

Les palmarès de déposants de brevets

Les palmarès INPI, USPTO, OMPI, OEB

Statistiques INPI

Avril 2016

Laurence Sekkat

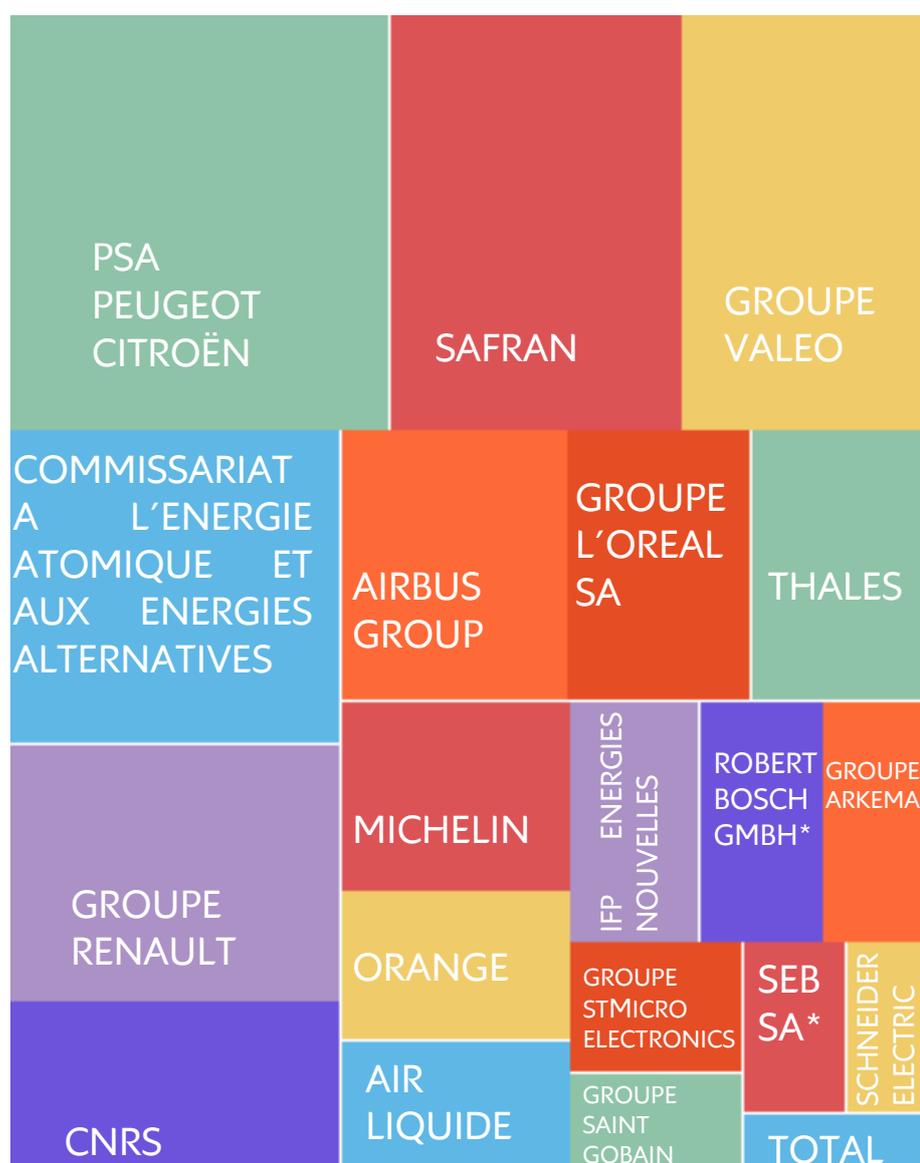
Ce document est réalisé par l'Observatoire de la propriété intellectuelle (analyse des données et rédaction : Laurence Sekkat, traitement des données et infographie : Mickaël Chion). Il est protégé par le droit d'auteur. Sa reproduction et son utilisation sont autorisées à des fins non commerciales, à condition de citer la source comme suit : Laurence Sekkat (2016), « Les palmarès de déposants de brevets », STATISTIQUES INPI, avril 2016.

Le début de l'année est une période où différents Offices ou organismes publient des palmarès de déposants de brevets. Ceux-ci sont intéressants à condition de garder à l'esprit leurs spécificités et de rester très prudent dans l'interprétation des résultats. Cet article présente et commente les récents palmarès publiés relatifs aux brevets français, américains, européens, PCT et des principaux Offices.

PALMARÈS DES PRINCIPAUX DÉPOSANTS AUPRÈS DE L'INPI SELON LE NOMBRE DE DEMANDES DE BREVETS PUBLIÉES EN 2015

L'Observatoire de la propriété intellectuelle établit le palmarès des déposants de brevets auprès de l'INPI (voie nationale) selon le nombre de demandes de brevets publiées en 2015. Les résultats ont été consolidés par groupes en identifiant et regroupant les filiales.

Les 20 premiers déposants auprès de l'INPI selon le nombre de demandes de brevets publiées en 2015 (source INPI 2016)



Note : soit les dépôts de brevets ont été effectués au nom de plusieurs entités dont les données ont été agrégées par l'INPI sur la foi des déclarations des déposants, soit tous les brevets ont été déposés au seul nom de la tête de groupe, sauf mention contraire indiquée par l'astérisque *.

Parmi les 20 premiers déposants de brevets, figurent les principaux groupes industriels français qui investissent dans la recherche, mais aussi 3 organismes de recherche et 2 entreprises étrangères.

En 2015, PSA Peugeot Citroën conserve sa première place avec 1 012 demandes de brevets publiées (1 063 en 2014). Safran est au deuxième rang, passant de 717 demandes publiées en 2014 à 769 demandes publiées, suivi par le Groupe Valeo avec 668 demandes publiées (473 demandes publiées en 2014).

Les entrées dans le palmarès 2015 sont réalisées par Fives (39 demandes publiées), le Groupe Nexter (38 demandes publiées), le Groupe Essilor (35 demandes publiées), la Compagnie Industrielle et Financière d'Ingénierie « Ingenico » (31 demandes publiées), l'Université d'Aix-Marseille (29 demandes publiées) et Koito Manufacturing Co Ltd (28 demandes publiées).

Parmi les 20 premiers en 2015, les plus fortes progressions sont dues à Air Liquide de la 18^{ème} place à la 12^{ème} passant de 120 demandes publiées à 206 (progression de 72%) ; le Groupe Valeo de la 5^{ème} place (473 demandes publiées) à la 3^{ème} (668 demandes publiées) (+41%), le Groupe Arkema de la 17^{ème} place à la 15^{ème} (+38%) et Michelin de la 12^{ème} place à la 10^{ème} (+38%).

Toujours parmi les 20 premiers déposants, la baisse la plus importante en 2015 concerne Robert Bosch GmbH (-43%) qui passe du 9^{ème} rang (327 demandes publiées) au 14^{ème} rang (185 demandes publiées), suivi par le Groupe L'Oréal SA (-25%) de 415 demandes publiées à 311 et Schneider Electric (-15%) de 110 demandes publiées à 93.

Les organismes de recherche sont toujours bien présents parmi les 20 premiers : le Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives au 4^{ème} rang (658 demandes publiées), le CNRS à la 6^{ème} place (390 demandes publiées) et IFP Énergies Nouvelles au 13^{ème} rang (194 demandes publiées).

Ces résultats mettent en évidence une concentration toujours forte des dépôts de brevets. Les 50 premiers déposants représentent en 2015 48,6% des demandes publiées et représentaient un tiers des demandes publiées (33,1%) en 2004. Les 20 premiers déposants représentent pour 2015 41,2% des demandes de brevets publiées contre 40,3% en 2014 et seulement un quart (25,2%) des demandes publiées en 2004.

En 2015, 18 entreprises ou organismes de recherche ont eu au moins 100 demandes de brevets publiées. Les 49^{èmes} déposants ont eu 28 demandes de brevets publiées en 2015, les 98^{èmes} 12 demandes publiées.

Les premiers déposants restent des entités du secteur automobile, suivies de celles des principaux secteurs industriels : la cosmétique, l'aéronautique, les télécommunications, l'électronique, la chimie et l'énergie.

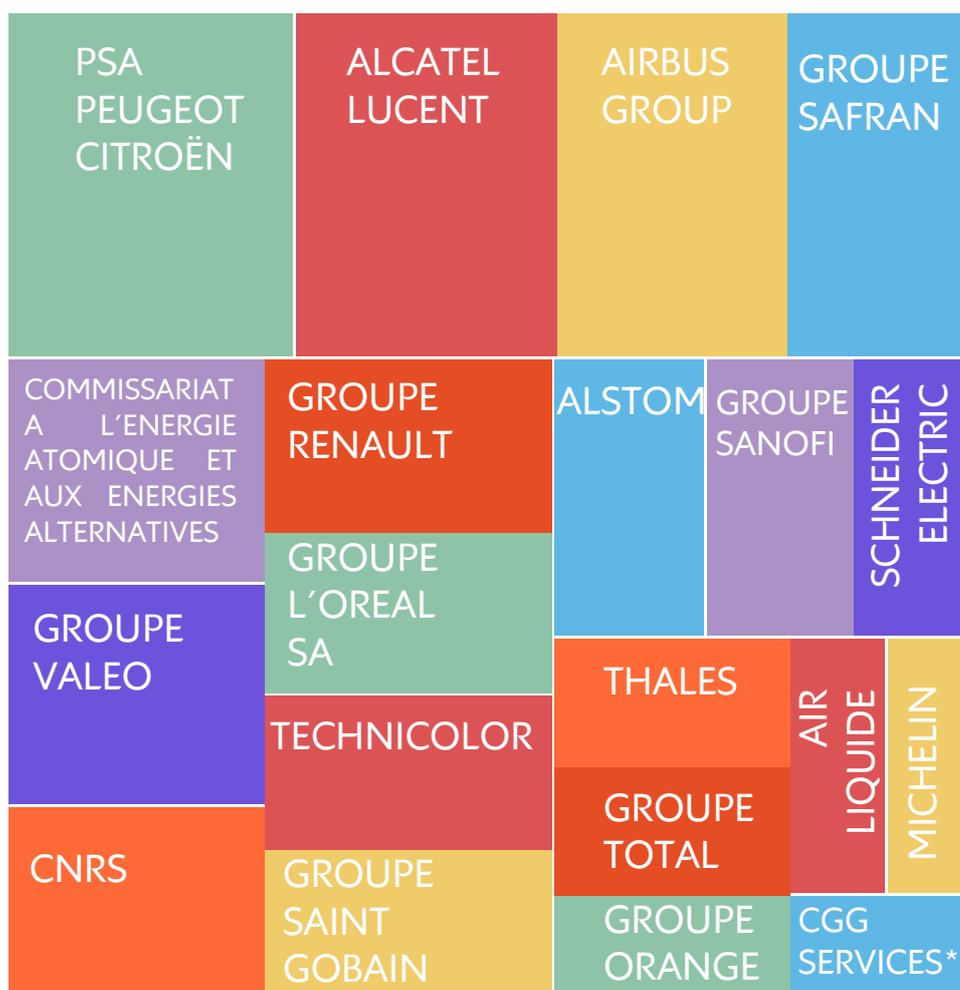
PALMARÈS DES PRINCIPAUX DÉPOSANTS FRANÇAIS SELON LE NOMBRE DE DEMANDES DE BREVETS PUBLIÉES AUPRÈS DE L'INPI OU DES PRINCIPAUX AUTRES OFFICES EN 2014

L'Observatoire de la propriété intellectuelle établit le palmarès des déposants français selon le nombre de demandes de brevets publiées en 2014 auprès de l'INPI ou des principaux autres Offices : OMPI, OEB, DPMA (Allemagne), JPO (Japon), KIPO (République de Corée), SIPO (Chine) et USPTO (États-Unis). La dernière année disponible pour l'ensemble de ces voies sur la base PATSTAT est l'année 2014. Les données d'entreprises utilisées pour consolider ce palmarès sont celles recueillies en février 2015 et utilisent les noms harmonisés de PATSTAT.

Le but de ce palmarès est de traduire au mieux l'activité des entreprises françaises en matière de dépôts de brevets. La prise en compte des demandes de brevets publiées par les 8 Offices indiqués permet de considérer la quasi-totalité des publications des déposants français.

Afin de ne pas compter plusieurs fois la même « invention », sont comptabilisées les demandes prioritaires publiées ainsi que les demandes sous priorité publiées à la condition que la demande prioritaire ne soit pas publiée. Les résultats ont été consolidés par groupes. L'attribution de la nationalité française des groupes correspond à la pratique de l'INSEE. La nationalité est attribuée au pays où est situé le siège social. En raison de la complexité croissante des structures d'actionariat, quelques retraitements sont effectués, notamment pour les holdings implantées dans certains pays à fiscalité alléguée ou pour certains groupes présentant des particularités structurelles.

Les 20 premiers déposants français selon le nombre de demandes de brevets publiées¹ auprès de l'INPI ou des principaux autres Offices² en 2014 (source INPI 2016)



¹ Sans priorité ou avec une priorité non publiée.

² Ces Offices sont les suivants : OMPI, OEB, DPMA (Allemagne), JPO (Japon), KIPO (République de Corée), SIPO (Chine) et USPTO (US).

Note : soit les dépôts de brevets ont été effectués au nom de plusieurs entités dont les données ont été agrégées par l'INPI sur la foi des déclarations des déposants, soit tous les brevets ont été déposés au seul nom de la tête de groupe, sauf mention contraire indiquée par l'astérisque *.

Les données de consolidation utilisées sont celles recueillies en février 2015.

La première place de ce palmarès est occupée par PSA Peugeot Citroën avec 1 186 demandes de brevets publiées dont une grande majorité publiée auprès de l'INPI (89,3%). PSA Peugeot Citroën est suivi par Alcatel Lucent avec 1 043 demandes publiées (0,1% publiées auprès de l'INPI, ce qui est notoire). La troisième place est occupée par Airbus Group avec 915 demandes publiées dont 39,6% auprès de l'INPI.

On peut constater que les principaux déposants français à l'étranger ont une tendance affaiblie à déposer à l'INPI. Ainsi, pour les 20 premiers de ce palmarès en 2014, la moyenne de premières publications à l'INPI est de 50,4% ; pour les 50 premiers, cette moyenne de premières publications à l'INPI est de 58,1%.

Les organismes de recherche sont bien représentés dans ce palmarès : le Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives à la 5^{ème} place (687 demandes publiées), le CNRS à la 7^{ème} place (597 demandes publiées), IFP Énergies Nouvelles à la 22^{ème} place (192 demandes publiées). Y figurent également l'INSERM à la 23^{ème} place, l'Université Claude Bernard Lyon 1 (32^{ème} place), l'Université Montpellier 2 (35^{ème} place), l'Université Pierre et Marie Curie Paris 6 (38^{ème} place), l'Université d'Aix-Marseille (39^{ème} place), le Centre National d'Études Spatiales (45^{ème} place), l'Institut National de la Recherche Agronomique-INRA (45^{ème} place), l'Assistance Publique Hôpitaux de Paris (48^{ème} place).

Tous les secteurs industriels français d'importance sont présents dans ce palmarès.

PALMARÈS DES PRINCIPAUX DÉPOSANTS AUPRES DE L'OFFICE AMÉRICAIN (USPTO) SELON LE NOMBRE DE BREVETS DÉLIVRÉS EN 2015

IFI CLAIMS Patent Services, société spécialisée dans les bases de données de brevets à valeur ajoutée, a publié un palmarès des déposants de brevets selon le nombre de brevets délivrés par l'Office américain (USPTO) en 2015. Ces résultats ont été consolidés par groupes.

IBM occupe à nouveau la première place en 2015 malgré une inflexion de 2% par rapport à l'année précédente (7 355 en 2015 contre 7 534 en 2014).

Tous les premiers de ce palmarès sont dans les technologies de l'information et de la communication. Le marché américain reste, dans ce domaine tout particulièrement, le marché de référence.

Dans les 10 premiers de ce palmarès, on observe une présence forte des entreprises asiatiques. On trouve trois entreprises japonaises (Canon à la troisième place, Toshiba, Sony), deux entreprises coréennes (Samsung à la deuxième place et LG Electronics).

Après IBM, Qualcomm est la deuxième entreprise américaine (2 900 brevets délivrés en 2015 contre 2 590 en 2014).

La première entreprise européenne n'apparaît qu'à la 20^{ème} place. Il s'agit de Telefonaktiebolaget Ericsson avec 1 407 brevets délivrés en 2015.

La première entreprise française est Alcatel-Lucent (51^{ème} – 718 brevets délivrés), suivi par le Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives (76^{ème} – 460 brevets), le CNRS (114^{ème} – 312 brevets), Thomson Licensing SA (122^{ème} – 287 brevets), STMicroelectronics SA (152^{ème} – 230 brevets), Sanofi (165^{ème} – 215 brevets), Airbus Operations SAS (169^{ème} – 212 brevets), Thales (186^{ème} – 193 brevets), SNECMA (202^{ème} – 176 brevets), Michelin (224^{ème} – 162 brevets) et L'Oreal SA (238^{ème} – 152 brevets).

Dans le palmarès 2014 (consolidé) publié par l'IPO (Intellectual Property Owners Association), la première entreprise française est Alcatel Lucent (64^{ème} – 700 brevets délivrés en 2014), suivi par le Commissariat à l'Énergie Atomique (97^{ème} – 408 brevets), Thomson Licensing SA (111^{ème} – 350 brevets).

PALMARÈS DES PRINCIPAUX DÉPOSANTS SELON LE NOMBRE DE DEMANDES INTERNATIONALES DE BREVETS PUBLIÉES (VOIE PCT) EN 2015

L'Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle publie un palmarès (non consolidé) selon les demandes internationales de brevets publiées en 2015.

Ce palmarès place en tête l'entreprise chinoise Huawei Technologies (3 898 demandes) suivie de l'entreprise des USA Qualcomm Incorporated (2^{ème} rang – 2 442 demandes). ZTE Corporation (2 155 demandes) se situe au 3^{ème} rang, suivi de Samsung Electronics (4^{ème} rang – 1 683 demandes). La première entreprise européenne se trouve au 6^{ème} rang : Telefonaktiebolaget LM Ericsson (1 481 demandes).

Parmi les 20 premiers déposants de ce palmarès, on trouve douze entreprises asiatiques, quatre européennes et quatre américaines.

Le premier déposant français est Alcatel Lucent au 40^{ème} rang (419 demandes publiées), suivi du Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives à la 43^{ème} place (409 demandes). Le Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives est également le premier organisme de recherche de ce palmarès.

PALMARÈS DES PRINCIPAUX DÉPOSANTS AUPRÈS DE L'OEB SELON LE NOMBRE DE DEMANDES EUROPÉENNES DÉPOSÉES ET DE DEMANDES EURO-PCT ENTRÉES EN PHASE RÉGIONALE EN 2015

L'Office Européen des Brevets publie un palmarès (non consolidé) des brevets déposés auprès de l'OEB en 2015 (demandes euro-directes et euro-PCT entrées en phase régionale).

La première place de ce palmarès est occupée par Philips avec 2 402 demandes publiées, suivi à la 2^{ème} place de Samsung (2 366 demandes publiées), puis de LG (2 091 demandes publiées).

Sept entreprises françaises figurent parmi les 50 premiers déposants : Technicolor occupe la 21^{ème} place avec 769 demandes, suivi de Airbus (25^{ème} rang - 667 demandes publiées), le Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives (33^{ème} rang – 592 demandes publiées), Valeo (41^{ème} rang – 521 demandes publiées), Alcatel Lucent (43^{ème} rang - 474 demandes publiées), Sanofi (46^{ème} rang – 454 demandes publiées) et Safran (50^{ème} rang – 422 demandes publiées).

Il peut être tentant de comparer les positions ou les nombres de brevets des entreprises dans ces différents palmarès. Les commentaires doivent toutefois prendre en compte les éléments suivants :

► Demandes de brevets publiées ou brevets délivrés

Les palmarès publiés par l'INPI et par l'OMPI portent sur le nombre de demandes de brevets publiées pendant l'année de référence. S'agissant de demandes publiées en 2015, il s'agit de demandes déposées entre le 1^{er} juillet 2013 et le 30 juin 2014.

Le palmarès de l'OEB porte sur les demandes reçues par l'OEB en 2015 : il s'agit à la fois de premières demandes effectuées directement auprès de l'OEB et de demandes PCT désignant l'OEB qui peuvent être plus anciennes et avoir déjà été publiées par l'Office du premier dépôt et par l'OMPI.

Les palmarès publiés par IFI CLAIMS Patent Services et par l'IPO portent sur le nombre de brevets délivrés par l'USPTO. Les demandes concernées sont donc plus anciennes. Leurs dates de dépôt peuvent se répartir sur une période assez longue.

► Procédures

Le palmarès national publié par l'INPI n'enregistre que les demandes déposées auprès de l'INPI. Il s'agit donc de demandes par la voie nationale : la grande majorité sont des premiers dépôts mais certaines sont des demandes sous priorité étrangère.

En revanche, dans ce palmarès national, les demandes européennes et les demandes PCT visant une protection sur le territoire français ou encore les demandes déposées directement auprès d'autres Offices nationaux ne sont pas prises en compte.

Le palmarès des déposants français auprès des principaux Offices est basé sur des brevets publiés sans double compte, c'est-à-dire que ne sont pris en compte que des brevets sans priorité ou des brevets dont la priorité n'a pas été publiée.

Les palmarès américains enregistrent toutes les demandes visant une protection sur le territoire américain, c'est-à-dire aussi bien les demandes déposées par la voie nationale auprès de l'USPTO que les demandes PCT entrées en phase nationale aux États-Unis. Ses résultats manifestent l'intérêt du marché américain pour les entreprises du monde entier.

La position des entreprises dans le palmarès de l'OMPI reflète largement des stratégies de dépôts qui sont influencées par le secteur d'activités de l'entreprise (la voie PCT est très largement utilisée par les entreprises pharmaceutiques et de télécommunications, moins par l'automobile) et par des comportements individuels. On remarquera ainsi que IBM, de loin le premier déposant auprès de l'USPTO n'apparaît pas parmi les 50 premiers du palmarès de l'OMPI.

► Consolidation

L'INPI consolide par groupes : il prend contact avec les principaux déposants et procède à l'agrégation des résultats des différentes entités sur la base des déclarations des déposants.

IFI CLAIMS Patent Services procède à l'agrégation sur la base de listes de référence et d'algorithmes. L'IPO consolide lorsque les entités concernées le lui demandent et fournissent la liste des filiales.

En revanche, l'OMPI et l'OEB ne procèdent à aucune consolidation. L'activité de certains groupes, qui regroupent tous leurs dépôts sur une seule société, est donc bien mise en évidence, ce qui n'est pas le cas pour d'autres, dont les dépôts sont répartis sur un certain nombre de filiales selon des critères opérationnels ou géographiques.

A noter que l'OMPI repère l'origine en fonction de l'adresse du premier déposant nommé.

► Évolutions

Les progressions des déposants dans ce type de palmarès sont à appréhender avec beaucoup de précautions. Des changements de politique de dépôts ou de gestion des titres peuvent entraîner de fortes hausses ou baisses du nombre de demandes de brevets sur une année ou auprès d'un Office sans qu'il y ait un changement important de la politique d'innovation.

SOURCES

Palmarès des principaux déposants auprès de l'INPI selon le nombre de demandes de brevets publiées en 2015

Palmarès des principaux déposants français selon le nombre de demandes de brevets publiées auprès de l'INPI ou des principaux autres Offices en 2014

<https://www.inpi.fr/fr/services-et-prestations/etudes-0>

Palmarès des principaux déposants auprès de l'Office américain (USPTO) selon le nombre de brevets délivrés en 2015

http://www.ificlaims.com/index.php?page=misc_top_50_2015

Palmarès des principaux déposants auprès de l'Office américain (USPTO) selon le nombre de brevets délivrés en 2014

<http://www.ipo.org/wp-content/uploads/2015/06/2014-Top-300.pdf>

Palmarès des principaux déposants selon le nombre de demandes internationales de brevets publiées (voie PCT) en 2015

http://www.wipo.int/pressroom/fr/articles/2016/article_0002.html

Palmarès des principaux déposants auprès de l'OEB selon le nombre de demandes européennes déposées et de demandes euro-PCT entrées en phase régionale en 2015

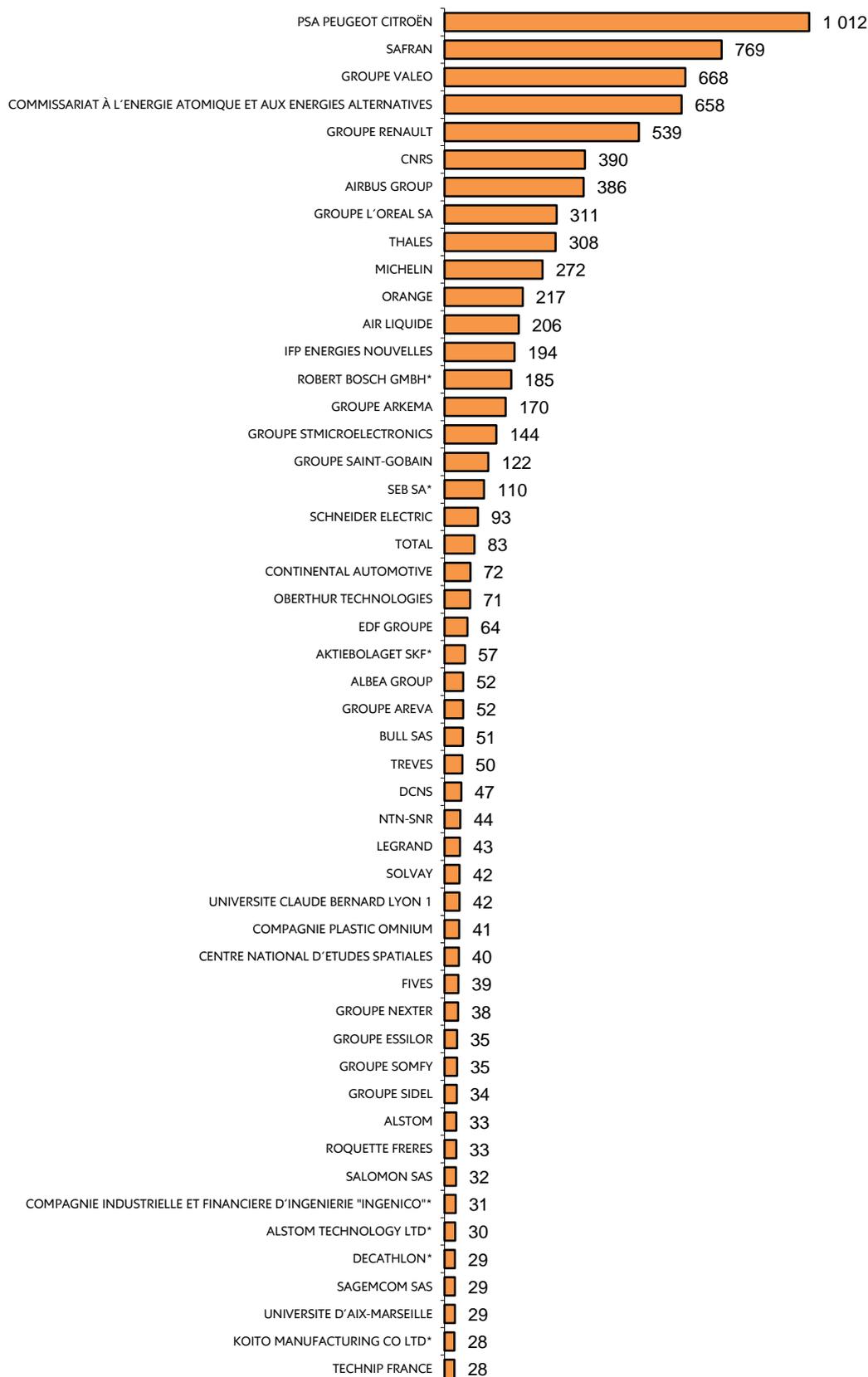
<https://www.epo.org/about-us/annual-reports-statistics/annual-report/2015/statistics/applicants.html?tab=2>

► INPI : palmarès des principaux déposant selon le nombre de demandes de brevets publiées en 2015 (source INPI 2016)

Rang 2015	Nom du déposant	Demandes publiées
1	PSA PEUGEOT CITROËN	1 012
2	SAFRAN	769
3	GROUPE VALEO	668
4	COMMISSARIAT À L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	658
5	GROUPE RENAULT	539
6	CNRS	390
7	AIRBUS GROUP	386
8	GROUPE L'OREAL SA	311
9	THALES	308
10	MICHELIN	272
11	ORANGE	217
12	AIR LIQUIDE	206
13	IFP ENERGIES NOUVELLES	194
14	ROBERT BOSCH GMBH*	185
15	GROUPE ARKEMA	170
16	GROUPE STMICROELECTRONICS	144
17	GROUPE SAINT-GOBAIN	122
18	SEB SA*	110
19	SCHNEIDER ELECTRIC	93
20	TOTAL	83
21	CONTINENTAL AUTOMOTIVE	72
22	OBERTHUR TECHNOLOGIES	71
23	EDF GROUPE	64
24	AKTIEBOLAGET SKF*	57
25	ALBEA GROUP	52
25	GROUPE AREVA	52
27	BULL SAS	51
28	TREVES	50
29	DCNS	47
30	NTN-SNR	44
31	LEGRAND	43
32	SOLVAY	42
32	UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1	42
34	COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM	41
35	CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES	40
36	FIVES	39
37	GROUPE NEXTER	38
38	GROUPE ESSILOR	35
38	GROUPE SOMFY	35
40	GROUPE SIDEL	34
41	ALSTOM	33
41	ROQUETTE FRERES	33
43	SALOMON SAS	32
44	COMPAGNIE INDUSTRIELLE ET FINANCIERE D'INGENIERIE "INGENICO"*	31
45	ALSTOM TECHNOLOGY LTD*	30
46	DECATHLON*	29
46	SAGEMCOM SAS	29
46	UNIVERSITE D'AIX-MARSEILLE	29
49	KOITO MANUFACTURING CO LTD*	28
49	TECHNIP FRANCE	28

Note : soit les dépôts de brevets ont été effectués au nom de plusieurs entités dont les données ont été agrégées par l'INPI sur la foi des déclarations des déposants, soit tous les brevets ont été déposés au seul nom de la tête de groupe, sauf mention contraire indiquée par l'astérisque *.

► INPI : palmarès des principaux déposants selon le nombre de demandes de brevets publiées en 2015 (source INPI 2016)



Note : soit les dépôts de brevets ont été effectués au nom de plusieurs entités dont les données ont été agrégées par l'INPI sur la foi des déclarations des déposants, soit tous les brevets ont été déposés au seul nom de la tête de groupe, sauf mention contraire indiquée par l'astérisque *.

► Palmarès des principaux déposants français selon le nombre de demandes de brevets publiées¹ auprès de l'INPI ou des principaux autres Offices² en 2014 (source INPI 2016)

Rang 2014	Nom du déposant	Demandes publiées	Dont publiées INPI (%)
1	PSA PEUGEOT CITROËN	1 186	89,3%
2	ALCATEL LUCENT	1 043	0,1%
3	AIRBUS GROUP	915	39,6%
4	GROUPE SAFRAN	764	92,8%
5	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	687	93,2%
6	GROUPE VALEO	679	69,5%
7	CNRS	597	67,5%
8	GROUPE RENAULT	575	92,0%
9	GROUPE L'OREAL SA	526	78,9%
10	TECHNICOLOR	509	4,5%
11	GROUPE SAINT-GOBAIN	494	27,7%
12	ALSTOM	482	17,0%
13	GROUPE SANOFI	467	0,6%
14	SCHNEIDER ELECTRIC	392	28,1%
15	THALES	347	86,2%
16	GROUPE TOTAL	346	24,3%
17	GROUPE ORANGE	293	74,1%
18	AIR LIQUIDE	284	42,3%
19	MICHELIN	266	74,1%
20	CGG SERVICES*	228	6,1%
21	SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER*	216	0,0%
22	IFP ENERGIES NOUVELLES	192	98,4%
23	INSERM	187	4,8%
24	GROUPE ARKEMA	186	64,5%
25	GROUPE SEB	128	96,1%
26	GROUPE ESSILOR	126	18,3%
27	GROUPE AREVA	117	41,9%
28	LEGRAND	83	55,4%
29	NEXANS	76	38,2%
30	GROUPE SIDEL	72	55,6%
31	COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM	69	62,3%
32	OBERTHUR TECHNOLOGIES	67	91,0%
32	UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1	67	83,6%
34	APTAR FRANCE SAS	63	69,8%
35	SOITEC*	58	69,0%
35	UNIVERSITE MONTPELLIER 2	58	48,3%
37	EDF GROUPE	54	98,1%
38	UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE PARIS 6	49	49,0%
39	ROQUETTE FRERES	48	89,6%
39	UNIVERSITE D'AIX-MARSEILLE	48	35,4%
41	NTN-SNR	46	97,8%
42	ALBEA GROUP	44	84,1%
42	DASSAULT SYSTEMES	44	2,3%
44	BULL SAS	43	93,0%
45	CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES	41	100,0%
45	INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE - INRA	41	82,9%
45	TREVES	41	100,0%
48	ASSISTANCE PUBLIQUE HOPITAUX DE PARIS	40	32,5%
48	TECHNIP FRANCE	40	75,0%
50	FIVES	38	57,9%

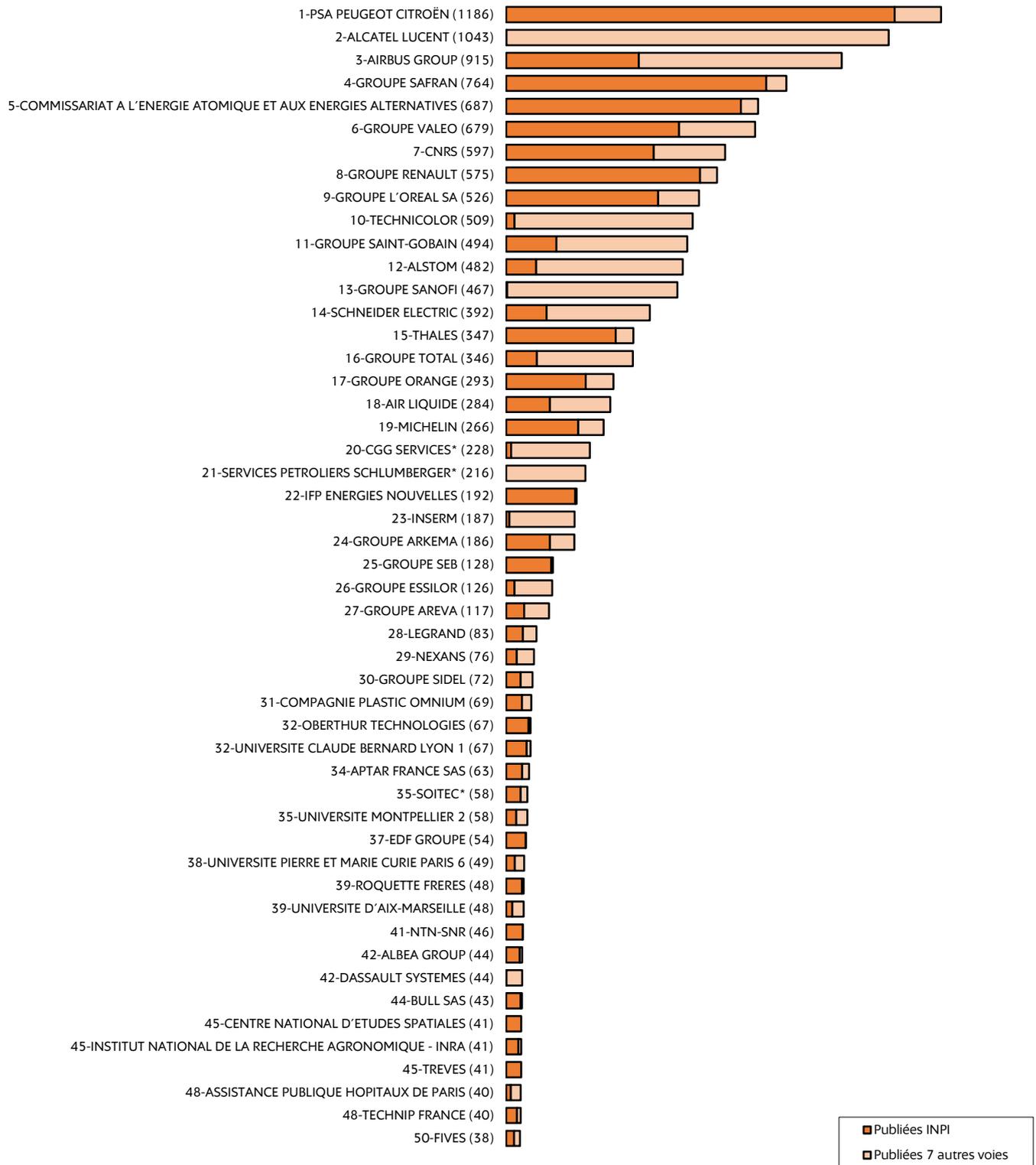
¹ Sans priorité ou avec une priorité non publiée.

² Ces Offices sont les suivants : OMPI, OEB, DPMA (Allemagne), JPO (Japon), KIPO (République de Corée), SIPO (Chine) et USPTO (US).

Note 1 : soit les dépôts de brevets ont été effectués au nom de plusieurs entités dont les données ont été agrégées par l'INPI sur la foi des déclarations des déposants, soit tous les brevets ont été déposés au seul nom de la tête de groupe, sauf mention contraire indiquée par l'astérisque *.

Note 2 : les données de consolidation utilisées sont celles recueillies en février 2015.

► Palmarès des principaux déposants français selon le nombre de demandes de brevets publiées¹ auprès de l'INPI ou des principaux autres Offices² en 2014 (source INPI 2016)



¹ Sans priorité ou avec une priorité non publiée.

² Ces Offices sont les suivants : OMPI, OEB, DPMA (Allemagne), JPO (Japon), KIPO (République de Corée), SIPO (Chine) et USPTO (US).

Note 1 : soit les dépôts de brevets ont été effectués au nom de plusieurs entités dont les données ont été agrégées par l'INPI sur la foi des déclarations des déposants, soit tous les brevets ont été déposés au seul nom de la tête de groupe, sauf mention contraire indiquée par l'astérisque *.

Note 2 : les données de consolidation utilisées sont celles recueillies en février 2015.

► USPTO : palmarès des principaux déposants selon le nombre de brevets délivrés en 2015 (source IFI CLAIMS Patent Services 2016)

Rang 2015	Nom du déposant	Pays	Brevets délivrés
1	International Business Machines Corp	Etats-Unis	7 355
2	Samsung Electronics Co Ltd	Corée	5 072
3	Canon KK	Japon	4 134
4	Qualcomm Inc	Etats-Unis	2 900
5	Google Inc	Etats-Unis	2 835
6	Toshiba Corp	Japon	2 627
7	Sony Corp	Japon	2 455
8	LG Electronics Inc	Corée	2 242
9	Intel Corp	Etats-Unis	2 048
10	Microsoft Technology Licensing LLC	Etats-Unis	1 956
11	Apple Inc	Etats-Unis	1 938
12	Samsung Display Co Ltd	Corée	1 838
13	Taiwan Semiconductor Manufacturing Co	Taiwan	1 774
14	General Electric Co	Etats-Unis	1 757
15	Ricoh Co Ltd	Japon	1 627
16	Seiko Epson Corp	Japon	1 620
17	Toyota Motor Corp	Japon	1 581
18	Panasonic Intellectual Property Management Co Ltd	Japon	1 474
19	Fujitsu Ltd	Japon	1 467
20	Telefonaktiebolaget L M Ericsson	Suède	1 407
21	GM Global Technology Operations LLC	Etats-Unis	1 315
22	Hewlett Packard Development Co LP	Etats-Unis	1 304
23	Brother Kogyo KK	Japon	1 187
24	Ford Global Technologies LLC	Etats-Unis	1 185
25	Robert Bosch GmbH	Allemagne	1 142
26	Amazon Technologies Inc	Etats-Unis	1 136
27	Semiconductor Energy Laboratory Co Ltd	Japon	1 129
28	Broadcom Corp	Etats-Unis	1 085
29	Hon Hai Precision Industry Co Ltd	Taiwan	1 083
30	BlackBerry Ltd	Canada	1 071
31	Honda Motor Co Ltd	Japon	1 031
32	Siemens AG	Allemagne	1 011
33	Sharp KK	Japon	997
34	Boeing Co	Etats-Unis	976
35	Micron Technology Inc	Etats-Unis	961
36	Cisco Technology Inc	Etats-Unis	960
37	Koninklijke Philips NV	Pays-Bas	923
38	Mitsubishi Electric Corp	Japon	896
39	SK Hynix Inc	Corée	891
40	AT&T Intellectual Property I LP	Etats-Unis	885
41	Electronics and Telecommunications Research Institute	Corée	809
41	Xerox Corp	Etats-Unis	809
43	Texas Instruments Inc	Etats-Unis	808
44	Huawei Technologies Co Ltd	Chine	800
45	NEC Corp	Japon	792
46	Denso Corp	Japon	778
47	Fujifilm Corp	Japon	747
48	Honeywell International Inc	Etats-Unis	746
49	Covidien LP	Etats-Unis	745
50	Hyundai Motor Co	Corée	744

► OMPI : palmarès des principaux déposants* selon le nombre de demandes internationales de brevets publiées (voie PCT) en 2015 (source OMPI 2016)

Rang 2015	Nom du déposant	Pays	Demandes publiées
1	HUAWEI TECHNOLOGIES CO LTD	Chine	3 898
2	QUALCOMM INCORPORATED	Etats-Unis	2 442
3	ZTE CORPORATION	Chine	2 155
4	SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD	Corée	1 683
5	MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION	Japon	1 593
6	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	Suède	1 481
7	LG ELECTRONICS INC	Corée	1 457
8	SONY CORPORATION	Japon	1 381
9	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS NV	Pays-Bas	1 378
10	HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY LP	Etats-Unis	1 310
11	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	Allemagne	1 292
12	INTEL CORPORATION	Etats-Unis	1 250
13	ROBERT BOSCH CORPORATION	Allemagne	1 247
14	BOE TECHNOLOGY GROUP CO LTD	Chine	1 227
15	TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA	Japon	1 214
16	PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO LTD	Japon	1 185
17	HITACHI LTD	Japon	1 165
18	HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC	Etats-Unis	1 121
19	SHARP KABUSHIKI KAISHA	Japon	1 073
20	TENCENT TECHNOLOGY (SHENZEN) COMPANY LIMITED	Chine	981
21	FUJIFILM CORPORATION	Japon	947
22	NEC CORPORATION	Japon	895
23	MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING LLC	Etats-Unis	860
24	LG CHEM LTD	Corée	739
25	BASF SE	Allemagne	735
26	GOOGLE INC	Etats-Unis	721
27	SHENZEN CHINA STAR OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO LTD	Chine	710
28	DENSO CORPORATION	Japon	704
29	3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY	Etats-Unis	676
30	UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION	Etats-Unis	661
31	MURATA MANUFACTURING CO LTD	Japon	658
32	OLYMPUS CORPORATION	Japon	614
33	SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO KG	Allemagne	608
34	KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA	Japon	595
35	PROCTER & GAMBLE COMPANY	Etats-Unis	546
36	KONICA MINOLTA INC	Japon	516
37	GENERAL ELECTRIC COMPANY	Etats-Unis	500
38	KYOCERA CORPORATION	Japon	459
39	HUAWEI DEVICE CO LTD	Chine	442
40	ALCATEL LUCENT	France	419
41	FUJITSU LIMITED	Japon	418
42	DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC	Etats-Unis	411
43	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	France	409
44	APPLE COMPUTER INC	Etats-Unis	383
45	APPLIED MATERIALS INC	Etats-Unis	376
46	SCHLUMBERGER CANADA LIMITED	Canada	374
47	MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES LTD	Japon	368
47	NISSAN MOTOR CO LTD	Japon	368
49	NITTO DENKO CORPORATION	Japon	366
50	UNIVERSITY OF CALIFORNIA	Etats-Unis	361

* L'OMPI repère l'origine en fonction de l'adresse du premier déposant nommé.

- OEB : palmarès des principaux déposants selon le nombre de demandes européennes déposées et de demandes euro-PCT entrées en phase régionale en 2015 (source OEB 2016)

Rang 2015	Nom du déposant	Demandes publiées
1	PHILIPS	2 402
2	SAMSUNG	2 366
3	LG	2 091
4	HUAWEI	1 953
5	SIEMENS	1 894
6	UNITED TECHNOLOGIES	1 869
7	QUALCOMM	1 705
8	ROBERT BOSCH	1 493
9	BASF	1 384
10	GENERAL ELECTRIC	1 316
11	ERICSSON	1 283
12	INTEL	1 039
13	TOYOTA MOTOR	1 034
14	MICROSOFT	921
15	BAYER	877
16	SONY	875
17	ZTE	870
18	NOKIA	866
19	PANASONIC	856
20	JOHNSON & JOHNSON	799
21	TECHNICOLOR	769
22	DSM	760
23	CANON	725
24	HONEYWELL	713
25	AIRBUS	667
26	DOW CHEMICAL	658
27	PROCTER & GAMBLE	657
28	HITACHI	652
29	HOFFMANN-LA ROCHE	644
30	GOOGLE	626
31	NEC	614
32	TOSHIBA	597
33	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	592
34	HALLIBURTON	584
35	BOEING	581
36	3M	578
37	ABB	563
38	HEWLETT-PACKARD	548
39	MITSUBISHI ELECTRIC	544
40	ROLLS-ROYCE	540
41	VALEO	521
42	CONTINENTAL	511
43	ALCATEL LUCENT	474
44	MEDTRONIC	469
45	FUJITSU	456
46	MERCK KGAA	454
46	SANOFI	454
48	UNILEVER	434
49	EVONIK	430
50	SAFRAN	422



www.inpi.fr



observatoire@inpi.fr



INPI Direct
0820 210 211
(0,10 € TTC/min + prix appel)



L'INPI près de chez vous :
liste et adresses sur
www.inpi.fr ou INPI Direct