES, FI, HN, HR, JP, MC et SV.	9
Sans objet, mon office/organisation ne fournit pas ou n'accepte pas les documents de priorité relatifs aux dessins et modèles industriels et aux marques	EP, GB et US.	3

**10. Votre office ou organisation est-il favorable à une approche big bang en ce qui concerne la mise en œuvre de la norme ST.92 de l'OMPI?**



Réponse	Code de la norme ST.3	Total
Oui	AU, BR, CN, DE, DO, EM, ES, FI, GE, HN, HR, IL, IS, JO, KE, LT, MX, PE, PL, SG, TR et US.	22
Non (veuillez préciser)	BG, CA, CH, EA, EP, GB, JP, KG, KR, MC, NO, SE, SV, TT et TZ.	15

Code de la norme ST.3	Réponse (si “Non”)
BG	Chaque office doit décider individuellement.
CA	Nous avons des réserves quant à cette approche pour l'OPIC agissant en qualité d'administration chargée de la recherche internationale/administration chargée de l'examen préliminaire international (nos systèmes informatiques PCT) et pour l'entrée dans la phase nationale (l'OPIC en tant qu'office élu/désigné) et les systèmes informatiques nationaux.
CH	Cela donnerait plus de souplesse aux offices.
EA	Nous préférerions que les formats PDDP et PDF coexistent pendant quelques années. Les offices auraient ainsi plus de marge de manœuvre dans leurs plans de mise en œuvre. Une date butoir convenue est également possible, mais après le 1 <sup>er</sup> juillet 2027.
EP	Comme mentionné ci-dessus, l'OEB a déjà mis au point un service pour les documents de priorité électroniques, partiellement conforme à la norme ST.92 de l'OMPI.
GB	Bien que nous pensions pouvoir mener à bien les changements requis pour la date butoir provisoire du 1 <sup>er</sup> juillet 2027, si nous sommes confrontés à des priorités conflictuelles ou à des problèmes imprévus, il se peut que nous ou d'autres services ne soyons pas en mesure de respecter cette date.
JP	L'adoption d'une approche de type “big bang” présente l'avantage d'éliminer la mise en œuvre d'opérations pendant la période de transition. Cependant, étant donné que de nombreux offices et organisations, y compris les cinq grands offices, participent au Service d'accès numérique de l'OMPI, l'impact d'un échec de la transition vers la nouvelle norme risque d'être plus important que si chaque office effectuait individuellement la transition vers la nouvelle norme pendant la période de transition.
KG	Notre office n'est pas favorable à une approche big – bang en ce qui concerne la mise en œuvre de la norme ST.92 de l'OMPI. Nous recommandons une approche progressive afin de minimiser les risques techniques, opérationnels et juridiques, d'assurer la compatibilité des systèmes informatiques et d'intégrer les commentaires des utilisateurs avant le déploiement à grande échelle.

KR	Le lancement simultané de tous les systèmes nationaux ayant été jugé irréalisable, le KIPO s'attend à ce que le Service d'accès numérique de l'OMPI joue efficacement son rôle d'intermédiaire à mesure que chaque office ouvrira son système lorsqu'il sera prêt.
MC	Nous ignorons encore quand notre office sera prêt.
NO	Une approche de type "big bang" devrait de préférence couvrir les trois domaines et nécessiterait une période de préparation plus longue, d'où la nécessité de reporter la date butoir.
SE	Nous n'avons pas encore de plan de mise en œuvre, cette question est donc sans objet.
SV	La mise en œuvre de la norme ST.92 de l'OMPI devrait être révisée, ainsi que ses implications potentielles.
TT	Il ne peut s'agir d'une approche binaire, car il faut prévoir une période de transition et tenir compte des circonstances afin de conserver les deux pendant un certain temps.
TZ	Il faut une restructuration interne des politiques et des lois pour que le pays puisse participer à l'échange électronique de documents de priorité en matière de brevets selon la norme ST.92 de l'OMPI.

[L'annexe II suit]

## NORME ST.92

### RECOMMANDATIONS CONCERNANT LE FORMAT DES PAQUETS DE DONNEES POUR L'ECHANGE ELECTRONIQUE DES DOCUMENTS DE PRIORITE

Version 12.0

*Proposition présentée au Comité des normes de l'OMPI (CWS) pour approbation à sa treizième session*

*Note éditoriale du Bureau International*

*Les recommandations relatives à l'échange de documents de priorité concernant les marques et les dessins et modèles industriels feront l'objet d'une mise à jour future de la présente norme*

### TABLE DES MATIÈRES ANNEXES

INTRODUCTION .....	2
PORTEE DE LA NORME .....	2
DÉFINITIONS ET TERMINOLOGIE .....	2
RÉFÉRENCES .....	3
EXIGENCES APPLICABLES AU PAQUET DE DONNÉES D'UN DOCUMENT DE PRIORITÉ .....	4
<i>Structure du paquet de données</i> .....	4
Index du PDDP .....	4
Dossier MandatoryArtifacts .....	4
Document de priorité pour un brevet .....	5
Document de priorité pour un dessin ou modèle industriel .....	5
Document de priorité pour une marque .....	6
Dossier SupplementaryArtifacts .....	7
Documents de brevet : .....	7
Documents de dessin ou modèle industriel : .....	7
Documents de marque : .....	7
<i>Conventions de nommage et identification des documents</i> .....	8

### ANNEXES

[Annexe I](#) - Définition du schéma XML (XSD) pour l'index d'un document de priorité au format XML

[Appendice A de l'annexe I](#) - Exemple d'instance XML d'index d'un PDDP pour des brevets

[Appendice B de l'annexe I](#) - Exemple d'instance XML d'index d'un PDDP pour des dessins et modèles industriels

[Appendice C de l'annexe I](#) - Exemple d'instance XML d'index d'un PDDP pour des marques

[Annexe II](#) - Exemples de structure d'un paquet de données de document de priorité

[Appendice A de l'annexe II](#) - Exemple de PDDP pour des brevets

[Appendice B de l'annexe II](#) - Exemple de PDDP pour des dessins et modèles industriels

[Appendice C de l'annexe II](#) - Exemple de PDDP pour des marques

[Annexe III](#) - Exemple de hachage d'un paquet de données des documents de priorité envoyé directement aux déposants

## NORME ST.92

### RECOMMANDATIONS CONCERNANT LE FORMAT DES PAQUETS DE DONNEES POUR L'ECHANGE ELECTRONIQUE DES DOCUMENTS DE PRIORITE

Version 42.0

*Proposition présentée au Comité des normes de l'OMPI (CWS) pour approbation à sa treizième session*

#### INTRODUCTION

1. La présente norme définit le format des paquets de données pour l'échange électronique des documents de priorité. Il est recommandé aux offices de propriété intellectuelle de fournir les paquets de données des documents de priorité conformément à la présente norme, et d'accepter les documents de priorité fournis par un autre office de propriété intellectuelle en vertu de la présente norme. Selon l'article 4D.3) de la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle, les pays de l'Union peuvent exiger de celui qui fait une déclaration de priorité la production d'une copie de la demande de titre de propriété industrielle déposée antérieurement, certifiée conforme par l'administration qui aura reçu cette demande. L'article 4D.3) indique en outre que les pays de l'Union de Paris peuvent exiger que la copie de la demande soit accompagnée d'un certificat de la date du dépôt émanant de cette administration.

2. L'accord conclu par les assemblées de l'Union de Paris et de l'Union du Traité de coopération en matière de brevets (PCT) en 2004<sup>1</sup> indique notamment qu'il appartient à l'administration compétente qui fournit le document de priorité de déterminer ce qui constitue une certification d'un document de priorité et la date de dépôt, et comment elle procède à la certification de ce document. Il est néanmoins nécessaire de veiller à ce qu'un office de propriété intellectuelle qui reçoit les documents de priorité par la voie électronique soit en mesure de lire et d'utiliser ces documents de manière efficace.

3. La présente norme a pour objet de permettre l'échange efficace et normalisé de documents de priorité et d'autres documents pertinents. Elle vise à faciliter la communication de machine à machine de ces documents de priorité et à favoriser le traitement automatisé de ces documents. Elle vise également à améliorer le traitement des documents en échangeant des formats texte structurés, notamment le corps de la demande, les données bibliographiques et les autres contenus fondés sur les normes de l'OMPI. Par exemple, pour les brevets, illes listages de séquences au format XML prescrit par la norme ST.26 de l'OMPI, ainsi que le corps de la demande et les données bibliographiques aux formats prescrits par les normes ST.36, ST.96 peuvent être inclus, pour les dessins et modèles industriels, les fichiers 3D peuvent être inclus, pour les marques, les fichiers de marques sonores ou ST.97 de l'OMPI.les fichiers de marques multimédia peuvent être inclus.

#### PORTEE DE LA NORME

4. La présente norme donne aux offices de propriété intellectuelle des orientations sur les paquets de données pour l'échange des documents de priorité pour les brevets, les dessins et modèles industriels et les marquesdans le cadre d'une demande de brevet, de préférencepour faciliter l'échange au moyen d'une communication de machine à machine. La norme est neutre pour ce qui est du mode de transmission utilisé pour l'échange. En revanche, elle définit le type de données et les formats de fichiers à inclure dans le paquet, la structure de ce paquet et les conventions de nommage. Il convient de noter que des fichiers supplémentaires peuvent être nécessaires pour accompagner la transmission du paquet de données du document de priorité, qui n'entrent pas dans le champ d'application de la présente norme.

#### DÉFINITIONS ET TERMINOLOGIE

5. Aux fins de la présente norme, l'expression :

- "document de priorité" s'entend de la copie d'une demande de brevet, d'une demande d'enregistrement de dessin ou modèle industriel ou d'une demande d'enregistrement de marque déposée antérieurement pour laquelle la priorité est revendiquée, certifiée conforme par l'administration auprès de laquelle elle a été déposée, et accompagnée d'un certificat indiquant la date du dépôt émanant de cette administration. La page de certification peut être fournie sous la forme d'un fichier PDF distinct;
- "page de certification" s'entend de la certification délivrée par l'administration et indique la date de dépôt;
- "brevet" s'entend des droits de propriété industrielle tels que les brevets d'invention, les brevets de plante, les brevets de dessin ou modèle, les certificats d'auteur d'invention, les certificats d'utilité, les modèles d'utilité, les brevets d'addition, les certificats d'auteur d'invention d'addition et les certificats d'utilité d'addition;

<sup>1</sup> Voir le paragraphe 9 du document A/40/6.

- “dessin ou modèle industriel” s’entend des caractéristiques bidimensionnelles ou tridimensionnelles de la forme ou de la surface des objets, qui correspondent respectivement aux notions de dessin et de modèle lorsqu’une distinction est faite entre l’un et l’autre; le terme “dessins ou modèles industriels” n’englobe pas les brevets de dessin ou modèle;
- “marque” s’entend d’une marque de produits ou de services ou d’un autre type de représentation distinctive répondant à la définition de la marque qui figure dans la législation applicable, englobant mais sans s’y limiter les marques collectives, les marques de certification ou les marques de garantie;
- “office fournisseur” s’entend de l’administration qui a délivré le document de priorité;
- “office destinataire”, s’entend de l’office de deuxième dépôt ou de l’office de dépôt ultérieur;
- “schéma” s’entend de la définition du schéma XML (XSD) indiquée dans l’annexe I de la présente norme; et
- “ZIP” s’entend d’un format de fichier archivé défini dans la norme ISO/IEC 213201:2015, un fichier ZIP pouvant contenir un ou plusieurs fichiers ou répertoires susceptibles d’être compressés.

6. Aux fins de la présente norme,

- le terme “peut” indique qu’une démarche est facultative ou autorisée, mais pas obligatoire;
- le terme “doit” indique qu’une démarche est obligatoire selon la présente norme et que le non-respect de celle-ci peut entraîner la non-conformité de la demande;
- l’expression “ne doit pas” indique une interdiction au sens de la présente norme;
- le terme “devrait” indique qu’une démarche est fortement conseillée, mais pas obligatoire; et
- l’expression “ne devrait pas” indique qu’une démarche est fortement déconseillée, mais pas interdite.

7. Les notations ci-après sont utilisées tout au long du présent document :

- <> : indique un terme utilisé pour décrire un espace qualifié qui, dans l’application, sera remplacé par une valeur d’instance spécifique;
- “ ” : indique que le texte entre guillemets doit être utilisé in extenso dans l’application;
- { } : indique que l’application est facultative; et
- Caractères Courier : indique les noms de fichiers, les noms de dossiers, les mots clés XML, les noms de balise XML et les codes XML.

## RÉFÉRENCES

8. Les renvois aux normes et ressources suivantes sont pertinents dans le cadre de la présente norme :

Norme <a href="#">ST.2</a> de l’OMPI	Indication normalisée des dates à l’aide du calendrier grégorien;
Norme <a href="#">ST.3</a> de l’OMPI	Codes à deux lettres pour la représentation des États, autres entités et organisations intergouvernementales;
Norme <a href="#">ST.25</a> de l’OMPI	Présentation des listages des séquences de nucléotides et d’acides aminés;
Norme <a href="#">ST.26</a> de l’OMPI	Présentation des listages des séquences de nucléotides et d’acides aminés en langage XML (eXtensible Markup Language);
Norme <a href="#">ST.36</a> de l’OMPI	Traitemen t des documents de brevet utilisant une norme en XML (Extensible Markup Language);
Norme ST.67 de l’OMPI	Gestion électronique des éléments figuratifs des marques;
Norme ST.68 de l’OMPI	Gestion électronique des marques sonores;
Norme ST.69 de l’OMPI	Gestion électronique des marques de mouvement et des marques multimédias;
Norme ST.88 de l’OMPI	Représentations sous forme électronique des dessins et modèles industriels;
Norme ST.91 de l’OMPI	Rec man dations relatives aux modèles et images tridimensionnels (3D) numériques;
Norme <a href="#">ST.96</a> de l’OMPI	Utilisation du XML (Extensible Markup Language) dans le traitement de l’information en matière de propriété intellectuelle;
Norme <a href="#">ST.97</a> de l’OMPI	Traitemen t des données de propriété intellectuelle au format JSON;

Norme ISO/EIC <a href="#">21320-1:2015</a>	Technologie de l'information - Fichier conteneur de document (réf. : zippage de fichiers); et
Norme ISO/EIC <a href="#">10118-1:2016</a>	Fonctions de hachage (réf. : hachage de fichiers).
<a href="#">Norme ISO/EIC 10118-3:2018</a>	<a href="#">Techniques de sécurité - Fonctions de hachage</a>
Norme ISO/EIC 27001:2022	<a href="#">Sécurité de l'information, cybersécurité et protection de la vie privée – Systèmes de management de la sécurité de l'information – Exigences</a>

## EXIGENCES APPLICABLES AU PAQUET DE DONNÉES D'UN DOCUMENT DE PRIORITÉ

9. Le paquet de données d'un document de priorité (ci-après dénommé PDDP) doit être compressé sous la forme d'un fichier ZIP (ci-après dénommé PDDP). Le fichier ZIP du PDDP doit pouvoir être décompressé au moyen d'un logiciel communément utilisé, par exemple WinZip®<sup>2</sup>, 7-Zip<sup>3</sup> ou Unix/Linux Zip, par déflation avec l'option compression normale, et ne doit pas être protégé par un mot de passe ni crypté.

10. Tous les artefacts pour l'échange des documents de priorité doivent être inclus dans ce fichier ZIP. L'office fournisseur détermine le contenu à inclure dans le fichier ZIP du PDDP conformément aux lois internationales, régionales ou nationales.

11. Le fichier ZIP du PDDP est constitué par :

- l'index du PDDP au format XML, PriorityDocumentIndex.xml, qui décrit le contenu du paquet de données;
- le dossier MandatoryArtifacts, qui contient le document de priorité au format PDF et d'autres documents obligatoires, définis dans la section "MandatoryArtifacts", y compris le fichier de listage des séquences, le cas échéant; et
- le dossier SupplementaryArtifacts, qui contient des fichiers facultatifs définis dans la section "SupplementaryArtifacts", et qui ne doit pas exister s'il est vide.

12. Lorsque l'office fournisseur fournit le fichier ZIP du PDDP à un déposant, afin d'assurer l'intégrité et la non-répudiation du fichier ZIP, un hachage cryptographique du fichier ZIP peut être utilisé. L'annexe III donne un exemple de hachage du fichier ZIP d'un PDDP.

### *Structure du paquet de données*

#### Index du PDDP

13. Le PDDP doit contenir un index au format XML, qui doit répertorier tous les documents inclus dans le PDDP, y compris tous les fichiers référencés en externe, afin que les offices destinataires puissent déterminer le contenu du paquet de données. En d'autres termes, l'objectif de l'index est de recenser ce qui figure dans le PDDP. L'index doit comprendre l'office fournisseur, le numéro de la demande, la date de dépôt de la demande, et le type de droit de propriété intellectuelle pour le document de priorité, par exemple "brevet" pour un brevet, "[dessin ou modèle industriel](#)" pour un [dessin ou modèle industriel](#) et "[marque](#)" pour une [marque](#).

14. L'index du PDDP doit être conforme au schéma XML (XSD) présenté dans l'annexe I de la présente norme. [Un-Des exemples fictifs](#) d'index en format XML [pour les brevets, les dessins et modèles industriels et les marques sont](#) fournis dans [les](#) appendices A, B et C de l'annexe I, [respectivement](#). Les exemples présentés dans la présente norme sont fictifs et sont donnés uniquement à titre indicatif.

15. Le schéma XML de l'index comporte un élément central PriorityDocumentIndex. L'élément [PriorityDocumentBag](#) renvoie au document de priorité au format PDF et aux autres documents placés dans le dossier MandatoryArtifacts. L'élément [SupplementaryDocumentBag](#) renvoie aux autres documents pertinents placés dans le dossier SupplementaryArtifacts, s'ils sont fournis. L'élément [DocumentDate](#) pour l'élément [PriorityDocument](#) représente la date de création du document de priorité au format PDF.

#### Dossier MandatoryArtifacts

16. Le dossier MandatoryArtifacts contient le document de priorité au format PDF, dont le contenu relève de la responsabilité de l'office fournisseur. Si toutes les polices de caractères nécessaires ne peuvent être intégrées dans un PDF au format texte, le fichier PDF sera un fichier image. Le dossier ne doit pas être signé numériquement aux fins de l'échange entre les offices mais, s'il est signé, il doit être conforme à une norme sectorielle reconnue. Le dossier MandatoryArtifacts doit également contenir les autres éléments obligatoires, le cas échéant.

<sup>2</sup> <https://www.winzip.com/fr/>.

<sup>3</sup> <https://www.7-zip.org/>.

17. Le dossier MandatoryArtifacts doit inclure la page de certification. Elle peut être incluse dans le document de priorité au format PDF ou dans un document PDF distinct. ~~En outre, un document de priorité au format PDF pour une~~

#### Document de priorité pour un brevet

18. Le document de priorité au format PDF pour une demande de brevet se compose généralement de la description, des revendications, de l'abrégé et des dessins figurant dans la demande. Si un listage des séquences a été fourni dans la demande, le dossier MandatoryArtifacts doit également contenir ce fichier, qui doit être fourni dans un format conforme à la norme ST.26, ST.25 ou ST.23 de l'OMPI<sup>4</sup> tel qu'il a été initialement soumis par le déposant. Le contenu du listage des séquences ne doit pas être rendu en format PDF. S'il est rendu, il doit être inclus dans le document de priorité au format PDF et la version originale doit également être fournie dans le dossier MandatoryArtifacts. Le listage des séquences peut se présenter sous la forme d'un fichier ZIP.

Par exemple, le contenu d'un dossier MandatoryArtifacts, contenant un document de priorité et un listage des séquences, se présente comme suit :

- US\_59111111\_20220719\_PriorityDocument\_000497.pdf (Le document de priorité du brevet se compose de la page de certification, de la description, des revendications, de l'abrégé et des dessins figurant dans la demande);
- US\_59111111\_20220719\_SequenceListing\_ST26.xml; ou
- US\_59111111\_20220719\_SequenceListing\_ST26.zip.

Par opposition, cet exemple montre le dossier de MandatoryArtifacts, avec la page de certification fournie séparément au format PDF, comme suit :

- US\_59111111\_20220719\_CertificationPage\_000497.pdf;
- US\_59111111\_20220719\_PriorityDocument\_000497.pdf (Le document de priorité du brevet se compose généralement de la description, des revendications, de l'abrégé et des dessins figurant dans la demande);
- US\_59111111\_20220719\_SequenceListing\_ST26.xml; ou
- US\_59111111\_20220719\_SequenceListing\_ST26.zip.

#### Document de priorité pour un dessin ou modèle industriel

19. Le document de priorité pour un dessin ou modèle industriel se compose généralement des données bibliographiques, des dessins et modèles, des reproductions, des indications concernant le produit et des descriptions. Le document de priorité peut inclure un, plusieurs ou la totalité des dessins et modèles contenus dans une demande. Si un fichier de représentation a été fourni dans la demande, le dossier MandatoryArtifacts doit également contenir ce fichier, qui doit être fourni dans un format conforme à la norme ST.88 ou ST.91 de l'OMPI tel qu'il a été initialement soumis par le déposant. Le contenu du fichier de représentation doit être rendu dans le document de priorité au format PDF si possible et la version originale doit également être fournie dans le dossier MandatoryArtifacts. Le fichier de représentation peut se présenter sous la forme d'un fichier ZIP.

Exemple avec plusieurs ou la totalité des dessins et modèles dans la demande

Par exemple, le contenu d'un dossier MandatoryArtifacts, contenant un document de priorité, se présente comme suit :

- EM\_015065203\_20250101\_PriorityDocument.pdf (Le document de priorité pour un dessin ou modèle industriel se compose généralement des données bibliographiques, des dessins et modèles, des reproductions, des indications concernant le produit et des descriptions)

<sup>4</sup> Toutes les demandes de brevet déposées à compter du 1er juillet 2022 divulguant des séquences de nucléotides et d'acides aminés doivent contenir un listage des séquences en langage XML conformément à la norme ST.26. Tout listage des séquences remis concernant toute demande déposée avant cette date doit tout de même être conforme aux normes applicables de l'OMPI.

Exemple avec plusieurs ou la totalité des dessins et modèles dans la demande avec une page de certification distincte

Par opposition, cet exemple montre le dossier MandatoryArtifacts, avec la page de certification fournie séparément au format PDF, comme suit :

- EM\_015065203\_20250101\_CertificationPage.pdf;
- EM\_015065203\_20250101\_PriorityDocument.pdf (Le document de priorité pour un dessin ou modèle industriel se compose généralement des données bibliographiques, des dessins et modèles, des reproductions, des indications concernant le produit et des descriptions)

Exemple avec un, mais pas la totalité des dessins et modèles dans la demande et un indicateur de dessin ou modèle

Par exemple, le contenu d'un dossier MandatoryArtifacts, contenant un document de priorité, se présente comme suit :

- EM\_015065203-0001\_20250101\_PriorityDocument.pdf (Le document de priorité pour un dessin ou modèle industriel se compose généralement des données bibliographiques, des dessins et modèles, des reproductions, des indications concernant le produit et des descriptions)

Exemple avec un, mais pas la totalité des dessins et modèles dans la demande avec une page de certification distincte et un indicateur de dessin ou modèle

Par opposition, cet exemple montre le dossier MandatoryArtifacts, avec la page de certification fournie séparément au format PDF, comme suit :

- EM\_015065203-0001\_20250101\_CertificationPage.pdf;
- EM\_015065203-0001\_20250101\_PriorityDocument.pdf (Le document de priorité pour un dessin ou modèle industriel se compose généralement des données bibliographiques, des dessins et modèles, des reproductions, des indications concernant le produit et des descriptions)

### Document de priorité pour une marque

20. Le document de priorité pour une marque se compose généralement des données bibliographiques et des représentations de la marque. Si un fichier de représentation a été fourni dans la demande, le dossier MandatoryArtifacts doit également contenir ce fichier, qui doit être fourni dans un format conforme à la norme ST.67, ST.68, ST.69 ou ST.91 de l'OMPI tel qu'il a été initialement soumis par le déposant. Le contenu du fichier de représentation doit être rendu dans le document de priorité au format PDF si possible et la version originale doit également être fournie dans le dossier MandatoryArtifacts. Le fichier de représentation peut se présenter sous la forme d'un fichier ZIP.

Par exemple, le contenu d'un dossier MandatoryArtifacts, contenant un document de priorité, se présente comme suit :

- EM\_018975509\_20221201\_PriorityDocument.pdf (Le document de priorité de marque comprend généralement la page de certification, les données bibliographiques, les représentations de la marque en format bidimensionnel (2D) et les liens vers les fichiers multimédias qui ne peuvent pas être représentés dans le PDF (par exemple, les fichiers 3D, les fichiers MP3/MP4))

Par opposition, cet exemple montre le dossier MandatoryArtifacts, avec la page de certification fournie séparément, comme suit :

- EM\_018975509\_20221201\_CertificationPage.pdf;
- EM\_018975509\_20221201\_PriorityDocument.pdf (Le document de priorité de marque comprend généralement, les données bibliographiques, les représentations de la marque en 2D et les liens vers les fichiers multimédias qui ne peuvent pas être représentés dans le PDF (par exemple, les fichiers 3D, les fichiers MP3/MP4))

Dossier SupplementaryArtifacts

21. Le dossier SupplementaryArtifacts permet à l'office fournisseur de fournir d'inclure d'autres documents facultatifs, qui peuvent être utiles à l'office destinataire. Pour les Les documents de priorité relatifs aux brevets facultatifs peuvent être des documents supplémentaires, il peut s'agir de versions des données bibliographiques ou de classement, ou du corps de la demande, en tout ou en partie, dans d'un autres formats que le format PDF fourni dans le dossier MandatoryArtifacts. Les autres formats peuvent correspondre aux documents tels qu'ils ont été déposés, ou au document en texte intégral établi sur le plan administratif par l'office fournisseur. L'office destinataire peut choisir de traiter ou d'archiver le contenu de ce dossier à sa discrétion.

22. 19. S'il n'existe aucune restriction concernant les formats de fichier autorisés pour les documents de ce dossier, les types de documents autorisés doivent être définis comme l'un des éléments suivants :

Documents de brevet :

- Données bibliographiques : Données bibliographiques incluses sur la première page du document de brevet. Il s'agit notamment de l'identificateur du document, des données relatives au dépôt national, des données de priorité à l'étranger, des dates de mise à la disposition du public ou de la durée de la protection, d'informations techniques, ou d'informations relatives aux brevets ou aux demandes;
- Données relatives au classement : Ensemble de diverses données permettant de classer les demandes en fonction d'un domaine technologique;
- Listage de séquences : Partie de la description, dans la demande de brevet déposée ou dans un document déposé après la demande, qui comprend la ou les séquences de nucléotides et/ou d'acides aminés divulguées, ainsi que toute autre description complémentaire, au format prescrit par les normes ST.23, ST.25 ou ST.26 de l'OMPI;
- Abrégé : Partie de la demande de brevet qui consiste en un bref résumé des informations techniques relatives à la divulgation contenue dans la description, les revendications et les dessins;
- Description : Description de l'invention d'une manière suffisamment claire et complète pour qu'une personne du métier puisse l'exécuter;
- Revendications : Ensemble de revendications;
- Dessins : Le dessin est la partie d'une demande de brevet qui illustre l'invention, et il doit être fourni lorsqu'il est nécessaire à la compréhension de l'invention;
- Corps de la demande : Un document contenant l'abrégé, la description, les revendications et les dessins;
- Document préalable à la conversion : Un document fourni par le déposant dans certains systèmes, y compris le PCT, qui est normalement un document en format texte intégral à partir duquel le dépôt officiel a été créé.

Documents de dessin ou modèle industriel :

- Données bibliographiques : Données bibliographiques du dessin ou modèle industriel;
- Certificat d'enregistrement : Copie du dessin ou modèle industriel enregistré ou certificat d'enregistrement;
- Représentation du dessin ou modèle industriel : Représentation du dessin ou modèle industriel, qui peut être produite à l'aide d'images bidimensionnelles, d'images tridimensionnelles ou de modèles tridimensionnels, sous forme de multimédias, ou dans d'autres formats acceptés par l'office. Si ces fichiers ne font pas partie du fichier ZIP d'un paquet de données des documents de priorité (PDDP), des liens vers les fichiers publiés peuvent être fournis;
- Documents intermédiaires : Autres documents importants relatifs au document de priorité concernant le dessin ou modèle industriel, y compris les modifications ou les notifications de changement de nom du déposant; et
- Données relatives au classement : Données relatives aux classes la classification de Locarno dans lesquelles le dessin ou modèle a été enregistré.

Documents de marque :

- Données bibliographiques : Données bibliographiques, notamment le déposant ou le titulaire de la marque;
- Certificat d'enregistrement : Copie de la marque enregistrée ou certificat d'enregistrement;
- Représentation de la marque : Représentation de la marque, qui peut être produite à l'aide d'images bidimensionnelles, d'images tridimensionnelles ou de modèles tridimensionnels, sous forme de multimédias, ou dans d'autres formats acceptés par l'office. Si ces fichiers ne font pas partie du fichier ZIP d'un paquet de données des documents de priorité (PDDP), des liens vers les fichiers publiés peuvent être fournis;

- Documents intermédiaires : Autres documents relatifs au document de priorité concernant la marque, y compris les modifications ou les notifications de changement de nom du déposant; et
- Données relatives au classement : Données de classement de la marque.

23. 20. Des sous-dossiers ou fichiers zip peuvent être ajoutés pour stocker le document et les fichiers référencés, afin d'éviter les conflits de nommage des fichiers. Si des sous-dossiers sont utilisés, le nom du document doit être utilisé pour le nom du dossier.

Par exemple, le nom du sous-dossier ci-dessous est US\_59111111\_20220719\_Description et le nom du document principal est US\_59111111\_20220719\_Description.xml:

```
/US_59111111_20220719_Description  
    US_59111111_20220719_Description.xml  
    US_59111111_20220719_Description_0001.tif  
    US_59111111_20220719_Description_0002.tif
```

#### *Conventions de nommage et identification des documents*

24. 21. Pour que les PDDP puissent être traités efficacement par les offices de propriété intellectuelle, quel que soit le degré d'automatisation de leur traitement, le nom des fichiers figurant dans le dossier MandatoryArtifacts doit suivre une convention de nommage homogène et être correctement décrit dans l'index du PDDP. Ces fichiers comprennent le fichier ZIP à proprement parler, le document de priorité au format PDF, l'index et le fichier de liste de séquences, le cas échéant. Les fichiers externes référencés par des documents XML (par exemple, les fichiers image, les fichiers Mathematica<sup>5</sup> et les fichiers des structures chimiques et les fichiers multimédia, entre autres) ne doivent pas suivre ces conventions de nommage et n'entrent pas dans le champ d'application de la présente norme.

25. 22. Les caractères utilisés dans les noms de fichier et de dossier doivent appartenir à la série suivante : "a-z, A-Z, 0-9", caractère de soulignement "\_" et point ".", le caractère de soulignement ne devant être utilisé que comme séparateur de termes et la virgule que comme séparateur des extensions de fichiers.

26. 23. Le nom de l'index doit toujours être : "PriorityDocumentIndex.xml".

27. 24. Le nom du fichier ZIP correspondant au paquet de données du document de priorité doit être au format suivant :

```
<IP right type>"_<providing Office ST.3 code>"_<application number>"_<">{"-<optional  
design identifier>}" "<the filing date6>".zip".
```

Par eExemple de brevet : Patent\_US\_59111111\_20220719.zip serait le nom de fichier correspondant au document de priorité de brevet fourni par l'Office des brevets et des marques des États-Unis d'Amérique (USPTO) pour la demande de brevet déposée le 19 juillet 2022 sous le numéro 59111111.

Par eExemple de brevet PCT : Patent\_GB\_PCTGB2023000123\_20230114.zip serait le nom de fichier correspondant au document de priorité de brevet fourni par l'Office de la propriété intellectuelle du Royaume-Uni pour la demande de brevet déposée le 14 janvier 2023 sous le numéro PCT/GB2023/000123.

Exemple de dessin ou modèle industriel avec plusieurs ou la totalité des dessins et modèles :

Design\_EM\_015065203\_20250101.zip serait le nom de fichier correspondant au document de priorité fourni par l'Office de l'Union européenne pour la propriété intellectuelle pour la demande déposée sous le numéro 015065203.

Exemple de dessin ou modèle industriel avec un seul dessin ou modèle : Design\_EM\_015065203-0001\_20250101.zip serait le nom de fichier correspondant au document de priorité fourni par l'Office de l'Union européenne pour la propriété intellectuelle pour la demande déposée sous le numéro 015065203 identificateur de dessin ou modèle 0001.

Exemple de marque : Trademark\_EM\_018975509\_20221201.zip serait le nom de fichier correspondant au document de priorité fourni par l'Office de l'Union européenne pour la propriété intellectuelle pour la demande internationale déposée sous le numéro 018975509.

28. 25. Le nom de fichier du document de priorité au format PDF doit être au format suivant : <providing Office ST.3 Code>"\_<application number>"\_<">{"-<optional design  
identifier>}" "<filing date<sup>6</sup>>"\_PriorityDocument"{"\_<an optional unique identifier for a  
patent, an industrial design, or a trademark application>}.pdf.

<sup>5</sup> <https://www.wolfram.com/mathematica/>

<sup>6</sup> La date doit être au format SSAAMJJ, conformément à la norme ST.2 de l'OMPI.

Par eExemple de brevet : US\_59111111\_20220719\_PriorityDocument\_000497.pdf pour un document de priorité fourni par l'USPTO l'Office des brevets et des marques des États-Unis d'Amérique en tant qu'office fournisseur, dont le numéro de demande est 59111111, la demande ayant été déposée le 19 juillet 2022.

Exemple de dessin ou modèle industriel avec plusieurs ou la totalité ou moins de la totalité des dessins et modèles : EM\_015065203\_20250101\_PriorityDocument.pdf pour un document de priorité fourni par l'Office de l'Union européenne pour la propriété intellectuelle, dont le numéro de demande est 015065203, la demande ayant été déposée le 1<sup>er</sup> janvier 2025.

Exemple de dessin ou modèle industriel avec un seul dessin ou modèle : EM\_015065203-0001\_20250101\_PriorityDocument.pdf pour un document de priorité fourni par l'Office de l'Union européenne pour la propriété intellectuelle, dont le numéro de demande est 015065203, la demande ayant été déposée le 1<sup>er</sup> janvier 2025.

Exemple de marque : EM\_018975509\_20221201\_PriorityDocument.pdf pour un document de priorité fourni par l'Office de l'Union européenne pour la propriété intellectuelle, dont le numéro de demande est 018975509, la demande ayant été déposée le 1<sup>er</sup> décembre 2022.

29. 26. Le nom de fichier de la page de certification au format PDF, si elle est fournie séparément, doit être au format suivant :

<providing Office ST.3 Code>" "<application number>"<optional design identifier>" "<filing date>"<CertificationPage>"<an optional unique identifier for a patent, industrial design, or trademark application>.pdf.

Par eExemple de brevet : US\_59111111\_20220719\_CertificationPage\_000497.pdf pour une page de certification fournie par l'USPTO l'Office des brevets et des marques des États-Unis d'Amérique en tant qu'office fournisseur, dont le numéro de demande est 59111111, la demande ayant été déposée le 19 juillet 2022.

Exemple de dessin ou modèle industriel : EM\_015065203\_20250101\_CertificationPage.pdf pour une page de certification fournie par l'Office de l'Union européenne pour la propriété intellectuelle, dont le numéro de demande est 015065203, la demande ayant été déposée le 1<sup>er</sup> janvier 2025.

Exemple de marque : EM\_018975509\_20221201\_CertificationPage.pdf pour une page de certification fournie par l'Office de l'Union européenne pour la propriété intellectuelle, dont le numéro de demande est 018975509, la demande ayant été déposée le 1<sup>er</sup> décembre 2022.

30. 27. Pour les fichiers relatifs aux documents placés dans le dossier SupplementaryArtifacts, la convention de nommage des fichiers proposée ci-après est recommandée, à la discréption de l'office fournisseur :<providing Office ST.3 Code>" "<application number>"<optional design identifier>" "<filing date>"<category of document>"<unique identifier - optional unless there are several documents of the same category>.<file extension>

La "catégorie de document" indique le type d'artefact qui fait partie de la demande ou des données en rapport avec la demande et doit être en caractères majuscules de type "camel" selon la convention de nommage des types de document rédigés en anglais figurant dans la section SupplementaryArtifacts. Pour une demande de brevet, cet artefact peut être "ApplicationBody", "ClassificationData" ou "BibliographicData".

Il n'est pas obligatoire de renommer les documents du dossier SupplementaryArtifacts pour se conformer aux conventions de nommage.

Par eExemple de brevet : US\_59111111\_20220719\_BibliographicData.xml pour les données bibliographiques au format XML concernant la demande numéro 59111111 déposée le 19 juillet 2022 par l'USPTO.

Par exemple, pour une demande d'enregistrement de dessin ou modèle industriel, cet artefact peut être "RegistrationCertificate".

Exemple de dessin ou modèle industriel : EM\_015065203\_20250101\_RegistrationCertificate.pdf pour un dessin ou modèle enregistré concernant la demande numéro 015065203 déposée le 1<sup>er</sup> janvier 2025.

Par exemple, pour une demande d'enregistrement de marque, cet artefact peut être "TrademarkRepresentation".

Exemple de marque : EM\_018975509\_20221201\_TrademarkRepresentation.jpg pour une représentation de  
marque au format JPG concernant la demande numéro 018975509 déposée le 1<sup>er</sup> décembre 2022.

31. 28. Lorsqu'un document de priorité ~~de brevet~~ dans le dossier MandatoryArtifacts ou SupplementaryArtifacts est constitué du fichier ou des fichiers soumis par le déposant au moment du dépôt ~~concernant le corps de la demande, la description, les revendications, les dessins, l'abrégué ou le listage de séquences~~, l'élément DocumentAsFiledIndicator doit avoir la valeur true dans l'index. La valeur de cet élément ne doit pas être modifiée du fait que le document a été compressé ou décompressé, ou que son nom de fichier a été modifié par l'office fournisseur par rapport au nom initial. L'élément ne doit pas être défini avec la valeur true pour les autres fichiers, tels que les versions numérisées de demandes déposées au format papier ou PDF avec un contenu modifié, même si cela n'a pas changé la représentation visuelle du document, ~~par exemple en supprimant les métadonnées~~.

[L'annexe I de la norme ST.92 suit]

## ANNEXE I

### DÉFINITION DU SCHÉMA XML (XSD) POUR L'INDEX D'UN DOCUMENT DE PRIORITÉ AU FORMAT XML

Version 42.0

*Proposition présentée au Comité des normes de l'OMPI (CWS) pour approbation à sa treizième session*

L'annexe I est l'ensemble des éléments de schéma XML qui représente les éléments de données minimaux et étendus d'un fichier d'un index PDDP fourni par un office de propriété intellectuelle. L'annexe I est fondée sur la version 7.19.0 de la norme ST.96 de l'OMPI, y compris en ce qui concerne les conventions de nommage utilisées pour les noms des éléments de données spécifiques à l'échange de documents de priorité. Le schéma XML pour l'index du PDDP peut également être téléchargé à l'adresse suivante :ici : [https://www.wipo.int/standards/en/xml\\_material/st92/ST92PDDPIndex\\_V1\\_0.xsd](https://www.wipo.int/standards/en/xml_material/st92/ST92PDDPIndex_V1_0.xsd) [https://www.wipo.int/edocs/mdocs/cws/en/cws\\_13/cws\\_13\\_20\\_rev-annexiii.zip](https://www.wipo.int/edocs/mdocs/cws/en/cws_13/cws_13_20_rev-annexiii.zip)

*(Notes : le lien vers la définition du schéma XML (XSD) sera actualisé lorsque la norme sera publiée.)*

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xsd:schema xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:pde="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/PriorityDocumentExchange"
  xmlns:com="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/ST96/Common"
  xmlns:dgn="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/ST96/Design"
  xmlns:tmk="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/ST96/Trademark"
  targetNamespace="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/PriorityDocumentExchange"
  elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="qualified" version="V1V2_0">
    <xsd:import namespace="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/ST96/Common"
      schemaLocation="ST96_Common_V7_1V9_0.xsd"/>
    <xsd:import namespace="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/ST96/Design"
      schemaLocation="ST96_Design_V9_0.xsd"/>
    <xsd:import namespace="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/ST96/Trademark"
      schemaLocation="ST96_Trademark_V9_0.xsd"/>
    <xsd:element name="PriorityDocumentIndex" type="pde:PriorityDocumentIndexType">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Index file for priority document</xsd:documentation>
        <xsd:appinfo>
          <com:SchemaLastModifiedDate>20242025-0106-1824</com: SchemaLastModifiedDate>
          <com:SchemaContactPoint>standards@wipo.int</com:SchemaContactPoint>
          <xsd:documentation>This XSD is defined in Annex I of WIPO Standard ST.92 and provides the structure for the exchange of priority documents. The changes made since version 1.0 include:
            (a) Declared and imported the ST.96 flattened trademark and design schemas
            (b) Use of dgn:AllDesignsIndicator and dgn:DesignIdentifierBag elements from the ST.96 Design namespace
            (c) Renaming of IPTypeCategory to IPRightKindCategory and IPTypeCategoryType to IPRightKindCategoryType. This component is restricted to the values: Patent, Industrial design, and Trademark
            (d) Introducing of the new categories:DesignMandatoryDocumentCategory, TrademarkMandatoryDocumentCategory, DesignSupplementaryDocumentCategory and TrademarkSupplementaryDocumentCategory
            (e) Replacement of pde:ApplicationNumber with both com:IPOfficeCode and com:ApplicationNumber
            (f) Replacement of the type pde:DocumentFormatCategoryType with the new type pde:DocumentFileFormatCategoryType, which is defined as a union of following types from WIPO Standard ST.96:
              com:DocumentFormatCategoryType, com:ThreeDModelFormatCategoryType, dgn:ViewFileFormatCategoryType, tmk:MarkMultimediaFileFormatCategoryType, tmk:SoundFileFormatCategoryType and pde:ArchiveFormatCategoryType to cover all possible file format
            (g) Addition of pde:ArchiveFormatCategoryType to cover 'ZIP' and 'TAR' formats that are not included in ST.96</xsd:documentation>
        <com:SchemaReleaseNoteURL>http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/PDDP/V1\_0/ReleaseNotes.pdf</com:SchemaReleaseNoteURL>
      </xsd:appinfo>
      </xsd:annotation>
```

```

</xsd:element>
<xsd:complexType name="PriorityDocumentIndexType">
    <xsd:sequence>
        <xsd:element ref="pde:IPRightKindCategoryIPTYPECategory"/>
        <xsd:element ref="com:IPOfficeCode"/>
        <xsd:element ref="pde:ApplicationNumber"/>
        <xsd:element ref="pde:ApplicationFilingDate"/>
        <xsd:choice minOccurs="0">
            <xsd:element ref="dgn:AllDesignsIndicator"/>
            <xsd:element ref="dgn:DesignIdentifierBag"/>
        </xsd:choice>
        <xsd:element ref="pde:PriorityDocumentBag"/>
        <xsd:element ref="pde:SupplementaryDocumentBag" minOccurs="0"/>
    </xsd:sequence>
    <xsd:attribute ref="com:id"/>
    <xsd:attribute ref="com:languageCode" use="required"/>
    <xsd:attribute ref="com:creationDate"/>
</xsd:complexType>

<xsd:element name="ApplicationNumber" type="pde:ApplicationNumberType">
<xsd:annotation>
<xsd:documentation>Numbers used by IPOs in order to identify each application received, where IP Office code is mandatory</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:complexType name="ApplicationNumberType">
    <xsd:sequence>
        <xsd:element ref="com:IPOfficeCode"/>
        <xsd:choice>
            <xsd:element ref="com:ST13ApplicationNumber"/>
            <xsd:element ref="com:ApplicationNumberText"/>
        </xsd:choice>
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
<xsd:element name="PriorityDocumentBag" type="pde:PriorityDocumentBagType">
    <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>A collection of mandatory priority document artifacts</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:complexType name="PriorityDocumentBagType">
    <xsd:sequence>
        <xsd:element ref="pde:PriorityDocument" maxOccurs="unbounded"/>
    </xsd:sequence>
    <xsd:attribute ref="com:id"/>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="SupplementaryDocumentBagType">
    <xsd:sequence>
        <xsd:element ref="pde:SupplementaryDocument" maxOccurs="unbounded"/>
    </xsd:sequence>
    <xsd:attribute ref="com:id"/>
</xsd:complexType>
<xsd:element name="SupplementaryDocumentBag" type="pde:SupplementaryDocumentBagType">
    <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Collection d'artefacts supplémentaires</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element name="SupplementaryDocument" type="pde:SupplementaryDocumentType">
    <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Supplementary artifactA list of priority document files that an IP Office optionally includes within the PDDP ZIP file</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element name="PriorityDocument" type="pde:PriorityDocumentType">
    <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>PriorityMandatory priority document for exchange file indicated in WIPO Standard ST.92</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>

```

```

</xsd:element>
<xsd:complexType name="PriorityDocumentType">
    <xsd:sequence>
        <xsd:element ref="com:DocumentName"/>
        <xsd:element ref="com:FileName"/>
        <xsd:element ref="com:DocumentLocationURI"/>
        <xsd:element ref="pde:DocumentAsFiledIndicator" minOccurs="0"/>
        <xsd:element ref="pde:DocumentFileFormatCategory" minOccurs="0"/>
        <xsd:choice>
            <xsd:element ref="pde:PatentMandatoryDocumentCategory"/>
            <xsd:element ref="pde:DesignMandatoryDocumentCategory"/>
            <xsd:element ref="pde:TrademarkMandatoryDocumentCategory"/>
        </xsd:choice>
        <xsd:element ref="com:DocumentDate" minOccurs="0"/>
        <xsd:element ref="com:DocumentVersion" minOccurs="0"/>
        <xsd:element ref="com:DocumentSizeQuantity" minOccurs="0"/>
        <xsd:element ref="com:PageTotalQuantity" minOccurs="0"/>
        <xsd:element ref="com:CommentText" minOccurs="0"/>
    </xsd:sequence>
    <xsd:attribute ref="com:id"/>
    <xsd:attribute ref="com:sequenceNumber"/>
    <xsd:attribute ref="com:languageCode"/>
</xsd:complexType>
<xsd:element name="DocumentAsFiledIndicator" type="xsd:boolean">
    <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Indicates whether the document contains the files  
originally submitted electronically by an applicant</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:complexType name="SupplementaryDocumentType">
    <xsd:sequence>
        <xsd:element ref="com:DocumentName"/>
        <xsd:choice>
            <xsd:element ref="com:FileName"/>
            <xsd:element ref="com:FileNameBag"/>
        </xsd:choice>
        <xsd:element ref="com:DocumentLocationURI"/>
        <xsd:element ref="pde:DocumentAsFiledIndicator" minOccurs="0"/>
        <xsd:element ref="pde:DocumentFileFormatCategory" minOccurs="0"/>
        <xsd:choice>
            <xsd:element ref="pde:PatentSupplementaryDocumentCategory"/>
            <xsd:element ref="pde:DesignSupplementaryDocumentCategory"/>
            <xsd:element ref="pde:TrademarkSupplementaryDocumentCategory"/>
        </xsd:choice>
        <xsd:element ref="com:DocumentDate" minOccurs="0"/>
        <xsd:element ref="com:DocumentVersion" minOccurs="0"/>
        <xsd:element ref="com:DocumentSizeQuantity" minOccurs="0"/>
        <xsd:element ref="com:PageTotalQuantity" minOccurs="0"/>
        <xsd:element ref="com:CommentText" minOccurs="0"/>
    </xsd:sequence>
    <xsd:attribute ref="com:id"/>
    <xsd:attribute ref="com:sequenceNumber"/>
    <xsd:attribute ref="com:languageCode"/>
</xsd:complexType>
<xsd:element name="IPTypeCategoryIPRightKindCategory"  
type="pde:IPTypeCategoryTypeIPRightKindCategoryTypeDescribes The category which indicates the filing  
type specific industrial property right of application filed as one of three  
values: patent, trademark or industrial design</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:simpleType name="IPTypeCategoryTypeIPRightKindCategoryTypeindustrielle tels que les brevets d'invention, les brevets de  
plante, les brevets de dessin ou modèle, les certificats  
d'auteur d'invention, les certificats d'utilité, les modèles  
d'utilité, les brevets d'addition, les certificats d'auteur</xsd:documentation>
            </xsd:annotation>
        </xsd:enumeration>
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>

```

```
d'invention d'addition et les certificats d'utilité  
d'addition.</xsd:documentation>  
</xsd:annotation>  
</xsd:enumeration>  
<xsd:enumeration value="Industrial Design">  
<xsd:annotation>  
<xsd:documentation>Industrial design includes two-dimensional  
and three-dimensional features of shape and surface of objects,  
and thus covers both concepts of "designs" and "models" where a  
distinction is made between the former and the latter; the term  
"industrial designs" does not include design  
patents</xsd:documentation>  
</xsd:annotation>  
</xsd:enumeration>  
<xsd:enumeration value="Trademark">  
<xsd:annotation>  
<xsd:documentation>Trademark includes trademark, service mark  
or another type of distinguishing representation of mark  
according to the definition of the mark in the legislation  
concerned, including but not limited to collective marks,  
certification marks or guarantee marks</xsd:documentation>  
</xsd:annotation>  
</xsd:enumeration>  
</xsd:restriction>  
</xsd:simpleType>  
<xsd:element name="PatentMandatoryDocumentCategory"  
type="pde:PatentMandatoryDocumentCategoryType">  
    <xsd:annotation>  
        <xsd:documentation>A category ofCategory which identifies the required  
        patent priority document artifact</xsd:documentation>  
    </xsd:annotation>  
</xsd:element>  
<xsd:simpleType name="PatentMandatoryDocumentCategoryType">  
    <xsd:restriction base="xsd:token">  
        <xsd:enumeration value="Certification page">  
            <xsd:annotation>  
                <xsd:documentation>The certification issued by the  
                authority and shows the date of  
                filing</xsd:documentation>  
            </xsd:annotation>  
        </xsd:enumeration>  
        <xsd:enumeration value="Priority document PDF">  
            <xsd:annotation>  
                <xsd:documentation>Priority document  
                PDF</xsd:documentation>  
            </xsd:annotation>  
        </xsd:enumeration>  
        <xsd:enumeration value="Sequence listing">  
            <xsd:annotation>  
                <xsd:documentation>Sequence listing</xsd:documentation>  
            </xsd:annotation>  
        </xsd:enumeration>  
    </xsd:restriction>  
</xsd:simpleType>  
<xsd:simpleType name="DesignMandatoryDocumentCategoryType">  
    <xsd:restriction base="xsd:token">  
        <xsd:enumeration value="Certification page">  
            <xsd:annotation>  
                <xsd:documentation>The certification issued by the  
                authority and shows the date of  
                filing</xsd:documentation>  
            </xsd:annotation>  
        </xsd:enumeration>  
        <xsd:enumeration value="Priority document PDF">  
            <xsd:annotation>  
                <xsd:documentation>The PDF format file which contains  
                the contents of the priority  
                document</xsd:documentation>  
            </xsd:annotation>  
        </xsd:enumeration>  
        <xsd:enumeration value="Industrial design representation">  
            <xsd:annotation>
```

```
<xsd:documentation>Representation of industrial design,  
which can be produced in 2D images, 3D images or 3D  
models, multimedia, or other formats accepted by the  
Office. If these files are not part of the Priority  
Document Data Package (PDDP) ZIP file, links to the  
published files can be provided.</xsd:documentation>  
    </xsd:annotation>  
  </xsd:enumeration>  
</xsd:restriction>  
</xsd:simpleType>  
<xsd:element name="TrademarkMandatoryDocumentCategory"  
type="pde:TrademarkMandatoryDocumentCategoryType">  
  <xsd:annotation>  
    <xsd:documentation>Category which identifies the required trademark  
    priority document artifact</xsd:documentation>  
  </xsd:annotation>  
</xsd:element>  
<xsd:simpleType name="TrademarkMandatoryDocumentCategoryType">  
  <xsd:restriction base="xsd:token">  
    <xsd:enumeration value="Certification page">  
      <xsd:annotation>  
        <xsd:documentation>The certification issued by the  
        authority and shows the date of  
        filing</xsd:documentation>  
      </xsd:annotation>  
    </xsd:enumeration>  
    <xsd:enumeration value="Priority document PDF">  
      <xsd:annotation>  
        <xsd:documentation>The PDF format file which contains  
        the contents of the priority  
        document</xsd:documentation>  
      </xsd:annotation>  
    </xsd:enumeration>  
    <xsd:enumeration value="Trademark representation">  
      <xsd:annotation>  
        <xsd:documentation>Representation of trademark, which  
        can be produced in 2D images, 3D images or 3D models,  
        multimedia, or other formats accepted by the Office. If  
        these files are not part of the Priority Document Data  
        Package (PDDP) ZIP file, links to the published files  
        can be provided.</xsd:documentation>  
      </xsd:annotation>  
    </xsd:enumeration>  
  </xsd:restriction>  
</xsd:simpleType>  
  
<xsd:element name="PatentSupplementaryDocumentCategory"  
type="pde:PatentSupplementaryDocumentCategoryType">  
  <xsd:annotation>  
    <xsd:documentation>A Category ofCategory which identifies the  
    additional optional patent priority document artifact, such as the  
    application body of a patent application</xsd:documentation>  
  </xsd:annotation>  
</xsd:element>  
<xsd:simpleType name="PatentSupplementaryDocumentCategoryType">  
  <xsd:union memberTypes="xsd:token  
pde:PatentSupplementaryDocumentCategoryBaseType"/>  
</xsd:simpleType>  
<xsd:simpleType name="PatentSupplementaryDocumentCategoryBaseType">  
  <xsd:restriction base="xsd:token">  
    <xsd:enumeration value="Abstract">  
      <xsd:annotation>  
        <xsd:documentation>Abstract</xsd:documentation>  
      </xsd:annotation>  
    </xsd:enumeration>  
    <xsd:enumeration value="Application body">  
      <xsd:annotation>  
        <xsd:documentation>Application body</xsd:documentation>  
      </xsd:annotation>  
    </xsd:enumeration>  
    <xsd:enumeration value="Bibliographic data">  
      <xsd:annotation>
```

```
<xsd:documentation>Bibliographic data</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:enumeration>
<xsd:enumeration value="Description">
<xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Description</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
</xsd:enumeration>
<xsd:enumeration value="Claims">
    <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Claims</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
</xsd:enumeration>
<xsd:enumeration value="Drawings">
    <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Drawings</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
</xsd:enumeration>
<xsd:enumeration value="Classification data">
    <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Classification</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
</xsd:enumeration>
<xsd:enumeration value="Preconversion document">
    <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Preconversion</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
</xsd:enumeration>
<xsd:enumeration value="Sequence listing">
    <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Sequence listing</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
</xsd:enumeration>
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>

<xsd:element name="DesignSupplementaryDocumentCategory"
type="pde:DesignSupplementaryDocumentCategoryType">
    <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Category which identifies the optional industrial
design document artifact</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:simpleType name="DesignSupplementaryDocumentCategoryType">
    <xsd:union memberTypes="xsd:token
pde:DesignSupplementaryDocumentCategoryBaseType"/>
</xsd:simpleType>
<xsd:simpleType name="DesignSupplementaryDocumentCategoryBaseType">
    <xsd:restriction base="xsd:token">
        <xsd:enumeration value="Bibliographic data">
            <xsd:annotation>
                <xsd:documentation>Bibliographic</xsd:documentation>
            </xsd:annotation>
        </xsd:enumeration>
        <xsd:enumeration value="Registration certificate">
            <xsd:annotation>
                <xsd:documentation>Copy of registered design or design
registration certificate</xsd:documentation>
            </xsd:annotation>
        </xsd:enumeration>
        <xsd:enumeration value="Industrial design representation">
            <xsd:annotation>
                <xsd:documentation>Representation of industrial design,
which can be produced in 2D images, 3D images or 3D models, multimedia, or other formats
accepted by the Office. If these files are not part of the Priority Document Data Package
(PDDP) ZIP file, links to the published files can be provided.</xsd:documentation>
            </xsd:annotation>
        </xsd:enumeration>
        <xsd:enumeration value="Classification data">
            </xsd:annotation>
        </xsd:enumeration>
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
```

```
<xsd:annotation>
  <xsd:documentation>Locarno classification data which the
  industrial design has been registered in</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:enumeration>
<xsd:enumeration value="Intermediate documents">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Other important documents relating to
    the industrial design priority document including amendments or notification of change of
    applicant name</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:enumeration>
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
<xsd:element name="TrademarkSupplementaryDocumentCategory"
type="pde:TrademarkSupplementaryDocumentCategoryType">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Category which identifies the optional trademark
    document artifact</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:simpleType name="TrademarkSupplementaryDocumentCategoryType">
  <xsd:union memberTypes="xsd:token
pde:TrademarkSupplementaryDocumentCategoryBaseType"/>
</xsd:simpleType>
<xsd:simpleType name="TrademarkSupplementaryDocumentCategoryBaseType">
  <xsd:restriction base="xsd:token">
    <xsd:enumeration value="Bibliographic data">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Bibliographic data including the applicant or owner of the
        trademark</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:enumeration>
    <xsd:enumeration value="Registration certificate">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Copy of registered trademark or trademark registration
        certificate</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:enumeration>
    <xsd:enumeration value="Mark representation">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Representation of trademark, which can be produced in 2D
        images, 3D images or 3D models, multimedia, or other formats accepted by the Office.
        If these files are not part of the Priority Document Data Package (PDDP) ZIP file, links to
        the published files can be provided.</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:enumeration>
    <xsd:enumeration value="Classification data">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Classification data</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:enumeration>
    <xsd:enumeration value="Intermediate documents">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Other documents relating to the trademark priority
        document including amendments or notification of change of applicant
        name</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:enumeration>
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
<xsd:element name="ApplicationFilingDate" type="com:DateType">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Date de dépôt de la demande</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element name="DocumentFileFormatCategory" type="pde:DocumentFileFormatCategoryType">
  <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Category which identifies the file format of document or data element
    which is part of the document, e. g. HTML, PDF, JPEG, TIFF, MP4, WAV, OBJ, ZIP</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:element>
```

```
</xsd:element>
<xsd:simpleType name="DocumentFileFormatCategoryType">
    <xsd:union memberTypes="com:DocumentFormatCategoryType
        com:ThreeDModelFormatCategoryType dgn:ViewFileFormatCategoryType
        tmk:MarkMultimediaFileFormatCategoryType tmk:SoundFileFormatCategoryType
        pde:ArchiveFormatCategoryType"/>
</xsd:simpleType>
<xsd:simpleType name="ArchiveFormatCategoryType">
    <xsd:restriction base="xsd:token">
        <xsd:enumeration value="ZIP">
            <xsd:annotation>
                <xsd:documentation>ZIP file format for compressing and bundling
files (.zip)</xsd:documentation>
            </xsd:annotation>
        </xsd:enumeration>
        <xsd:enumeration value="TAR">
            <xsd:annotation>
                <xsd:documentation>Tape archive file format
(.tar)</xsd:documentation>
            </xsd:annotation>
        </xsd:enumeration>
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
<xsd:restriction base="xsd:token">
<xsd:enumeration value="MS Word">
<xsd:annotation>
<xsd:documentation>MS Word</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:enumeration>
<xsd:enumeration value="MS Excel">
<xsd:annotation>
<xsd:documentation>MS Excel</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:enumeration>
<xsd:enumeration value="XML">
<xsd:annotation>
<xsd:documentation> XML</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:enumeration>
<xsd:enumeration value="Text">
<xsd:annotation>
<xsd:documentation>Text</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:enumeration>
<xsd:enumeration value="EPS">
<xsd:annotation>
<xsd:documentation> EPS</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:enumeration>
<xsd:enumeration value="PDF">
<xsd:annotation>
<xsd:documentation> PDF</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:enumeration>
<xsd:enumeration value="JPEG">
<xsd:annotation>
<xsd:documentation> JPEG</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:enumeration>
<xsd:enumeration value="PNC">
<xsd:annotation>
<xsd:documentation> PNC</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:enumeration>
<xsd:enumeration value="TIFF">
<xsd:annotation>
<xsd:documentation> TIFF</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:enumeration>
<xsd:enumeration value="SVG">
<xsd:annotation>
```

```
<xsd:documentation>Scalable vector graphics  
  
image</xsd:documentation>  
</xsd:annotation>  
</xsd:enumeration>  
<xsd:enumeration value="HTML">  
<xsd:annotation>  
HTML</xsd:documentation>  
</xsd:annotation>  
</xsd:enumeration>  
<xsd:enumeration value="CDX">  
<xsd:annotation>  
CambridgeSoft proprietary ChemDraw  
  
file format</xsd:documentation>  
</xsd:annotation>  
</xsd:enumeration>  
<xsd:enumeration value="MOL">  
<xsd:annotation>  
File format for holding information  
  
about the atoms, bonds, connectivity and coordinates of a molecule</xsd:documentation>  
</xsd:annotation>  
</xsd:enumeration>  
<xsd:enumeration value="NB">  
<xsd:annotation>  
File format for mathematica notebooks</xsd:documentation>  
</xsd:annotation>  
</xsd:enumeration>  
<xsd:enumeration value="ZIP">  
<xsd:annotation>  
ZIP</xsd:documentation>  
</xsd:annotation>  
</xsd:enumeration>  
</xsd:restriction>  
</xsd:simpleType>  
</xsd:schema>
```

[L'appendice A de l'annexe I de la norme ST.92 suit]

## APPENDICE A DE L'ANNEXE I

### EXEMPLE D'INSTANCE XML D'INDEX D'UN PDDP POUR DES BREVETS

Le présent appendice est un exemple fictif d'instance XML d'index d'un paquet de données d'un document de priorité structuré selon le schéma XML de l'annexe I. Il peut également être téléchargé [ici à l'adresse suivante](#) :  
[https://www.wipo.int/standards/en/xml\\_material/st92/st92\\_annex\\_i\\_appendix\\_v1-0.xml](https://www.wipo.int/standards/en/xml_material/st92/st92_annex_i_appendix_v1-0.xml)  
[https://www.wipo.int/edocs/mdocs/cws/fr/cws\\_13/cws\\_13\\_20\\_rev-annexiii.zip](https://www.wipo.int/edocs/mdocs/cws/fr/cws_13/cws_13_20_rev-annexiii.zip)  
(Notes : le lien vers l'exemple d'instance XML pour un brevet sera actualisé lorsque la norme sera publiée.)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<pde:PriorityDocumentIndex xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
    xmlns:pde="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/PriorityDocumentExchange"
    xmlns:dgn="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/ST96/Design"
    xmlns:tmk="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/ST96/Trademark"
    xmlns:com="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/ST96/Common" com:languageCode="en"
    xsi:schemaLocation="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/PriorityDocumentExchange
    PriorityDocumentIndex_V1V2_0.xsd">
    <pde:IPTypeRightKindCategory>Patent</pde:IPTypeRightKindCategory>
    <pde:com:ApplicationNumber>
        <com:IPOfficeCode>US</com:IPOfficeCode>
        <com:ApplicationNumberText>59111111</com:ApplicationNumberText>
    </pde:com:ApplicationNumber>
    <pde:ApplicationFilingDate>2022-07-19</pde:ApplicationFilingDate>
    <pde:PriorityDocumentBag>
        <pde:PriorityDocument>
            <com:DocumentName>Priority Document PDF</com:DocumentName>

            <com:FileName>US_59111111_20220719_PriorityDocument_000497.pdf</com:FileName>
                <com:DocumentLocationURI>MandatoryArtifacts/</com:DocumentLocationURI>
                <pde:DocumentAsFiledIndicator>true</pde:DocumentAsFiledIndicator>
                <pde:DocumentFileFormatCategory>PDF</pde:DocumentFileFormatCategory>
                <pde:PatentMandatoryDocumentCategory>Priority document
                PDF</pde:PatentMandatoryDocumentCategory>
                <com:DocumentDate>2024-06-20</com:DocumentDate>
                <com:PageTotalQuantity>6</com:PageTotalQuantity>
            </pde:PriorityDocument>
            <pde:PriorityDocument>
                <com:DocumentName>Sequence Listing</com:DocumentName>

                <com:FileName>US_59111111_20220719_SequenceListing_ST26.xml</com:FileName>
                    <com:DocumentLocationURI>MandatoryArtifacts/</com:DocumentLocationURI>
                    <pde:DocumentAsFiledIndicator>true</pde:DocumentAsFiledIndicator>
                    <pde:DocumentFileFormatCategory>XML</pde:DocumentFileFormatCategory>
                    <pde:PatentMandatoryDocumentCategory>Sequence
                    listing</pde:PatentMandatoryDocumentCategory>
                    <com:DocumentDate>2022-07-19</com:DocumentDate>
                </pde:PriorityDocument>
            </pde:PriorityDocumentBag>
            <pde:SupplementaryDocumentBag>
                <pde:SupplementaryDocument>
                    <com:DocumentName>ApplicationBody</com:DocumentName>
                    <com:FileName>US_59111111_20220719_ApplicationBody.xml</com:FileName>

                    <com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/</com:DocumentLocationURI>
                        <pde:DocumentFileFormatCategory>XML</pde:DocumentFileFormatCategory>
                        <pde:PatentSupplementaryDocumentCategory>Application
                    body</pde:PatentSupplementaryDocumentCategory>
                </pde:SupplementaryDocument>
                <pde:SupplementaryDocument>
                    <com:DocumentName>Abstract</com:DocumentName>
                    <com:FileName>US_59111111_20220719_Abstract.xml</com:FileName>

                    <com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/</com:DocumentLocationURI>
                        <pde:DocumentFileFormatCategory>XML</pde:DocumentFileFormatCategory>
                </pde:PatentSupplementaryDocumentCategory>Abstract</pde:PatentSupplementaryDocumentCa
                tory>
            </pde:SupplementaryDocumentBag>
        </pde:PriorityDocumentIndex>
```

```
</pde:SupplementaryDocument>
<pde:SupplementaryDocument>
    <com:DocumentName>Description</com:DocumentName>
    <com:FileNameBag>

        <com:FileName>US_59111111_20220719_Description.xml</com:FileName>
        <com:FileName>US_59111111_20220719_Description_00001.tif</com:FileName>
        <com:FileName>US_59111111_20220719_Description_00002.tif</com:FileName>
            </com:FileNameBag>
        <com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/US_59111111_20220719_Description/</com:DocumentLocationURI>
            <pde:DocumentFileFormatCategory>XML</pde:DocumentFileFormatCategory>

<pde:PatentSupplementaryDocumentCategory>Description</pde:PatentSupplementaryDocumentCategory>
    </pde:SupplementaryDocument>
    <pde:SupplementaryDocument>
        <com:DocumentName>Drawings</com:DocumentName>
        <com:FileNameBag>

            <com:FileName>US_59111111_20220719_Drawings_00001.tif</com:FileName>
            <com:FileName>US_59111111_20220719_Drawings_00002.tif</com:FileName>
                </com:FileNameBag>
            <com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/</com:DocumentLocationURI>
                <pde:DocumentFileFormatCategory>TIFF</pde:DocumentFileFormatCategory>

<pde:PatentSupplementaryDocumentCategory>Drawings</pde:PatentSupplementaryDocumentCategory>
    </pde:SupplementaryDocument>
    <pde:SupplementaryDocument>
        <com:DocumentName>Claims</com:DocumentName>
        <com:FileName>US_59111111_20220719_Claims.xml</com:FileName>
            <com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/</com:DocumentLocationURI>
                <pde:DocumentFileFormatCategory>XML</pde:DocumentFileFormatCategory>

<pde:PatentSupplementaryDocumentCategory>Claims</pde:PatentSupplementaryDocumentCategory>
    </pde:SupplementaryDocument>
    <pde:SupplementaryDocument>
        <com:DocumentName>Bibliographic Data</com:DocumentName>
            <com:FileName>US_59111111_20220719_BibliographicData.xml</com:FileName>
            <com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/</com:DocumentLocationURI>
                <pde:DocumentFileFormatCategory>XML</pde:DocumentFileFormatCategory>
                <pde:PatentSupplementaryDocumentCategory>Bibliographic
                    data</pde:PatentSupplementaryDocumentCategory>
                </pde:SupplementaryDocument>
                <pde:SupplementaryDocument>
                    <com:DocumentName>Classification Data</com:DocumentName>
                    <com:FileName>US_59111111_20220719_ClassificationData.xml</com:FileName>
                    <com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/</com:DocumentLocationURI>
                        <pde:DocumentFileFormatCategory>XML</pde:DocumentFileFormatCategory>
                        <pde:PatentSupplementaryDocumentCategory>Classification
                            data</pde:PatentSupplementaryDocumentCategory>
                        </pde:SupplementaryDocument>
                        <pde:SupplementaryDocument>
                            <com:DocumentName>Claims</com:DocumentName>
                            <com:FileName>US_59111111_20220719_Claims.docx</com:FileName>
                            <com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/</com:DocumentLocationURI>
                                <pde:DocumentFileFormatCategory>MS
                                    WordDOCX</pde:DocumentFileFormatCategory>
```

```
<pde:PatentSupplementaryDocumentCategory>Claims</pde:PatentSupplementaryDocumentCategory>
    </pde:SupplementaryDocument>
    <pde:SupplementaryDocument>
        <com:DocumentName>Description</com:DocumentName>
        <com:FileName>US_5911111_20220719_Description.docx</com:FileName>

        <com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/</com:DocumentLocationURI>
            <pde:DocumentFileFormatCategory>MS
WordDOCX</pde:DocumentFileFormatCategory>
            <pde:PatentSupplementaryDocumentCategory>Description</pde:PatentSupplementaryDocumentCategory>
                </pde:SupplementaryDocument>
            </pde:SupplementaryDocumentBag>
        </pde:PriorityDocumentIndex>
```

[L'appendice B de l'annexe I de la norme ST.92 suit]

## APPENDICE B DE L'ANNEXE I

### EXEMPLE D'INSTANCE XML D'INDEX D'UN PDDP POUR DES DESSINS ET MODÈLES INDUSTRIELS

Le présent appendice est un exemple fictif d'instance XML d'index d'un paquet de données d'un document de priorité structuré selon le schéma XML de l'annexe I. Il peut également être téléchargé à l'adresse suivante :  
[https://www.wipo.int/edocs/mdocs/cws/fr/cws\\_13/cws\\_13\\_20\\_rev-annexiv.zip](https://www.wipo.int/edocs/mdocs/cws/fr/cws_13/cws_13_20_rev-annexiv.zip)  
(Notes : le lien vers l'exemple d'instance XML pour une marque sera actualisé lorsque la norme sera publiée.)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<pde:PriorityDocumentIndex xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
    xmlns:pde="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/PriorityDocumentExchange"
    xmlns:dgn="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/ST96/Design"
    xmlns:tmk="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/ST96/Trademark"
    xmlns:com="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/ST96/Common" com:languageCode="en"
    xsi:schemaLocation="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/PriorityDocumentExchange
    PriorityDocumentIndex V2_0.xsd">
    <pde:IPRightKindCategory>Industrial design</pde:IPRightKindCategory>
    <com:IPOfficeCode>EM</com:IPOfficeCode>
    <com:ApplicationNumber>
        <com:ApplicationNumberText>015198753</com:ApplicationNumberText>
    </com:ApplicationNumber>
    <pde:ApplicationFilingDate>2025-01-01</pde:ApplicationFilingDate>
    <dgn:DesignIdentifierBag>
        <dgn:DesignIdentifier>0001</dgn:DesignIdentifier>
    </dgn:DesignIdentifierBag>
    <pde:PriorityDocumentBag>
        <pde:PriorityDocument>
            <com:DocumentName>Priority Document PDF</com:DocumentName>
            <com:FileName>EM_015198753-
0001_20250101_PriorityDocument.pdf</com:FileName>
            <com:DocumentLocationURI>MandatoryArtifacts/EM_015198753-
0001_20250101_PriorityDocument.pdf</com:DocumentLocationURI>
            <pde:DocumentAsFiledIndicator>false</pde:DocumentAsFiledIndicator>
            <pde:DocumentFileFormatCategory>PDF</pde:DocumentFileFormatCategory>
            <pde:DesignMandatoryDocumentCategory>Priority document
PDF</pde:DesignMandatoryDocumentCategory>
            <com:DocumentDate>2025-01-22</com:DocumentDate>
            <com:PageTotalQuantity>5</com:PageTotalQuantity>
            <com:CommentText com:languageCode="en">This priority document of the
application form without certification page and without embedded 3D object
</com:CommentText>
        </pde:PriorityDocument>
        <pde:PriorityDocument>
            <com:DocumentName>Certification page</com:DocumentName>
            <com:FileName>EM_015065203-
0001_20250101_CertificationPage.pdf</com:FileName>
            <com:DocumentLocationURI>MandatoryArtifacts/EM_015198753-
0001_20250101_CertificationPage.pdf</com:DocumentLocationURI>
            <pde:DocumentAsFiledIndicator>true</pde:DocumentAsFiledIndicator>
            <pde:DocumentFileFormatCategory>PDF</pde:DocumentFileFormatCategory>
            <pde:DesignMandatoryDocumentCategory>Certification
page</pde:DesignMandatoryDocumentCategory>
            <com:DocumentDate>22025-01-22</com:DocumentDate>
            <com:PageTotalQuantity>1</com:PageTotalQuantity>
            <com:CommentText com:languageCode="en">This is the certification
page</com:CommentText>
        </pde:PriorityDocument>
        <pde:PriorityDocument>
            <com:DocumentName>Design representation</com:DocumentName>
            <com:FileName>EM700000015198753-
0001_20250101_DesignRepresentation.stl</com:FileName>
            <com:DocumentLocationURI>https://euipo.europa.eu/design/3dmodel/EM700000015198753-
0001_20250101_DesignRepresentation.stl</com:DocumentLocationURI>
            <pde:DocumentAsFiledIndicator>true</pde:DocumentAsFiledIndicator>
            <pde:DocumentFileFormatCategory>STL</pde:DocumentFileFormatCategory>
            <pde:DesignMandatoryDocumentCategory>Industrial design
representation</pde:DesignMandatoryDocumentCategory>
            <com:DocumentDate>2025-01-22</com:DocumentDate>
```

<com:CommentText com:languageCode="en">This is the URL to access the  
3D representation of the design</com:CommentText>

</pde:PriorityDocument>

</pde:PriorityDocumentBag>

<pde:SupplementaryDocumentBag>

<pde:SupplementaryDocument>

<com:DocumentName>Registration certificate</com:DocumentName>

<com:FileName>EM\_015065203-

0001\_20250101\_RegistrationCertificate.pdf</com:FileName>

<com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/EM\_015065203-

0001\_20250101\_RegistrationCertificate.pdf</com:DocumentLocationURI>

<pde:DocumentAsFiledIndicator>false</pde:DocumentAsFiledIndicator>

<pde:DocumentFileFormatCategory>PDF</pde:DocumentFileFormatCategory>

<pde:DesignSupplementaryDocumentCategory>Registration  
certificate</pde:DesignSupplementaryDocumentCategory>

<com:DocumentDate>2025-01-22</com:DocumentDate>

<com:DocumentVersion>v1.0</com:DocumentVersion>

<com:DocumentSizeQuantity  
com:unitCode="MB">2</com:DocumentSizeQuantity>

<com:PageTotalQuantity>2</com:PageTotalQuantity>

<com:CommentText com:languageCode="en">This is the certified copy of  
the registration certificate as supplementary file</com:CommentText>

</pde:SupplementaryDocument>

<pde:SupplementaryDocument>

<com:DocumentName>Industrial design representation (2D  
view)</com:DocumentName>

<com:FileName>EM\_015198753-0001\_20250101-001.jpg</com:FileName>

<com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/EM\_015198753-

0001\_20250101-001.jpg</com:DocumentLocationURI>

<pde:DocumentAsFiledIndicator>true</pde:DocumentAsFiledIndicator>

<pde:DocumentFileFormatCategory>JPEG</pde:DocumentFileFormatCategory>

<pde:DesignSupplementaryDocumentCategory>Industrial design  
representation</pde:DesignSupplementaryDocumentCategory>

<com:DocumentDate>2025-01-22</com:DocumentDate>

<com:DocumentVersion>v1.0</com:DocumentVersion>

<com:DocumentSizeQuantity  
com:unitCode="MB">1</com:DocumentSizeQuantity>

<com:PageTotalQuantity>1</com:PageTotalQuantity>

<com:CommentText com:languageCode="en">This is the first 2D view of 3D  
model which was provided by the applicant as a supplementary binary file</com:CommentText>

</pde:SupplementaryDocument>

<pde:SupplementaryDocument>

<com:DocumentName>Industrial design representation (2D  
view)</com:DocumentName>

<com:FileName>EM\_015198753-0001\_20250101-002.jpg</com:FileName>

<com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/EM\_015198753-

0001\_20250101-002.jpg</com:DocumentLocationURI>

<pde:DocumentAsFiledIndicator>true</pde:DocumentAsFiledIndicator>

<pde:DocumentFileFormatCategory>JPEG</pde:DocumentFileFormatCategory>

<pde:DesignSupplementaryDocumentCategory>Industrial design  
representation</pde:DesignSupplementaryDocumentCategory>

<com:DocumentDate>2025-01-22</com:DocumentDate>

<com:DocumentVersion>v1.0</com:DocumentVersion>

<com:DocumentSizeQuantity  
com:unitCode="MB">1</com:DocumentSizeQuantity>

<com:PageTotalQuantity>1</com:PageTotalQuantity>

<com:CommentText com:languageCode="en">This is the second 2D view of  
3D model which was provided by the applicant as a supplementary binary  
file</com:CommentText>

</pde:SupplementaryDocument>

<pde:SupplementaryDocument>

<com:DocumentName>Industrial design representation (2D  
view)</com:DocumentName>

<com:FileName>EM\_015198753-0001\_20250101-003.jpg</com:FileName>

<com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/EM\_015198753-

0001\_20250101-003.jpg</com:DocumentLocationURI>

<pde:DocumentAsFiledIndicator>true</pde:DocumentAsFiledIndicator>

<pde:DocumentFileFormatCategory>JPEG</pde:DocumentFileFormatCategory>

<pde:DesignSupplementaryDocumentCategory>Industrial design  
representation</pde:DesignSupplementaryDocumentCategory>

<com:DocumentDate>2025-01-22</com:DocumentDate>

<com:DocumentVersion>v1.0</com:DocumentVersion>

```
<com:DocumentSizeQuantity  
com:unitCode="MB">1</com:DocumentSizeQuantity>  
    <com:PageTotalQuantity>1</com:PageTotalQuantity>  
    <com:CommentText com:languageCode="en">This is the third 2D view of 3D  
model which was provided by the applicant as a supplementary binary file</com:CommentText>  
    </pde:SupplementaryDocument>  
    <pde:SupplementaryDocument>  
        <com:DocumentName>Bibliographic Data</com:DocumentName>  
        <com:FileName>EM_015065203-  
0001_20250101_BibliographicData.xml</com:FileName>  
        <com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/EM_015065203-  
0001_20250101_BibliographicData.xml</com:DocumentLocationURI>  
        <pde:DocumentFileFormatCategory>XML</pde:DocumentFileFormatCategory>  
        <pde:DesignSupplementaryDocumentCategory>Bibliographic  
data</pde:DesignSupplementaryDocumentCategory>  
        <com:DocumentDate>2025-01-22</com:DocumentDate>  
        <com:DocumentVersion>v1.0</com:DocumentVersion>  
        <com:DocumentSizeQuantity  
com:unitCode="MB">1</com:DocumentSizeQuantity>  
        <com:PageTotalQuantity>1</com:PageTotalQuantity>  
        <com:CommentText com:languageCode="en">This is the bibliographical  
data as supplementary file</com:CommentText>  
    </pde:SupplementaryDocument>  
    <pde:SupplementaryDocument>  
        <com:DocumentName>Classification Data</com:DocumentName>  
        <com:FileName>EM_015065203-  
0001_20251013_ClassificationData.xml</com:FileName>  
        <com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/EM_015065203-  
0001_20250101.xml</com:DocumentLocationURI>  
        <pde:DocumentFileFormatCategory>XML</pde:DocumentFileFormatCategory>  
        <pde:DesignSupplementaryDocumentCategory>Classification  
data</pde:DesignSupplementaryDocumentCategory>  
        <com:DocumentDate>2025-01-22</com:DocumentDate>  
        <com:DocumentVersion>v1.0</com:DocumentVersion>  
        <com:DocumentSizeQuantity  
com:unitCode="MB">1</com:DocumentSizeQuantity>  
        <com:PageTotalQuantity>1</com:PageTotalQuantity>  
        <com:CommentText com:languageCode="en">This is the classification data  
as supplementary file</com:CommentText>  
    </pde:SupplementaryDocument>  
    <pde:SupplementaryDocument>  
        <com:DocumentName>Intermediate documents</com:DocumentName>  
        <com:FileName>EM_015065203-  
0001_20251013_IntermediateDocuments.pdf</com:FileName>  
        <com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/EM_015065203-  
0001_20250101_IntermediateDocuments.pdf</com:DocumentLocationURI>  
        <pde:DocumentFileFormatCategory>PDF</pde:DocumentFileFormatCategory>  
        <pde:DesignSupplementaryDocumentCategory>Intermediate  
documents</pde:DesignSupplementaryDocumentCategory>  
        <com:DocumentDate>2025-01-22</com:DocumentDate>  
        <com:DocumentVersion>v1.0</com:DocumentVersion>  
        <com:DocumentSizeQuantity  
com:unitCode="MB">1</com:DocumentSizeQuantity>  
        <com:PageTotalQuantity>1</com:PageTotalQuantity>  
        <com:CommentText com:languageCode="en">This is the Intermediate  
documents as supplementary file</com:CommentText>  
    </pde:SupplementaryDocument>  
    </pde:SupplementaryDocumentBag>  
</pde:PriorityDocumentIndex>
```

[L'appendice C de l'annexe I de la  
norme ST.92 suit]

### APPENDICE C DE L'ANNEXE I

#### EXEMPLE D'INSTANCE XML D'INDEX D'UN PDDP POUR UNE MARQUE

Le présent appendice est un exemple fictif d'instance XML d'index d'un paquet de données d'un document de priorité structuré selon le schéma XML de l'annexe I. Il peut également être téléchargé à l'adresse suivante :  
[https://www.wipo.int/edocs/mdocs/cws/fr/cws\\_13/cws\\_13\\_20\\_rev-annexiv.zip](https://www.wipo.int/edocs/mdocs/cws/fr/cws_13/cws_13_20_rev-annexiv.zip)  
(Notes : le lien vers l'exemple d'instance XML pour un dessin ou modèle industriel sera actualisé lorsque la norme sera publiée.)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<pde:PriorityDocumentIndex xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns:pde="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/PriorityDocumentExchange"
  xmlns:dgn="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/ST96/Design"
  xmlns:tmk="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/ST96/Trademark"
  xmlns:com="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/ST96/Common" com:languageCode="en"
  xsi:schemaLocation="http://www.wipo.int/standards/XMLSchema/PriorityDocumentExchange
  PriorityDocumentIndex V2_0.xsd">
  <pde:IPRightKindCategory>Trademark</pde:IPRightKindCategory>
  <com:IPOfficeCode>EM</com:IPOfficeCode>
  <com:ApplicationNumber>
    <com:ApplicationNumberText>018975509</com:ApplicationNumberText>
  </com:ApplicationNumber>
  <pde:ApplicationFilingDate>2025-01-01</pde:ApplicationFilingDate>
  <pde:PriorityDocumentBag>
    <pde:PriorityDocument>
      <com:DocumentName>Priority Document PDF</com:DocumentName>

      <com:FileName>EM_018975509_20250101_PriorityDocument.pdf</com:FileName>
      <com:DocumentLocationURI>MandatoryArtifacts/EM_018975509_20250101_PriorityDocument.pdf</com:DocumentLocationURI>
        <pde:DocumentAsFiledIndicator>false</pde:DocumentAsFiledIndicator>
        <pde:DocumentFileFormatCategory>PDF</pde:DocumentFileFormatCategory>
        <pde:TrademarkMandatoryDocumentCategory>Priority document
        PDF</pde:TrademarkMandatoryDocumentCategory>
        <com:DocumentDate>2025-01-22</com:DocumentDate>
        <com:PageTotalQuantity>3</com:PageTotalQuantity>
        <com:CommentText com:languageCode="en">This priority document contains
        the application form without certification and without embedded multimedia
        file</com:CommentText>
        </pde:PriorityDocument>
        <pde:PriorityDocument>
          <com:DocumentName>Certification page</com:DocumentName>

          <com:FileName>EM_018975509_20250101_CertificationPage.pdf</com:FileName>
          <com:DocumentLocationURI>MandatoryArtifacts/EM_018975509_20250101_CertificationPage.pdf</com:DocumentLocationURI>
            <pde:DocumentAsFiledIndicator>false</pde:DocumentAsFiledIndicator>
            <pde:DocumentFileFormatCategory>PDF</pde:DocumentFileFormatCategory>
            <pde:TrademarkMandatoryDocumentCategory>Certification
            page</pde:TrademarkMandatoryDocumentCategory>
            <com:DocumentDate>2025-01-22</com:DocumentDate>
            <com:PageTotalQuantity>1</com:PageTotalQuantity>
            <com:CommentText com:languageCode="en">This is the certification page
            of the priority document</com:CommentText>
            </pde:PriorityDocument>
            <pde:PriorityDocument>
              <com:DocumentName>Trademark sound file</com:DocumentName>
              <com:FileName>EM5000000018975509_20250101.mp3</com:FileName>

              <com:DocumentLocationURI>https://euipo.europa.eu/trademark/sound/EM5000000018975509_
              20250101.mp3</com:DocumentLocationURI>
                <pde:DocumentAsFiledIndicator>true</pde:DocumentAsFiledIndicator>
                <pde:DocumentFileFormatCategory>MP3</pde:DocumentFileFormatCategory>
                <pde:TrademarkMandatoryDocumentCategory>Trademark
                representation</pde:TrademarkMandatoryDocumentCategory>
                <com:DocumentDate>2025-01-22</com:DocumentDate>
                <com:CommentText com:languageCode="en">This is the URL to access the
                trademark sound representation (MP3)</com:CommentText>
```

```
</pde:PriorityDocument>
</pde:PriorityDocumentBag>
<pde:SupplementaryDocumentBag>
    <pde:SupplementaryDocument>
        <com:DocumentName>Bibliographic Data</com:DocumentName>

        <com:FileName>EM_018975509_20250101_BibliographicData.xml</com:FileName>

        <com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/EM_018975509_20250101_20250101_BibliographicData.xml</com:DocumentLocationURI>
            <pde:DocumentFormatCategory>XML</pde:DocumentFormatCategory>
            <pde:TrademarkSupplementaryDocumentCategory>Bibliographic data</pde:TrademarkSupplementaryDocumentCategory>
                <com:DocumentDate>2025-01-22</com:DocumentDate>
                <com:DocumentVersion>v1.0</com:DocumentVersion>
                <com:DocumentSizeQuantity
com:unitCode="MB">1</com:DocumentSizeQuantity>
                    <com:PageTotalQuantity>1</com:PageTotalQuantity>
                    <com:CommentText com:languageCode="en">This is the bibliographical data as supplementary file</com:CommentText>
                </pde:SupplementaryDocument>
                <pde:SupplementaryDocument>
                    <com:DocumentName>Registration certificate</com:DocumentName>

                    <com:FileName>EM_018975509_20250101_RegistrationCertificate.pdf</com:FileName>

                    <com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/EM_018975509_20250101_20250101_RegistrationCertificate.xml</com:DocumentLocationURI>
                        <pde:DocumentFormatCategory>PDF</pde:DocumentFormatCategory>
                        <pde:TrademarkSupplementaryDocumentCategory>Registration certificate</pde:TrademarkSupplementaryDocumentCategory>
                            <com:DocumentDate>2025-01-22</com:DocumentDate>
                            <com:DocumentVersion>v1.0</com:DocumentVersion>
                            <com:DocumentSizeQuantity
com:unitCode="MB">1</com:DocumentSizeQuantity>
                                <com:PageTotalQuantity>1</com:PageTotalQuantity>
                                <com:CommentText com:languageCode="en">This is the certified copy of the registration certificate as supplementary file</com:CommentText>
                            </pde:SupplementaryDocument>
                            <pde:SupplementaryDocument>
                                <com:DocumentName>Trademark representation (sound wave)</com:DocumentName>
                            <com:FileName>EM5000000018975509_20250101.jpg</com:FileName>

                            <com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/EM5000000018975509_20250101.jpg</com:DocumentLocationURI>
                                <pde:DocumentAsFiledIndicator>true</pde:DocumentAsFiledIndicator>
                                <pde:DocumentFormatCategory>JPEG</pde:DocumentFormatCategory>
                                <pde:TrademarkSupplementaryDocumentCategory>Mark representation</pde:TrademarkSupplementaryDocumentCategory>
                                    <com:DocumentDate>2025-01-22</com:DocumentDate>
                                    <com:DocumentVersion>v1.0</com:DocumentVersion>
                                    <com:DocumentSizeQuantity
com:unitCode="KB">135</com:DocumentSizeQuantity>
                                        <com:PageTotalQuantity>1</com:PageTotalQuantity>
                                        <com:CommentText com:languageCode="en">This is the mark sound wave, unprotected, as supplementary binary JPEG file</com:CommentText>
                                    </pde:SupplementaryDocument>
                                    <pde:SupplementaryDocument>
                                        <com:DocumentName>Classification Data</com:DocumentName>

                                        <com:FileName>EM_018975509_20250101_ClassificationData.xml</com:FileName>

                                        <com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/EM_018975509_20250101.xml</com:DocumentLocationURI>
                                            <pde:DocumentFormatCategory>XML</pde:DocumentFormatCategory>
                                            <pde:TrademarkSupplementaryDocumentCategory>Classification data</pde:TrademarkSupplementaryDocumentCategory>
                                                <com:DocumentDate>2025-01-22</com:DocumentDate>
                                                <com:DocumentVersion>v1.0</com:DocumentVersion>
                                                <com:DocumentSizeQuantity
com:unitCode="MB">1</com:DocumentSizeQuantity>
```

```
<com:PageTotalQuantity>1</com:PageTotalQuantity>
<com:CommentText com:languageCode="en">This is the classification data
as supplementary file</com:CommentText>
</pde:SupplementaryDocument>
<pde:SupplementaryDocument>
<com:DocumentName>Intermediate documents</com:DocumentName>
<com:FileName>EM_018975509_20250101_Intermediate
documents.pdf</com:FileName>

<com:DocumentLocationURI>SupplementaryArtifacts/EM_018975509_20250101_IntermediateDo
cuments.pdf</com:DocumentLocationURI>
<pde:DocumentFormatCategory>PDF</pde:DocumentFormatCategory>
<pde:TrademarkSupplementaryDocumentCategory>Intermediate
documents</pde:TrademarkSupplementaryDocumentCategory>
<com:DocumentDate>2025-01-22</com:DocumentDate>
<com:DocumentVersion>v1.0</com:DocumentVersion>
<com:DocumentSizeQuantity
com:unitCode="MB">1</com:DocumentSizeQuantity>
<com:PageTotalQuantity>1</com:PageTotalQuantity>
<com:CommentText com:languageCode="en">This is the Intermediate
documents as supplementary file</com:CommentText>
</pde:SupplementaryDocument>
</pde:SupplementaryDocumentBag>
</pde:PriorityDocumentIndex>
```

[L'annexe II de la norme ST.92 suit]

**ANNEXE II**

**EXEMPLES DE STRUCTURE D'UN PAQUET DE DONNÉES DE DOCUMENT DE PRIORITÉ**

*Version 42.0*

*Proposition présentée au Comité des normes de l'OMPI (CWS) pour approbation à sa treizième session*

L'annexe II contient des exemples fictifs de contenu des paquets de données d'un document de priorité, sous forme de tableau et d'arborescence.

[L'appendice A de l'annexe II de la  
norme ST.92 suit]

## APPENDICE A DE L'ANNEXE II

Exemple de PDDP [pour des brevets](#)

### Tableau

Vous trouverez dans le tableau ci-après un exemple fictif de paquet de données d'un document de priorité inclus dans un fichier ZIP pour le brevet Patent [US\\_59111111\\_20220719.zip](#), qui décrit la structure du paquet, y compris les fichiers et dossiers inclus dans le fichier ZIP.

Nom du fichier/dossier	Nom du fichier	Observations :
<b>PriorityDocumentIndex.xml</b>		Index du PDDP
<b>/MandatoryArtifacts</b>	US_59111111_20220719_PriorityDocument_000497.pdf	document de priorité au format PDF (inclus la page de certification et se compose généralement de la description, des revendications, de l'abrégé et des dessins figurant dans la demande)
	US_59111111_20220719_SequenceListing_ST26.xml ou US_59111111_20220719_SequenceListing_ST26.zip	Listage des séquences conforme la norme ST.26 de l'OMPI (voir la section consacrée à l'index)
<b>/SupplementaryArtifacts</b>	US_59111111_20220719_ApplicationBody.xml	Le corps de la demande et les autres artefacts connexes, y compris les dessins référencés par la spécification, les données bibliographiques et les données de classement.
	US_59111111_20220719_Abstract.xml	
	US_59111111_20220719_Claims.xml	
	US_59111111_20220719_BibliographicData.xml	
	US_59111111_20220719_ClassificationData.xml	
	US_59111111_20220719_Drawings_0001.tif	Feuille de dessins
	US_59111111_20220719_Drawings_0002.tif	Feuille de dessins
	US_59111111_20220719_Claims.docx	Revendications au format DOCX.
	US_59111111_20220719_Description.docx	Description au format DOCX.
	<b>/US_59111111_20220719_Description</b>	Sous-dossier
	US_59111111_20220719_Description.xml	Document de description
	US_59111111_20220719_Description_0001.tif	Images référencées par les documents XML (par exemple, formule chimique, formule mathématique, figures, tableaux, etc.), dans ce cas, la description XML
	US_59111111_20220719_Description_0002.tif	Images référencées par les documents XML (par exemple, formule chimique, formule mathématique, figures, tableaux, etc.), dans ce cas, la description XML

### Format en arborescence

La structure en arborescence ci-après offre une autre représentation du fichier ZIP du PDDP présenté dans le tableau de l'annexe II.

```

|-Patent_US_59111111_20220719.zip
| | PriorityDocumentIndex.xml
| ---MandatoryArtifacts

```

//exemple d'index au format xml

<b>US_59111111_20220719_PriorityDocument_000497.pdf</b>     <b>US_59111111_20220719_SequenceListing_ST26.xml</b>	//principal document de priorité au format PDF //exemple de listage des séquences conformément à la norme ST.26 de l'OMPI
<b>ou</b>     <b>US_59111111_20220719_SequenceListing_ST26.zip</b>	//exemple de listage des séquences conformément à la norme ST.26 de l'OMPI
<b>L---SupplementaryArtifacts</b>	
<b>US_59111111_20220719_ApplicationBody.xml</b>	//exemple de corps de demande au format xml
<b>US_59111111_20220719_Abstract.xml</b>	//exemple d'abrégué au format xml
<b>US_59111111_20220719_Claims.xml</b>	//exemple de revendications au format xml
<b>US_59111111_20220719_BibliographicData.xml</b>	//exemple de données bibliographiques au format xml
<b>US_59111111_20220719_ClassificationData.xml</b>	//exemple de données de classement au format xml
<b>US_59111111_20220719_Claims.docx</b>	//exemple de revendications au format DOCX
<b>US_59111111_20220719_Description.docx</b>	//exemple de description au format DOCX
<b>US_59111111_20220719_Drawings_0001.tif</b>	//exemple de feuille de dessin
<b>US_59111111_20220719_Drawings_0002.tif</b>	//exemple de feuille de dessin
<b>L---US_59111111_20220719_Description</b>	
<b>US_59111111_20220719_Description.xml</b>	//exemple de description au format XML
<b>US_59111111_20220719_Description_00001.tif</b>	//exemple d'image au format TIFF référencé par le document de description au format XML
<b>L---US_59111111_20220719_Description_00002.tif</b>	
//exemple d'image au format TIFF référencé par le document de description au format XML	

[L'appendice B de l'annexe II de la norme ST.92 suit]

### APPENDICE B DE L'ANNEXE II

Exemple de PDDP pour des dessins et modèles industriels

#### Tableau

Vous trouverez dans le tableau ci-après un exemple fictif de paquet de données d'un document de priorité inclus dans un fichier ZIP pour le dessin ou modèle Design\_EM\_015065203-0001\_20250101.zip, qui décrit la structure du paquet, y compris les fichiers et dossiers inclus dans le fichier ZIP.

<u>Nom du fichier/dossier</u>	<u>Nom du fichier</u>	<u>Observations :</u>
<u>PriorityDocumentIndex.xml</u>	-	<u>Index du PDDP</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si tous les dessins et modèles sont inclus, l'élément <u>pde:AllDesignsIndicator</u> sera présent. Dans cet exemple, un seul dessin ou modèle est inclus, c'est pourquoi l'élément <u>pde:AllDesignsIndicator</u> sera omis.</li> <li>• Si plusieurs dessins ou modèles sont inclus, l'élément <u>pde:DesignIdentifierBag</u> sera renseigné.</li> <li>• La pratique à l'Office de l'Union européenne pour la propriété intellectuelle consiste à ajouter l'identificateur numérique de dessin ou modèle au numéro de la demande lorsqu'un seul dessin ou modèle est inclus</li> </ul>
<u>/MandatoryArtifacts</u>	<u>EM_015065203-0001_20250101_CertificationPage.pdf</u>	<u>La page de certification (qui peut également être fournie dans le document de priorité au format PDF) doit inclure au minimum les éléments ci-après :</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Code de pays</li> <li>• Numéro de la demande</li> <li>• Date de dépôt</li> <li>• Date de certification du document de priorité</li> <li>• Agent certificateur</li> </ul>
	<u>EM_015065203-0001_20250101_PriorityDocument.pdf</u>	<u>La copie de la demande (pour un, plusieurs ou la totalité des dessins et modèles) peut inclure les éléments d'information clés ci-après :</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Déposant/Titulaire</li> <li>• Produit(s)</li> <li>• Nombre total de dessins et modèles</li> <li>• Identificateur(s) numérique(s) de dessin ou modèle de chaque dessin ou modèle</li> <li>• Représentations</li> <li>• Données supplémentaires de la demande</li> <li>• Pour un seul dessin ou modèle, indiquer l'identificateur numérique de dessin ou modèle figurant dans le document de priorité</li> </ul>
	<u>EM_015065203-0001_20250101_Representation.&lt;file extension&gt;</u>	<u>Fichiers de représentation qui ne peuvent pas être représentés au format PDF, tels que les fichiers 3D. Lorsque ces fichiers sont requis pour le dépôt, ils doivent être fournis dans le cadre du paquet de données pour un document de priorité. Lorsque cet élément est fourni, il est recommandé d'inclure également des représentations bidimensionnelles dans le fichier PriorityDocument.pdf, dans la mesure du possible.</u>

<u>/SupplementaryArtifacts</u>	<u>Situation juridique</u>
	<u>Copie du dessin ou modèle enregistré (certificat d'enregistrement)</u>
	<u>Documents intermédiaires</u> • Modifications • Notification relative à la modification du nom du déposant, etc.
	<u>Une représentation de chaque dessin ou modèle (bidimensionnelle ou tridimensionnelle) ou des liens vers des représentations peuvent être fournis</u>
	<u>Fichier multimédia</u>

[L'appendice C de l'annexe II de la norme ST.92 suit]

### APPENDICE C DE L'ANNEXE II

#### Exemple de PDDP pour des marques

##### Tableau

Vous trouverez dans le tableau ci-après un exemple fictif de paquet de données d'un document de priorité inclus dans un fichier ZIP pour la marque Trademark EM\_018975509\_20221201.zip, qui décrit la structure du paquet, y compris les fichiers et dossiers inclus dans le fichier ZIP.

<u>Nom du fichier/dossier</u>	<u>Nom du fichier</u>	<u>Observations :</u>
<u>PriorityDocumentIndex.xml</u>	-	<u>Index du PDDP</u>
<u>/MandatoryArtifacts</u>	<u>EM_018975509_20221201_CertificationPage.pdf</u>  <u>EM_018975509_20221201_PriorityDocument.pdf</u>  <u>EM_018975509_20221201_Representation.&lt;file extension&gt;</u>	<u>La page de certification (qui peut également être fournie dans le document de priorité au format PDF) doit inclure au minimum les éléments ci-après :</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Code de pays</u></li> <li>• <u>Numéro de la demande/de série</u></li> <li>• <u>Date de dépôt</u></li> <li>• <u>Date de certification du document de priorité</u></li> <li>• <u>Agent certificateur</u></li> </ul> <u>La copie de la demande peut inclure les éléments d'information clés ci-après :</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Déposant/Titulaire</u></li> <li>• <u>Numéro d'enregistrement/de publication</u></li> <li>• <u>Date d'enregistrement</u></li> <li>• <u>Type de marque (par exemple, marque verbale, marque sonore, etc.)</u></li> <li>• <u>Classe de la classification de Nice</u></li> <li>• <u>Produits et services</u></li> <li>• <u>Base de dépôt</u></li> <li>• <u>Représentation de la marque (bidimensionnelle)</u></li> <li>• <u>Liens vers des fichiers multimédia (fichiers tridimensionnels, fichiers MP3/MP4)</u></li> </ul> <u>Les fichiers de représentation qui ne peuvent pas être représentés au format PDF, tels que les fichiers tridimensionnels, le format MP3/MP4 pour les marques sonores ou le format de fichier vidéo MPEG/AVI pour les marques multimédia. Lorsque ces fichiers sont requis pour le dépôt, ils doivent être fournis dans le cadre du paquet de données pour un document de priorité.</u>
<u>/SupplementaryArtifacts</u>		<u>Documents intermédiaires (par exemple, notification relative à la modification du nom du déposant, modifications manuscrites)</u>  <u>Des fichiers multimédia ou des liens vers ces fichiers peuvent être fournis</u>

[L'annexe III de la norme ST.92 suit]

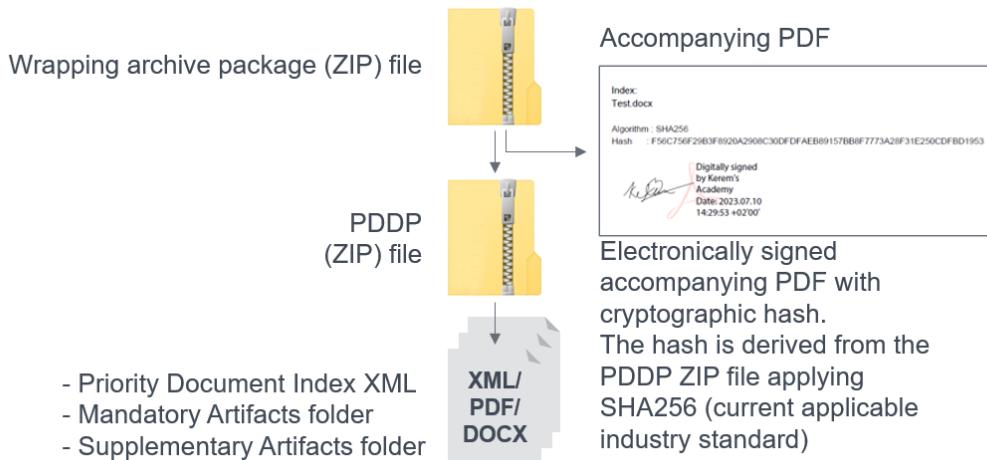
### ANNEXE III

#### EXEMPLE DE HACHAGE D'UN PAQUET DE DONNÉES DES DOCUMENTS DE PRIORITÉ ENVOYÉ DIRECTEMENT AUX DÉPOSANTS

Version 42.0

*Proposition présentée au Comité des normes de l'OMPI (CWS) pour approbation à sa treizième session*

1. La présente annexe décrit un exemple de hachage du fichier ZIP d'un paquet de données des documents de priorité (PDDP) lorsqu'un office fournisseur envoie le fichier ZIP directement à un déposant. Cet exemple n'est pas limitatif et ne représente qu'une variante parmi d'autres.
2. Il est essentiel, tant pour les déposants que pour les offices, de veiller à ce que les documents de priorité transmis par l'office fournisseur soient identiques aux documents reçus par l'office destinataire.
3. Afin d'assurer l'intégrité et la non-répudiation du fichier ZIP, un fichier PDF d'accompagnement est créé par l'office fournisseur. Ce fichier PDF contient un hachage cryptographique du fichier ZIP du PDDP, accompagné d'une indication de l'algorithme utilisé. En outre, ce fichier PDF est signé électroniquement par l'office fournisseur, ce qui certifie l'intégrité du contenu et de la structure du fichier ZIP. L'office destinataire peut ainsi vérifier l'intégrité du fichier ZIP du PDDP après l'avoir reçu du déposant et à toute date ultérieure. Il s'agit de la méthode la plus recommandée pour vérifier la valeur de hachage par l'office destinataire, afin de prouver que le paquet généré par l'office fournisseur constitue la version authentique et non falsifiée et de s'assurer qu'il n'y a pas eu de perte de données. Le hachage cryptographique devrait être généré au moyen d'une fonction de hachage cryptographique correspondant à un algorithme de hachage standard largement adopté par l'ensemble du secteur. À l'heure actuelle, il s'agit de l'algorithme SHA-256.
4. Pour garantir l'envoi d'un fichier unique au déposant, l'office fournisseur crée un dossier d'archivage de fichiers ZIP contenant le fichier ZIP du PDDP, accompagné du fichier PDF décrit plus haut.



[Fin de l'annexe III et de la norme ST.92]

[Fin de l'annexe II et du document]