



# Comment utiliser au mieux les déclarations PCT

Série de webinaires sur le PCT de l'OMPI

Session 3

**3 novembre 2021**

**Eva Schumm**

Juriste principale

Section juridique et de l'appui aux utilisateurs du  
PCT

Division juridique et des relations avec les  
utilisateurs du PCT

**Fabienne Gateau**

Administratrice

Section juridique et de l'appui aux  
utilisateurs du PCT

Division juridique et des relations  
avec les utilisateurs du PCT

# Questions abordées....



Quoi



Pourquoi



Comment



Effet

# Sondage



# Types de déclarations en vertu de la règle 4.17

- Identité de l'inventeur
- Droit du déposant de demander et d'obtenir un brevet
- Droit du déposant de revendiquer la priorité d'une demande antérieure
- Déclaration relative à la qualité d'inventeur (uniquement aux fins de la désignation des États-Unis d'Amérique)
- Divulgations non opposables ou exceptions au défaut de nouveauté

# Pourquoi utiliser les déclarations (1) ?

- Objectif : anticiper les exigences de la phase nationale pendant la phase internationale (règle 51*bis*.2)
  - Éviter de devoir fournir des copies (certifiées conformes) de certains documents (par ex., documents de cession) dans la phase nationale
  - Éviter de devoir obtenir des signatures d'inventeurs au moment de l'ouverture de la phase nationale
- Les déclarations sont facultatives

# Pourquoi utiliser les déclarations (2) ?

- Aucun document ou preuve à ce sujet n'est requis par l'office désigné/élu, sauf si :
  - ❑ cet office peut raisonnablement douter de la véracité de la déclaration ; et/ou
  - ❑ une preuve concernant les divulgations non opposables ou les exceptions au défaut de nouveauté est requise

# Exigences formelles

- Un libellé standard (instructions 211 à 215 des instructions administratives) doit être employé
  - Contenu automatiquement importé dans un logiciel de dépôt électronique
- Choix sélectif des éléments de la déclaration en fonction des besoins
- Ne jamais déclarer quelque chose qui n'est pas vrai !
- Exigences en matière de signature

## Déclaration relative à la qualité d'inventeur (règle 4.17.iv)) (uniquement aux fins de la désignation des États-Unis d'Amérique)

- Nommer tous les inventeurs dans une seule déclaration
- Tous les inventeurs doivent signer et dater
- Les signatures peuvent figurer sur des copies distinctes de la même déclaration
- La signature ne doit pas être originale (copie de la déclaration par télécopie)



# Ajout/correction de déclarations (règle 26ter)

- Dépôt auprès du Bureau international
- Délai : 16 mois à compter de la date de priorité (délai additionnel si réception par le Bureau international avant l'achèvement des préparatifs techniques pour la publication internationale)
- L'office récepteur ou le Bureau international peut inviter le déposant à corriger toute déclaration entachée d'irrégularité
- Aucune disposition relative au retrait de déclarations

# Publication de déclarations

- Mention sur la page de couverture de la demande internationale
- Le texte intégral des déclarations sera publié en tant que partie de la demande internationale.

(12) INTERNATIONAL APPLICATION PUBLISHED UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

(19) World Intellectual Property Organization  
International Bureau



(10) International Publication Number  
**WO 2021/116780 A1**

(43) International Publication Date  
17 June 2021 (17.06.2021)

WIPO | PCT

(51) International Patent Classification:  
*E05B 47/00* (2006.01) *E05B 49/00* (2006.01)  
*E05B 67/22* (2006.01)

(21) International Application Number:  
PCT/IB2020/054010

(22) International Filing Date:  
29 April 2020 (29.04.2020)

(25) Filing Language:  
English

(26) Publication Language:  
English

(30) Priority Data:  
19133604.9 13 December 2019 (13.12.2019) HK

(71) Applicant: **BRILLIANT GUARD LIMITED** [CN/CN]  
Room 1305-1306, Leader Industrial Centre, 57-59 Au Pu Wan Street, Fo Tan, Shatin, New Territories, Hong Kong, Hong Kong (CN).

(72) Inventor: **KO, Ping Hon**; 2nd Floor, No. 260 Tin Shun Village, Shatin, New Territories, Hong Kong, Hong Kong (CN).

(74) Agent: **YOU YI INTERNATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY SERVICES LIMITED**; Suite 1602, 16/F, Tower 1, China Hong Kong City, 33 Canton Road, Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong Kong, Hong Kong (CN).

(81) Designated States (unless otherwise indicated, for every kind of national protection available): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, WS, ZA, ZM, ZW.

(84) Designated States (unless otherwise indicated, for every kind of regional protection available): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), Eurasian (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), European (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

**Declarations under Rule 4.17:**

- as to the identity of the inventor (Rule 4.17(i))
- as to the applicant's entitlement to claim the priority of the earlier application (Rule 4.17(ii))
- of inventorship (Rule 4.17(iii))

**Published:**

- with international search report (Art. 21(3))
- in black and white; the international application as filed contained color or greyscale and is available for download from PATENTSCOPE

(54) Title: INTELLIGENT LOCKS AND KEYS

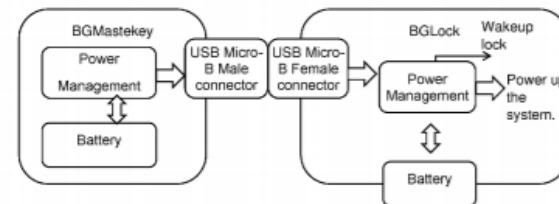


Fig. 8

(57) Abstract: An electronic lock comprises a controller which is a lock controller, an electromechanical lock mechanism operable between a locked state and an unlocked state and controlled by the controller, a wireless data transceiver and a key interface; and an electronic key for operation of the lock is disclosed. The key interface comprises a plurality of physical terminals including an identification terminal and a pair of data terminals. The controller is configured to change to perform subsequent data communication via the wireless transceiver after completion of the initial data communication.

WO 2021/116780 A1

# Autres indications pratiques

- Ne pas utiliser de formulaires nationaux dans la phase internationale (par ex., formulaire combinant déclaration relative à la qualité d'inventeur et pouvoir) compte tenu de l'absence de libellé standard y figurant
- Aucune taxe de page additionnelle n'est exigée si la remise a été effectuée après le dépôt
- Si une déclaration entachée d'irrégularité n'est pas corrigée pendant la phase internationale :
  - cela n'affecte pas le traitement de la déclaration par le Bureau international
  - les offices désignés/élus peuvent accepter une déclaration entachée d'irrégularité
- Les déclarations peuvent également être remises directement aux offices désignés/élus

# Effet dans la phase nationale (1)

- Certaines exigences particulières des offices désignés/élus auront été anticipées, par ex. :
  - Serment ou déclaration relative à la qualité d'inventeur des États-Unis d'Amérique
  - Documents de cession
- Conditions :
  - remise en temps opportun et de manière formellement correcte
  - office désigné/élu ne doute pas raisonnablement de la véracité des déclarations

# Effet dans la phase nationale (2)

- Toutefois, si l'office désigné/élu demande tout de même une preuve supplémentaire :
  - ❑ Confirmer auprès du mandataire local que l'office a refusé la déclaration
  - ❑ Faire opposition à la requête, si possible
  - ❑ Porter les cas à l'attention du Bureau international

# Réponses au sondage



# Des questions ?



# Ressources PCT

## ■ Questions générales sur le PCT

### □ Contacter le service d'information du PCT :

Téléphone : +41 22 338 83 38

Courriel : [pct.infoline@wipo.int](mailto:pct.infoline@wipo.int)

## ■ Questions sur ePCT

### □ Contacter le service d'assistance PCT eServices :

Téléphone : +41 22 338 95 23

Courriel : [pct.eservices@wipo.int](mailto:pct.eservices@wipo.int)

## ■ S'abonner aux bulletins d'information de l'OMPI

<https://www.wipo.int/newsletters>



# Merci !



Veuillez  
remplir le  
questionnaire