

LGST

Legal Status : Actions qui peuvent affecter le statut légal d'un brevet

■ Contenu :

Information sur des milliers de types d'actions qui peuvent affecter le statut légal d'un brevet après sa publication ou sa délivrance. La base couvre 48 pays ainsi que l'Office Européen des Brevets, l'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle et l'Office Eurasien des Brevets.

Les informations de statut légal concernent les publications des offices suivants :

- Autriche (AT) depuis 1975
- Australie (AU) depuis 2000
- Belgique (BE) depuis 1984
- Brésil (BR) depuis 1995
- Suisse (CH) depuis 1958
- Chili (CL) depuis 1990
- République Tchèque (CZ) depuis 2000
- Ex Allemagne de l'est (DD) depuis 1992
- Allemagne (DE) depuis 1978
- Danemark (DK) depuis 1982
- OEAB (EA) depuis 1996
- Estonie (EE) depuis 2004
- OEB (EP) depuis 1978
- Espagne (ES) depuis 1992
- Finlande (FI) depuis 1993
- France (FR) depuis 1969
- Royaume Uni (GB) depuis 1968
- Hongrie (HU) depuis 1990
- Hong Kong ((HK) depuis 2004
- Irlande (IE) depuis 1993
- Israël (IL) depuis 1996
- Italie (IT) depuis 1989
- Lituanie (LT) depuis 1995
- Monaco (MC) depuis 1972
- République de Moldova (MD) depuis 1994
- Pays-Bas (NL) depuis 1973
- Norvège (NO) depuis 2001
- Nouvelle-Zélande (NZ) depuis 2001
- Portugal (PT) depuis 1991
- Suède (SE) depuis 1995
- Slovénie (SI) depuis 2004
- Taïwan (TW) depuis 2000
- Etats-Unis (US) depuis 1968
- Portugal (PT) depuis 1991
- OMPI (WO) depuis 1978

du Pour la Bulgarie, Belize, le Canada, la Chine, la Géorgie, le Japon, le Kenya, la Corée du sud, la Lettonie, le Mexique, la Roumanie, la Fédération de Russie, la Slovaquie, l'Ouzbékistan et l'Afrique Sud, la base n'indique que l'entrée en phase nationale de la demande PCT correspondante. Pour le Luxembourg, la base ne couvre que les Certificats Complémentaires de Protection.

■ Période couverte :

L'antériorité varie selon les pays. Voir ci-dessus.

- **Nombre de références :** Près de 14 millions
- **Fréquence de mise à jour :** Hebdomadaire
- **Langue des références :** Bilingue : Anglais/Langue d'origine
- **Recherche multi-bases :** La base LGST fait partie du cluster prédéfini LEGAL
- **Profil de DSI :**
 - Hebdomadaire (implicite)
 - Mensuel (sur demande)
- **Producteur :**

Office Européen des Brevets
European Patent Information and Documentation System (EPIDOS)
Schottenfeldgasse 29 - Postfach 82
A - 1072 VIENNE - AUTRICHE
Tél. : +43 52126-115
Fax : +43 52126-1493
Web : <http://www.epo.co.at/index.htm>
E-mail : inpadoc.help@epo.org

Exemples de références

Exemple de document US « dead » (format MAX)

```
1/1 LGST - (C) EPO
PN - US2003103325 A1 20030605 [US20030103325]
    (A1) First published patent application
    - US6580603 B1 20030617 [US6580603]
    (B1) Granted patent as first publication
AP - US99874001 20011130 [2001US-0998740]
PUB - 20011130 US-API [POS; EXM]
    FILING DETAILS
    US99874001 20011130 [2001US-0998740]
    - 20030605 US-A1 [POS; EXM]
    First published patent application
    US2003103325 A1 20030605 [US20030103325]
    - 20030617 US-B1 [POS; PIF]
    Granted patent as first publication
    US6580603 B1 20030617 [US6580603]
ACT - 20011130 US/AS-A [NMC]
    ASSIGNMENT
    OWNER: INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORP NEW ORCHARD R; EFFECTIVE
    DATE: 20011130
    ASSIGNMENT OF ASSIGNORS INTEREST;ASSIGNOR:RESNICK, RUSSELL ALAN
    /AR;REEL/FRAME:012346/0137
    - 20011130 US/AS-A [NMC]
    ASSIGNMENT
    OWNER: INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORP NEW ORCHARD R; EFFECTIVE
    DATE: 20011130
    ASSIGNMENT OF ASSIGNORS INTEREST;ASSIGNOR:RESNICK, RUSSELL
    ALAN;REEL/FRAME:012346/0137
    - 20050804 US/AS-A [NMC]
    ASSIGNMENT
    OWNER: LENOVO (SINGAPORE) PTE LTD., SINGAPORE; EFFECTIVE DATE: 20050520
    ASSIGNMENT OF ASSIGNORS INTEREST;ASSIGNOR:INTERNATIONAL BUSINESS
    MACHINES CORPORATION;REEL/FRAME:016891/0507
    - 20070807 US/FP-A [NEG; NIF]
    EXPIRED DUE TO FAILURE TO PAY MAINTENANCE FEE
    EFFECTIVE DATE: 20070617
LEG - NIF
    - Dead
UP - 2007-32
```

Exemple de document EP « alive » (format MAX)

```
1/1 LGST - (C) EPO
PN - EP0773781 A1 19970521 [EP-773781]
    (A1) Public. Of applic. With search report
    - EP0773781 B1 20031022 [EP-773781]
    (B1) Patent
AP - EP95927856 19950804 [1995EP-0927856]
PUB - 19950804 EP-API [POS; EXM]
    FILING DETAILS
    EP95927856 19950804 [1995EP-0927856]
    - 19970521 EP-A1 [POS; EXM]
    Public. Of applic. With search report
    EP0773781 A1 19970521 [EP-773781]
    - 20031022 EP-B1 [POS; PIF]
    Patent
    EP0773781 B1 20031022 [EP-773781]
```

... / ...

ACT - 19970521 EP/AK-A [POS; ADM]
DESIGNATED CONTRACTING STATES:
BENANANTE VERTRAGSSTAATEN
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- 19970521 EP/AX-A [POS; ADM]
EXTENSION OF THE EUROPEAN PATENT TO
ERSTRECKUNG DES EUROPÄISCHEN PATENTS AUF
LT PAYMENT 970218;LV PAYMENT 970218;SI PAYMENT 970218

- 19970521 EP/17P-A [POS; EXM]
REQUEST FOR EXAMINATION FILED
PRUEFUNGSANTRAG GESTELLT
EFFECTIVE DATE: 19970218

- 19980930 EP/17Q-A [POS; EXM]
FIRST EXAMINATION REPORT
ERSTER PRUEFUNGSBESCHEID
EFFECTIVE DATE: 19980817

- 20011128 EP/RAP1-A [NMC]
APPLICANT REASSIGNMENT (CORRECTION)
ANMELDER UEBERTRAGUNG (KORR.)
OWNER: QUADRANT HEALTHCARE (UK) LIMITED

- 20021120 EP/RAP1-A [NMC]
APPLICANT REASSIGNMENT (CORRECTION)
ANMELDER UEBERTRAGUNG (KORR.)
OWNER: ELAN DRUG DELIVERY LIMITED

- 20031022 EP/AK-A [POS; ADM]
DESIGNATED CONTRACTING STATES:
BENANANTE VERTRAGSSTAATEN
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- 20031022 EP/AX-A [POS; ADM]
EXTENSION OF THE EUROPEAN PATENT TO
ERSTRECKUNG DES EUROPÄISCHEN PATENTS AUF
LT LV SI

- 20031022 EP/REG-A; GB/FG4D [POS; PIF]
REFERENCE TO A NATIONAL CODE
GB: EUROPEAN PATENT GRANTED
Corresponding cc: GB

- 20031031 EP/REG-A; CH/EP [POS; ENP]
REFERENCE TO A NATIONAL CODE
CH: ENTRY IN THE NATIONAL PHASE
Corresponding cc: CH

- 20031031 EP/REG-A; CH/NV [NMC]
REFERENCE TO A NATIONAL CODE
CH: NEW AGENT
Corresponding cc: CH
REPRESENTATIVE: ING. MARCO ZARDI C/O M. ZARDI & CO. S.A.

- 20031126 EP/REG-A; IE/FG4D [POS; PIF]
REFERENCE TO A NATIONAL CODE
IE: EUROPEAN PATENTS GRANTED DESIGNATING IRELAND
Corresponding cc: IE

- 20031127 EP/REF-A [ENP]
CORRESPONDS TO:
ENTSPRICHT
Corresponding Pat: DE 69531992 20031127 [DE69531992]

- 20040216 EP/REG-A; DK/T3 [POS; EXM; ENP]
REFERENCE TO A NATIONAL CODE
DK: TRANSLATION OF EP PATENT
Corresponding cc: DK

- 20040325 EP/LTIE-A [NEG; SPC; RLW]
LT: INVALIDATION OF EUROPEAN PATENT EXTENSION
EFFECTIVE DATE: 20031022

- 20040331 EP/REG-A; PT/SC4A [POS; EXM]
REFERENCE TO A NATIONAL CODE
PT: TRANSLATION IS AVAILABLE
Corresponding cc: PT
EFFECTIVE DATE: 20040120
AVAILABILITY OF NATIONAL TRANSLATION

.../...

- 20040616 EP/REG-A; ES/FG2A [ENP]
REFERENCE TO A NATIONAL CODE
ES: DEFINITIVE PROTECTION
Corresponding Pat: ES 2208687 0 [ES2208687]
- 20040618 EP/ET-A [POS; ENP]
FR: TRANSLATION FILED
FR: TRADUCTION A ETE REMISE
- 20040915 EP/26-A [NEG; OPP]
OPPOSITION FILED
EINSPRUCH EINGELEGT
OPPONENT: BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO. KG; EFFECTIVE DATE:
20040721
- 20040915 EP/26-A [NEG; OPP]
OPPOSITION FILED
EINSPRUCH EINGELEGT
OPPONENT: NEKTAR THERAPEUTICS; EFFECTIVE DATE: 20040722
- 20041101 EP/NLR1-A [NEG; OPP]
NL: OPPOSITION HAS BEEN FILED WITH THE EPO
NL: EUROPESE OCTROOIEN, WAARTEGEN OPPOSITIE IS INGESTELD
OPPONENT: BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO. KG
- 20041101 EP/NLR1-A [NEG; OPP]
NL: OPPOSITION HAS BEEN FILED WITH THE EPO
NL: EUROPESE OCTROOIEN, WAARTEGEN OPPOSITIE IS INGESTELD
OPPONENT: NEKTAR THERAPEUTICS
- 20050706 EP/RAP2-A [NMC]
PATENT OWNER REASSIGNMENT (CORRECTION)
PATENTINHABER UEBERTRAGUNG (KORR.)
OWNER: QUADRANT DRUG DELIVERY LIMITED
- 20050804 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: SE
PAYMENT DATE: 20050804; PAYMENT YEAR: 11
- 20050901 EP/NLT2-A [NMC]
NL: MODIFICATIONS (OF NAMES), TAKEN FROM THE EUROPEAN PATENT PATENT
BULLETIN
NL: (NAAMS)WIJZIGINGEN, DIE ZIJN OVERGENOMEN UIT HET EP OCTROOIBLAD
OWNER: QUADRANT DRUG DELIVERY LIMITED; EFFECTIVE DATE: 20050706
- 20060629 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: PT
PAYMENT DATE: 20060629; PAYMENT YEAR: 12
- 20060714 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: GR
PAYMENT DATE: 20060714; PAYMENT YEAR: 12
- 20060727 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: DE
PAYMENT DATE: 20060727; PAYMENT YEAR: 12
- 20060802 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: GB
PAYMENT DATE: 20060802; PAYMENT YEAR: 12
- 20060803 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: NL
PAYMENT DATE: 20060803; PAYMENT YEAR: 12
- 20060808 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: FR
PAYMENT DATE: 20060808; PAYMENT YEAR: 12
- 20060811 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: AT
PAYMENT DATE: 20060811; PAYMENT YEAR: 12
- 20060815 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE

.../...

Corresponding cc: CH
 PAYMENT DATE: 20060815; PAYMENT YEAR: 12
 - 20060831 EP/PGFP-A [POS; PIF]
 POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
 Corresponding cc: IT
 PAYMENT DATE: 20060831; PAYMENT YEAR: 12
 - 20060915 EP/REG-A; CH/NV [NMC]
 REFERENCE TO A NATIONAL CODE
 CH: NEW AGENT
 Corresponding cc: CH
 REPRESENTATIVE: R. A. EGLI & CO. PATENTANWAELTE
 - 20060915 EP/REG-A; CH/PFA [NMC]
 REFERENCE TO A NATIONAL CODE
 CH: NAME/FIRM CHANGED
 Corresponding cc: CH
 OWNER: QUADRANT DRUG DELIVERY LIMITED
 ELAN DRUG DELIVERY LIMITED#1 MERE WAY, RUDDINGTON#NOTTINGHAM, NG11 6JS
 (GB) -TRANSFER TO- QUADRANT DRUG DELIVERY LIMITED#1 MERE WAY,
 RUDDINGTON#NOTTINGHAM, NG11 6JS (GB)
 - 20060929 EP/REG-A; PT/PD4A [NMC]
 REFERENCE TO A NATIONAL CODE
 PT: CHANGE OF PROPRIETORSHIP
 Corresponding cc: PT
 OWNER: QUADRANT DRUG DELIVERY LIMITED, GB; EFFECTIVE DATE: 20060728
 - 20061016 EP/PGFP-A [POS; PIF]
 POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
 Corresponding cc: BE
 PAYMENT DATE: 20061016; PAYMENT YEAR: 12
 - 20061201 EP/NLT1-A [NMC]
 NL: MODIFICATIONS OF NAMES REGISTERED IN VIRTUE OF DOCUMENTS PRESENTED
 TO THE PATENT OFFICE PERSUANT TO ART. 16 A, PARAGRAPH 1
 NL: MEDEDELINGEN VAN NAAMSWIJZIGINGEN (ART. 16A 1E)
 OWNER: QUADRANT DRUG DELIVERY LIMITED
 - 20070124 EP/REG-A; GB/732E [ADM]
 REFERENCE TO A NATIONAL CODE
 GB: AMENDMENTS TO THE REGISTER IN RESPECT OF CHANGES OF NAME OR
 CHANGES AFFECTING RIGHTS (SECT. 32/1977)
 Corresponding cc: GB
 - 20070131 EP/REG-A; PT/QB4A [LIC]
 REFERENCE TO A NATIONAL CODE
 PT: LICENSE
 Corresponding cc: PT
 REQUESTOR: QDOSE LIMITED, GB; EFFECTIVE DATE: 20061222
 - 20070822 EP/PGFP-A [POS; PIF]
 POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
 Corresponding cc: ES
 PAYMENT DATE: 20070822; PAYMENT YEAR: 13
 - 20070822 EP/PGFP-A [POS; PIF]
 POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
 Corresponding cc: IE
 PAYMENT DATE: 20070822; PAYMENT YEAR: 13
 - 20070822 EP/PGFP-A [POS; PIF]
 POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
 Corresponding cc: MC
 PAYMENT DATE: 20070822; PAYMENT YEAR: 13
 - 20070827 EP/PGFP-A [POS; PIF]
 POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
 Corresponding cc: LU
 PAYMENT DATE: 20070827; PAYMENT YEAR: 13
 - 20070828 EP/PGFP-A [POS; PIF]
 POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
 Corresponding cc: DK
 PAYMENT DATE: 20070828; PAYMENT YEAR: 13
 - 20071124 EP/PGFP-A [POS; PIF]
 POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
 Corresponding cc: CH

.../...

.../...

PAYMENT DATE: 20070829; PAYMENT YEAR: 13
- 20071124 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: AT
PAYMENT DATE: 20070822; PAYMENT YEAR: 13
- 20080102 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: GB
PAYMENT DATE: 20070829; PAYMENT YEAR: 13
- 20080131 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: BE
PAYMENT DATE: 20070823; PAYMENT YEAR: 13
- 20080131 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: SE
PAYMENT DATE: 20060804; PAYMENT YEAR: 12
- 20080131 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: DE
PAYMENT DATE: 20071023; PAYMENT YEAR: 13
- 20080131 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: SE
PAYMENT DATE: 20070827; PAYMENT YEAR: 13
- 20080131 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: NL
PAYMENT DATE: 20070820; PAYMENT YEAR: 13
- 20080131 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: IT
PAYMENT DATE: 20070828; PAYMENT YEAR: 13
- 20080430 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: FR
PAYMENT DATE: 20070821; PAYMENT YEAR: 13
- 20080530 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: GR
PAYMENT DATE: 20070830; PAYMENT YEAR: 13
- 20080630 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: SE
PAYMENT DATE: 20060804; PAYMENT YEAR: 12

LEG - PIF
- Alive
UP - 2008-27

Le même document EP au format BRF (limite l'affichage des actions à la plus récente – champ LAST)

1/1 LGST - (C) EPO
PN - EP0773781 A1 19970521 [EP-773781]
(A1) Public. Of applic. With search report
- EP0773781 B1 20031022 [EP-773781]
(B1) Patent
LAST- 20080630 EP/PGFP-A [POS; PIF]
POSTGRANT: ANNUAL FEES PAID TO NATIONAL OFFICE
Corresponding cc: SE
PAYMENT DATE: 20060804; PAYMENT YEAR: 12
LEG - PIF
- Alive

Interrogation

Basic Index (index implicite)

| Recherche par | Index | Conseils d'utilisation | Exemples |
|--------------------------------|--------------------|--|---|
| Termes extraits du Basic Index | /BI (implicite) | <p>Sans précision de nom d'index, la recherche se fait implicitement sur les 2 champs suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Texte des actions (ACT) - Liste des publications (PUB) <p>Interroger en anglais ou dans la langue de dépôt par :</p> <ul style="list-style-type: none"> - mots simples en utilisant les opérateurs booléens et de proximité. - expression en utilisant l'adjacence implicite. <p>Utiliser les troncatures limitées et illimitée. La troncature à gauche est disponible.</p> | <p>LAPSED</p> <p>TRANSLATION</p> <p>NON PAYMENT</p> <p>RENEWAL FEE?</p> |
| Texte des actions | /ACT | <p>Ce champ permet de limiter la recherche au texte des actions et fournit quatre types d'information :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la date et le code de l'action - une explication standardisée de l'action en anglais - une explication standardisée de l'action dans la langue du pays de dépôt - un texte complémentaire qui peut comprendre des dates, pays désignés, changements d'inventeur ou de déposant, changement de CIB, etc... <p>Interroger en anglais ou dans la langue de dépôt par mots simples ou groupes de mots en utilisant les troncatures.</p> | <p>/ACT REQUEST 1AV EXAMINATION</p> <p>/ACT +ASSIGNMENT</p> <p>/ACT SEARCH REPORT</p> |
| Liste des publications | /PUB | <p>Ce champ permet de limiter la recherche à la liste des publications et fournit les numéros de publication à chaque étape, les codes de publication ainsi que leur définition. Ce champ est utile pour rechercher par code de publication.</p> | <p>/PUB DKA</p> |

Données de publication

| Recherche par | Index | Conseils d'utilisation | Exemples |
|------------------------|-------|--|--|
| Données de publication | /PN | <p>L'index /PN permet d'interroger par le numéro à n'importe quelle étape de publication.</p> <p>Il retrouvera les références dont :</p> <ul style="list-style-type: none"> - le champ PN contient le numéro recherché - le champ ACT contient ce numéro (ex. des demandes PCT entrant en phase nationale) <p>Interroger par :</p> <ul style="list-style-type: none"> • le numéro de publication sous les formats suivants : <ul style="list-style-type: none"> - pour les offices utilisant une numérotation continue : CCNNNNNNN Si le numéro a moins de 7 chiffres, compléter par le nombre de tirets nécessaires après le code pays. - pour les offices qui démarrent une nouvelle numérotation chaque année : Avant l'an 2000 : CCAANNNNN Si le numéro a moins de 5 chiffres, compléter par le nombre de zéros nécessaires après l'année. A partir de l'an 2000 : CCAAAANNNNN ou CCAAAANNNNN • le code pays partout où il figure dans la référence • la date de l'ensemble des étapes publication au format : AAAAMMJJ AAAAMM AAAA Ne pas utiliser les opérateurs numériques. | <p>/PN EP1102685</p> <p>/PN EP-773781</p> <p>/PN WO9738241</p> <p>/PN WO9006949</p> <p>/PN WO200343391</p> <p>/PN EP</p> <p>/PN 20010530 /PN 200105 /PN 2001</p> |
| Pays de publication | /PC | <p>Permet de limiter la recherche aux pays de publication indiqués dans les champs PN et PUB en éliminant ceux qui figurent dans le champ ACT.</p> <p>Interroger par le code pays.</p> <p>Pour visualiser le contenu du champ PC, entrer la commande IND /PC.</p> | <p>/PC DE</p> |

| | | | |
|---------------------|-----|---|--|
| Date de publication | /PD | Permet de limiter la recherche à la date de la 1 ^{ère} étape de publication. Interroger sous le format : AAAA-MM-JJ AAAA-MM AAAA Utiliser les opérateurs numériques : =, <, >, <=, >=. | PD=2003-05-08 PD<=2003-05 PD>=2003 |
|---------------------|-----|---|--|

Données de dépôt

| Recherche par | Index | Conseils d'utilisation | Exemples |
|----------------------------------|-------------------|--|--|
| Données de dépôt | /AP (ou /PR) | <p>Interroger par :</p> <ul style="list-style-type: none"> le numéro de dépôt au format AAAACC-NNNNNNN Si le numéro a moins de 7 chiffres, compléter par le nombre de zéros nécessaire. la date de dépôt au format : AAAAMMJJ AAAAMM AAAA Ne pas utiliser les opérateurs numériques. le pays de dépôt en utilisant le code pays | <p>/AP 1999EP-0936799 /AP 2002WO-US36154</p> <p>/AP 19900729 /AP 199007 /AP 1990</p> <p>/AP EP</p> |
| Pays d'origine de la demande PCT | /API | Interroger par le code pays. | /API US |
| Date de dépôt | /APD (ou /PRD) | <p>Interroger par la date au format : AAAA-MM-JJ AAAA-MM AAAA Utiliser les opérateurs numériques : =, <, >, <=, >=.</p> | <p>APD=1999-07-29 APD>=1999-07 APD<=1999</p> |

Titulaire, Inventeur, Représentant, Opposant, Requérant

| Recherche par | Index | Conseils d'utilisation | Exemples |
|---|-------------------|--|--|
| <p>Titulaire(s) ancien(s) et actuel du brevet</p> <p>Essentiellement disponible pour les documents US, EP, DE, BE</p> | /OWR (ou /OWN) | <p>Le champ est présent lorsqu'il y a eu des modifications de titulaire. Interroger sur le nom du titulaire par mots simples (opérateurs) ou par groupes de mots (adjacence implicite) en utilisant les troncatures. L'adresse n'est pas systématiquement indiquée. Avec les commandes IND, MEM et MEMT, utiliser l'index /OWRN.</p> | <p>/OWR QUADRANT DRUG DELIVERY</p> <p>/OWR (INT+ AV BUS+ AV MAC+) OU IBM</p> |
| <p>Inventeur(s)</p> <p>Disponible pour les documents EP et DE</p> | /INV | <p>Le champ est particulièrement présent dans le cas de correction du nom de l'inventeur ou de changement d'adresse. Il contient le nom, le prénom, la ville et le code pays des inventeurs. Interroger par mots simples reliés par l'opérateur PHR ou par groupes de mots (adjacence implicite). Les troncatures sont possibles. Avec les commandes IND, MEM et MEMT, utiliser l'index /INVN.</p> | <p>/INV (PEREIRA PHR ALEXANDRE) ET FR</p> |

Titulaire, Inventeur, Représentant, Opposant, Requérant (suite)

| Recherche par | Index | Conseils d'utilisation | Exemples |
|--|-------|--|------------------------------------|
| Représentant Essentiellement disponible pour les documents EP, DE, CH | /REP | Le champ est présent lorsqu'il y a eu des modifications de représentant. Interroger sur le nom du représentant par mots simples (opérateurs) ou par groupes de mots (adjacence implicite). Les troncatures sont possibles. Avec les commandes IND, MEM et MEMT, utiliser l'index /REPN. | /REP ISLER ET PEDRAZZIN |
| Opposant Essentiellement disponible pour les documents EP | /OPP | Interroger sur le nom de l'opposant par mots simples (opérateurs) ou par groupes de mots (adjacence implicite) en utilisant les troncatures. Avec les commandes IND, MEM et MEMT, utiliser l'index /OPPN. | /OPP GEROLYMATOS |
| Requérant | /REQ | Apparaît dans le cas d'hypothèques, licences, annulation d'intérêt financier pour les documents AU et NZ. Interroger sur le nom du requérant par mots simples (opérateurs) ou par groupes de mots (adjacence implicite). Les troncatures sont possibles. Avec les commandes IND, MEM et MEMT, utiliser l'index /REQN. | /REQ HSBC BANK |
| Tous les noms | /NAM | Le super-index NAM permet d'interroger simultanément les champs OWR, INV, REP, OPP et REQ. | /NAM (INT+ AV BUS+ AV MAC+) OU IBM |

Evénements, Actions et Statuts

| Recherche par | Index | Conseils d'utilisation | Exemples |
|-----------------------------|-------|--|--|
| Groupe d'événements | /EG | <p>Afin de faciliter la recherche sur les actions, Questel a créé 13 codes d'événements qui regroupent les actions similaires des différents offices de brevets :</p> <p>ADM - Notifications administratives CCL - Modifications de classification COR - Corrections, modifications ENP - Entrée en phase nationale, traductions (AP, EA, EP, OA, WO) EXM - Requêtes en examen, procédures et processus d'examen, rapports de recherche LIC - Accords de licence et exploitation NIF - Non en vigueur, déchéances, expirations, refus, retraits NMC - Changement de noms de déposant, titulaires, inventeurs ; autres : opposants, requérants OPP - Opposition, réexamen PIF - Paiement des annuités, en vigueur, enregistrés, délivrés RES - Restitution, rétablissement restauration : en vigueur RLW - Refus, déchéances, expirations, retraits, expirations des offices nationaux (AP, EA, EP, OA) SPC - Protection complémentaire, extension de la durée de protection</p> <p>Interroger par code.</p> <p>Dans les références, ces codes d'événements apparaissent dans le champ ACT, entre crochets à droite du code d'action.</p> | <p>/EG PIF /EG EXM ET SCP</p> |
| Dernier groupe d'événements | /LEG | <p>Cet index permet de limiter la recherche par code d'événements à l'action la plus récente. Il permet également de rechercher par les mentions ALIVE et DEAD.</p> | <p>/LEG OPP /LEG ALIVE /LEG DEAD</p> |

Événements, Actions et Statuts (suite)

| Recherche par | Index | Conseils d'utilisation | Exemples |
|------------------------------|-------|---|---|
| Code d'action | /CO | <p>Dans les références, les codes d'action apparaissent dans le champ ACT, sur la 1^{ère} ligne de chaque action après la date. Interroger par le code correspondant au texte standardisé du champ ACT, sous le format CC/NNNN CC : code pays NNNN : code alphanumérique de 2 à 4 caractères</p> <p>Vous pouvez visualiser le contenu de ce champ en tapant la commande IND /CO.</p> <p>La liste des codes de statut légal est disponible sur le site web de l'OEB à l'adresse suivante : http://www.epo.co.at/inpadoc/statistics_dwld.htm</p> | <p>/CO US/FP /CO EP/PGFP</p> |
| Dernier code d'action | /LCO | <p>Cet index permet de limiter la recherche par code d'action à l'action la plus récente.</p> | <p>/LCO US/356</p> |
| Indicateur de statut | /SI | <p>Cet indicateur précise si l'action est positive ou négative et figure entre crochets avec le code du groupe d'événements. Environ 80% des références possèdent un indicateur de statut. Interroger par le code POS (action positive) ou NEG (action négative).</p> | <p>/SI POS /SI NEG</p> |
| Dernier indicateur de statut | /LSI | <p>Cet index permet de limiter la recherche par indicateur de statut à l'action la plus récente.</p> | <p>/LSI NEG</p> |

| | | | |
|------------------------|------|---|--|
| Date d'action | /AD | <p>Ces dates correspondent aux dates auxquelles les actions ont été publiées dans les bulletins et pas nécessairement aux dates des actions elles-mêmes. Dans les références, les dates d'action apparaissent dans le champ ACT, sur la 1^{ère} ligne de chaque action avant le code d'action.</p> <p>Interroger sous la forme : AAAA-MM-JJ AAAA-MM AAAA</p> <p>Utiliser les opérateurs numériques : =, <, >, <=, >=.</p> | AD=2003-06-16 AD>=2003-06 AD<=2003 |
| Dernière date d'action | /LAD | <p>Cet index permet de limiter la recherche par date à l'action la plus récente.</p> | LAD=2007-08 |

Recherche croisée avec les autres bases brevets

| Recherche par | Index | Conseils d'utilisation | Exemples |
|---------------------------------|------------------|--|--------------------------|
| Numéros de brevets standardisés | /XPN /XAP | Questel a créé des numéros standardisés de publication (/XPN) et de dépôt (/XAP) afin de permettre la recherche croisée avec les autres bases brevets. | MEM /XPN MEM /XAP |

Index de mise à jour

| Recherche par | Index | Conseils d'utilisation | Exemples |
|---|-------|--|------------------------------|
| Semaine d'entrée des actions | /EUP | Interroger sous le format : AAAA+ AAAA-SS+ | /UP 2003+ /UP 2003-29 |
| Semaine d'entrée ou de mise à jour des noms (OWR, INV, REP, OPP, REQ) | /UNMC | Interroger sous le format : AAAA+ AAAA-SS | /UNMC 2008+ /UNMC 2008-34 |
| Semaine d'entrée ou de mise à jour de l'événement OPP | /UOPP | | /UOPP 2008+ /UOPP 2008-34 |
| Semaine d'entrée du document dans la base ou de la dernière mise à jour du document | /UP | | /UP 2008+ /UP 2008-34 |
| Mois d'entrée du document dans la base ou de la dernière mise à jour du document | /UP4 | Interroger sous le format : AAAA+ AAAA-MM | /UP4 2008+ /UP4 2008-08 |

Les champs de mises à jour UNMC, UOPP, UP et UP4 peuvent être spécifiés lors de la mise en place de profils de DSI. Sans précision de champ à surveiller, le profil de DSI ne s'exécute que sur les nouveaux documents entrés dans la base.

Affichage des documents

| Champs | Formats | | | | | |
|--------|---------------------------|-----|------|------|------------------------------|------------------------|
| | TEST (ou SCAN, SC, TR) | BRF | NAME | STAT | STDR ou MAX (ou FULL, FU) | MAXE (ou FULE, FUE) |
| ACT | | | | | ✓ | |
| ACTE | | | | | | ✓ |
| AP | | | | | ✓ | |
| INV | | | ✓ | ✓ | | |
| LAST | | ✓ | | ✓ | | |
| LEG | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| OPP | | | ✓ | ✓ | | |
| OWR | | | ✓ | ✓ | | |
| PC | ✓ | | | | | |
| PN | | ✓ | | | ✓ | ✓ |
| PUB | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| REP | | | ✓ | ✓ | | |
| REQ | | | ✓ | ✓ | | |
| SI | ✓ | | | | | |
| UP | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

Note : Le champ ACT «Texte de l'action » intègre les informations :

- Date de l'action (AD)
- Code d'action (CO)
- Indicateur de statut (SI)
- Groupe d'événements (EG)
- Inventeur(s) (INV)
- Opposant (OPP)
- Titulaire (OWR)
- Représentant (REP)
- Requérent (REQ).

Affichage de l'information légale depuis une autre base brevets

Depuis une autre base brevets, vous pouvez demander à compléter votre affichage par l'information légale de la base LGST en utilisant le paramètre **LEGAL** dans votre commande de visualisation.

Par exemple, dans la base FAMPAT, la commande de visualisation **VI MAXL LEGAL** vous permet d'afficher la famille FamPat au format MAXL suivie des références LGST au format MAX des membres de la famille.

Liste des champs

Tous ces champs sont utilisables avec les commandes VI, PA et =PRES.

| | |
|-------|---|
| ACT | Texte des actions de statut légal en anglais et dans la langue du pays de dépôt |
| ACTE* | Texte des actions de statut légal en anglais |
| AD | Date des actions de statut légal |
| AN | Numéro d'accès de la référence |
| AP | Données de dépôt (= PR) |
| APD | Date de dépôt (= PRD) |
| API | Pays d'origine de la demande PCT |
| CO | Code de l'action de statut légal |
| DT | Type de document |
| EG | Groupe d'événements |
| EUP | Semaine d'entrée des actions |
| INV | Inventeur(s) |
| LAD | Dernière date d'action |
| LCO | Dernier code d'action |
| LEG | Dernier groupe d'événements |
| LSI | Dernier indicateur de statut |
| OPP | Opposant |
| OWR | Titulaire |
| PC | Pays de publication |
| PD | Date de publication à la première étape |
| PN | Données de publication |
| PUB | Liste des publications |
| REP | Représentant |
| REQ | Requérant |
| SI | Indicateur de statut |
| UNMC | Semaine d'entrée ou de mise à jour des noms |
| UOPP | Semaine d'entrée ou de mise à jour de l'événement OPP |
| UP | Semaine d'entrée du document dans la base ou de la dernière mise à jour du document |
| UP4 | Mois d'entrée du document dans la base ou de la dernière mise à jour du document |
| XAP | Numéro de dépôt standardisé pour la recherche croisée |
| XPN | Numéro de publication standardisé pour la recherche croisée |

* Ce champ n'est pas interrogeable mais uniquement visualisable.