

Europäische Patentanmeldungen und Patente	European Patent Applications and Patents	Demandes de brevet et brevets européens
- Statistik: 1985	- Statistics: 1985	- Statistiques: 1985
1. Tabelle 1: Eingereichte Anmeldungen und erteilte Patente 01.01.1980-31.12.1985	1. Table 1: Applications filed and patents granted 01.01.1980-31.12.1985	1. Tableau 1: Demandes déposées et brevets délivrés 01.01.1980-31.12.1985
2. Tabelle 2: Analyse der eingereichten europäischen Anmeldungen und der Anzahl der Benennungen 01.01.1985-31.12.1985	2. Table 2: Analysis of the number of European applications filed and of the number of designations 01.01.1985-31.12.1985	2. Tableau 2: Analyse du nombre de demandes européennes déposées et du nombre de désignations 01.01.1985-31.12.1985
3. Tabelle 3: Anzahl der Benennungen in den Erteilungsanträgen 01.01.1985-31.12.1985	3. Table 3: Number of designations in the request for grant forms 01.01.1985-31.12.1985	3. Tableau 3: Nombre de désignations dans les formulaires de requête en délivrance 01.01.1985-31.12.1985
4. Tabelle 4: Analyse der europäischen Patentanmeldungen 01.01.1980-31.12.1985	4. Table 4: Analysis of European patent applications: 01.01.1980-31.12.1985	4. Tableau 4: Analyse des demandes de brevet européen: 01.01.1980-31.12.1985
5. Tabelle 5: Analyse der europäischen Patentanmeldungen 01.01.1980-31.12.1985	5. Table 5: Analysis of European patent applications: 01.01.1980-31.12.1985	5. Tableau 5: Analyse des demandes de brevet européen: 01.01.1980-31.12.1985
6. Tabelle 6: Analyse der erteilten europäischen Patente 01.01.1985-31.12.1985	6. Table 6: Analysis of granted European patents 01.01.1985-31.12.1985	6. Tableau 6: Analyse des brevets européens délivrés 01.01.1985-31.12.1985
7. Einsprüche: 1985	7. Oppositions: 1985	7. Oppositions: 1985
8. Beschwerden: 1985	8. Appeals: 1985	8. Recours: 1985

1. TABELLE 1 / TABLE 1 / TABLEAU 1**Eingereichte Anmeldungen und erteilte Patente 01.01.1980-31.12.1985****Applications filed and patents granted 01.01.1980-31.12.1985****Demandes déposées et brevets délivrés 01.01.1980-31.12.1985**

		1980	1981	1982	1983	1984	1985
Eingereichte Anmeldungen/ Applications filed/ Demandes déposées	EUR (PCT*)	17 505 2 688	22 428 3 070	25 328 3 639	28 132 3 982	33 092 4 258	33 748 6 208 ¹⁾)
In die regionale Phase eintretende Euro-PCT Anmeldungen ^{2)/} Euro-PCT applications entering the regional phase ^{2)/} Demandes Euro-PCT abordant la phase régionale ²⁾	Euro-PCT	1 131	1 724	2 187	2 629	3 073	3 998 ¹⁾)
Veröffentlichte Anmeldungen ^{3)/} Applications published ^{3)/} Demandes publiées ³⁾	EUR	14 228	22 505	25 125	29 115	32 365	36 346
Erteilte europäische Patente ^{3)/} European patents granted ^{3)/} Brevets européens délivrés ³⁾	EUR	484	3 351	5 430	9 658	13 312	15 117

^{*} Internationale Anmeldungen mit Bestimmung des EPA.¹⁾ Vorläufige Zahlen.²⁾ EPÜ Artikel 158 (2) und Regel 104b (1).³⁾ Im Europäischen Patentblatt, einschließlich PCT-Anmeldungen.^{*} International applications designating the EPO.¹⁾ Provisional figures.²⁾ EPC Article 158 (2) and Rule 104b (1).³⁾ In the European Patent Bulletin, including those filed under the PCT.^{*} Demandes internationales désignant l'OEB.¹⁾ Chiffre provisoire.²⁾ Article 158 (2) et règle 104 ter (1) de la CBE.³⁾ Au Bulletin européen, y compris les demandes PCT.

2. TABELLE 2 / TABLE 2 / TABLEAU 2

Analyse der eingereichten europäischen Anmeldungen und der Anzahl der Benennungen*
 Analysis of the number of European applications filed and of the number of designations*
 Analyse du nombre de demandes européennes déposées et du nombre de désignations*

01.01.1985-31.12.1985

Ursprungsland**/ Country of origin**/ Pays d'origine**	Anzahl der Anmeldungen/ Number of applications/ Nombre de demandes	Gesamtzahl der Benennungen/ Total number of designations/ Nombre total de désignations	Benennungen pro Anmeldung/ Designations per application/ Désignations par demande	Verhältn. d. Ben. zur Gesamtzahl aller Benennungen/ Ratio betw. des. and total of designations/ Rapport entre dés. et total des désignations	Verh. d. Anmeld. zur Gesamtzahl aller Anmeld./ Ratio between appl. and total of appl./ Rapport entre dem. et total des demandes
AT	413	2 939	7,1	1,3	1,22
BE	339	2 774	8,2	1,3	1,01
CH	1 541	11 329	7,4	5,1	4,57
DE	7 610	53 762	7,1	24,4	22,55
FR	2 951	20 017	6,8	9,1	8,74
GB	2 367	17 468	7,4	7,9	7,01
IT	1 064	7 734	7,3	3,5	3,15
LI	70	512	7,3	0,2	0,21
LU	32	274	8,6	0,1	0,10
NL	1 105	7 549	6,8	3,4	3,27
SE	474	3 464	7,3	1,6	1,41
Zwischensumme/ Sub-total/ Total partiel	17 966	127 822	7,1	57,9	53,24
Vertragsstaaten/ Contracting States/ Etats contractants					
JP	5 795	26 313	4,5	11,9	17,17
US	8 709	56 763	6,5	25,7	25,80
Andere/Others/ Autres	1 278	9 973	7,8	4,5	3,79
Zwischensumme/ Sub-total/ Total partiel	15 782	93 049	5,9	42,1	46,76
Nichtvertragsstaaten/ non-Contracting States / Etats non contractants					
Total	33 748	220 871	6,5	100,00	100,00

* Nach Artikel 75 EPÜ beim EPA oder bei der für den gewerblichen Rechtsschutz zuständigen Behörde eines Vertragsstaats eingereichte europäische Patentanmeldungen.

** Zweibuchstabiger Ländercode = WIPO-Normen ST. 3.

* European patent applications filed at the EPO or the competent industrial property authority of the Contracting States pursuant to Article 75 EPC.

** Two-letter country codes = WIPO Standard ST. 3.

* Demandes de brevet européen déposées auprès de l'OEB ou du service compétent de la propriété industrielle des Etats contractants en vertu de l'article 75 de la CBE.

** Code à deux lettres applicable aux pays = Norme ST. 3 de l'OMPI.

3. TABELLE 3 / TABLE 3 / TABLEAU 3

Anzahl der Benennungen in den Erteilungsanträgen
Number of designations in the request for grant forms
Nombre de désignations dans les formulaires de requête en délivrance

01.01.1985-31.12.1985

Anmeldungen* / Applications* / Demandes*		Benannte Vertragsstaaten / Designated Contracting States / Etats contractants désignés										
	Anzahl/ Number/ Nombre	AT	BE	CH/LI	DE	FR	GB	IT	LU	NL	SE	TOTAL
Ursprungsland**/ Country of origin**/ Pays d'origine**	17 966	10 210	11 342	11 778	16 853	15 781	16 359	14 711	6 332	13 016	11 440	127 822
Vertragsstaaten/ Contracting States/ Etats contractants	15 782	4 625	6 776	6 397	15 533	14 888	15 019	10 144	3 395	9 080	7 192	93 049
Nichtvertragsstaaten/ non-Contracting States/ Etats non contractants												
Total	33 748	14 835	18 118	18 175	32 386	30 669	31 378	24 855	9 727	22 096	18 632	220 871

* Nach Artikel 75 EPU beim EPA oder bei der
 für den gewerblichen Rechtsschutz zuständigen
 Behörde eines Vertragsstaates eingereichte
 europäische Patentanmeldungen.
 ** Zweibuchstabiger Ländercode = WIPO-
 Normen ST. 3.

* European patent applications filed at the EPO
 or the competent industrial property authority
 of the Contracting States pursuant to Article
 75 EPC.
 ** Two-letter country codes = WIPO Standard
 Norme ST. 3 de l'OMPI.

* Demandes de brevet européen déposées
 auprès de l'OEB ou du service compétent de
 la propriété industrielle des Etats contractants
 en vertu de l'article 75 de la CBE.
 ** Code à deux lettres applicable aux pays =
 Norme ST. 3 de l'OMPI.

4. TABELLE 4 / TABLEAU 4

Analyse der europäischen Patentanmeldungen 01.01.1980-31.12.1985

Analysis of European patent applications: Statistics 01.01.1980-31.12.1985

Analyse des demandes de brevet européen: Statistiques 01.01.1980-31.12.1985

Europäische Patentanmeldungen nach Ursprungsland und Jahr der Einreichung beim EPA oder der zuständigen Behörde für gewerblichen Rechtsschutz gemäß Artikel 75 EPÜ (ohne EURO-PCT-Anmeldung)
 European patent applications according to country of origin and year of filing before EPO or the competent industrial property authority pursuant to Article 75 EPC (excluding EURO-PCT)
 Demandes de brevet européen selon le pays d'origine et l'année de dépôt auprès de l'OEB ou d'un service de propriété industrielle compétent, conformément à l'article 75 de la CBE (à l'exclusion des demandes euro-PCT)

URSPRUNGSLAND* COUNTRY OF ORIGIN*/ PAYS D'ORIGINE*	1980 17 505	1981 22 428	1982 25 328	1983 28 132	1984 33 092	1985 33 748						
Zahl der Anmeldungen/ No. of applics./ Nombre de demandes	%	Zahl der Anmeldungen/ No. of applics./ Nombre de demandes	%	Zahl der Anmeldungen/ No. of applics./ Nombre de demandes	%	Zahl der Anmeldungen/ No. of applics./ Nombre de demandes	%					
AT	219	1,25	259	1,15	258	1,02	294	1,05	342	1,04	413	1,22
BE	272	1,55	222	0,99	198	0,78	260	0,92	280	0,85	339	1,01
CH	1 009	5,76	1 216	5,42	1 326	5,24	1 414	5,03	1 563	4,72	1 541	4,57
DE	5 096	29,11	6 317	28,17	6 247	24,66	6 528	23,20	7 966	24,07	7 610	22,53
FR	2 036	11,63	2 312	10,31	2 610	10,30	2 758	9,80	2 946	8,90	2 951	8,74
GB	1 485	8,48	1 870	8,34	2 120	8,37	2 132	7,58	2 450	7,41	2 367	7,01
IT	360	2,06	644	2,87	771	3,04	809	2,88	1 066	3,22	1 064	3,15
LI	22	0,13	31	0,14	51	0,20	50	0,18	30	0,09	70	0,21
LU	43	0,25	38	0,17	47	0,19	51	0,18	47	0,14	32	0,10
NL	572	3,27	710	3,17	850	3,36	947	3,37	1 060	3,20	1 105	3,27
SE	233	1,33	335	1,49	336	1,33	441	1,57	489	1,48	474	1,41
ZWISCHENSUMME/ SUB-TOTAL/ TOTAL PARTIEL	11 347	64,82	13 954	62,22	14 814	58,49	15 684	55,76	18 239	55,12	17 966	53,24
JP	1 449	8,28	2 449	10,92	3 495	13,80	3 863	13,73	4 845	14,64	5 795	17,17
US	4 179	23,87	5 307	23,66	6 195	24,46	7 595	26,99	8 833	26,69	8 709	25,80
ANDERE/ OTHERS/ AUTRES	530	3,03	718	3,20	824	3,25	990	3,52	1 175	3,55	1 278	3,79
ZWISCHENSUMME/ SUB-TOTAL/ TOTAL PARTIEL	6 158	35,18	8 474	37,78	10 514	41,51	12 448	44,24	14 853	44,88	15 782	46,76
INSGESAMT/ TOTAL	17 505	100,00	22 428	100,00	25 328	100,00	28 132	100,00	33 092	100,00	33 748	100,00

* Zweibuchstabiger Ländercode = WIPO-Normen ST. 3.

* Two letter country codes = WIPO Standard ST. 3.

* Code à deux lettres applicable aux pays = Norme ST. 3 de l'OMPI.

5. TABELLE 5 / TABLEAU 5 / TABLEAU 5
Analyse der europäischen Patentanmeldungen 01.01.1980-31.12.1985
Analysis of European patent applications: Statistics 01.01.1980-31.12.1985
Analyse des demandes de brevet européen: Statistiques 01.01.1980-31.12.1985
**Sprache, Benennungen, technische Gebiete, Priorität
Language, designations, technical field, priority
Langue, désignations, domaine de la technique, priorité**

		1980		1981		1982		1983		1984		1985													
		Sprache / Language / Langue %		Sprache / Language / Langue %		Sprache / Language / Langue %		Sprache / Language / Langue %		Sprache / Language / Langue %		Sprache / Language / Langue %													
DE	ENG	FR	DE	ENG	FR	DE	ENG	FR	DE	ENG	FR	DE	ENG	FR	OTHERS/ AUTRES	ANDERE/ AUTRES	ANDERE/ AUTRES	DE	ENG	FR	OTHERS/ AUTRES	DE	ENG	FR	OTHERS/ AUTRES
36,8	47,9	13,8	1,5	35,2	50,9	11,8	2,1	31,3	54,4	11,8	2,5	29,7	56,7	11,1	2,5	30,2	56,9	10,1	2,8	28,6	59,1	9,7	2,6		
Durchschnittliche Benennungen/ Average Designations per application/ Nombre moyen de désignations				Durchschnittliche Benennungen/ Average Designations per application/ Nombre moyen de désignations				Durchschnittliche Benennungen/ Average Designations per application/ Nombre moyen de désignations				Durchschnittliche Benennungen/ Average Designations per application/ Nombre moyen de désignations				Durchschnittliche Benennungen/ Average Designations per application/ Nombre moyen de désignations									
6,7				6,6				6,5				6,5				6,6				6,5					
Chemie Chemistry Chimie	40%			Chemie Chemistry Chimie	36%			Chemie Chemistry Chimie	34%			Chemie Chemistry Chimie	34%			Chemie Chemistry Chimie	34%			Chemie Chemistry Chimie	34%				
Elektrotechnik Physik Electr./Phys. Électricité Physique Mechanik Mechanics Mécanique				Elektrotechnik Physik Electr./Phys. Électricité Physique Mechanik Mechanics Mécanique				Elektrotechnik Physik Electr./Phys. Électricité Physique Mechanik Mechanics Mécanique				Elektrotechnik Physik Electr./Phys. Électricité Physique Mechanik Mechanics Mécanique				Elektrotechnik Physik Electr./Phys. Électricité Physique Mechanik Mechanics Mécanique				Elektrotechnik Physik Electr./Phys. Électricité Physique Mechanik Mechanics Mécanique					
Priorität / Priority / Priorité				Priorität / Priority / Priorité				Priorität / Priority / Priorité				Priorität / Priority / Priorité				Priorität / Priority / Priorité				Priorität / Priority / Priorité					
MIT/WITH/AVEC OHNE/WITHOUT/ SANS	94,1%			MIT/WITH/AVEC OHNE/WITHOUT/ SANS	94,0%			MIT/WITH/AVEC OHNE/WITHOUT/ SANS	94,0%			MIT/WITH/AVEC OHNE/WITHOUT/ SANS	94,4%			MIT/WITH/AVEC OHNE/WITHOUT/ SANS	94,6%			MIT/WITH/AVEC OHNE/WITHOUT/ SANS	94,7%				
	5,9%			6,0%				6,0%				5,6%				5,4%				5,3%					

6. TABELLE 6 / TABLE 6 / TABLEAU 6**Analyse der erteilten europäischen Patente und der Anzahl der Benennungen****Analysis of granted European patents and of the number of designations****Analyse des brevets européens délivrés et du nombre de désignations**

01.01.1985-31.12.1985

Ursprungsland*/ Country of origin*/ Pays d'origine*	Anzahl der Patente/ Number of patents/ Nombre de brevets	Gesamtzahl der Benennungen**/ Total number of designations**/ Nombre total de désignations**	Benennungen pro Patent/ Designations per patent/ Désignations par brevet	Verhältn. d. Ben. zur Gesamtzahl aller Benennungen/ Ratio betw. des. and total of designations/ Rapport entre dés. et total des désignations	Verh. d. Patente zur Gesamtzahl aller Patente/ Ratio between patents and total of patents/ Rapport entre brevets et total des brevets
AT	142	955	6,7	1,0	0,94
BE	111	852	7,7	0,9	0,73
CH	914	6 249	6,8	6,6	6,05
DE	3 933	26 037	6,6	27,5	26,02
FR	1 899	12 246	6,4	12,9	12,56
GB	984	6 728	6,8	7,1	6,51
IT	320	2 204	6,9	2,3	2,12
LI	26	210	8,1	0,2	0,17
LU	28	207	7,4	0,2	0,18
NL	561	3 980	7,1	4,2	3,71
SE	335	2 212	6,6	2,4	2,22
Zwischensumme/ Sub-total/ Total partiel	9 253	61 880	6,7	65,3	61,21
Vertragsstaaten/ Contracting States/ Etats contractants					
JP	1 971	9 091	4,6	9,6	13,04
US	3 417	20 396	6,0	21,5	22,60
Andere / Others / Autres	476	3 403	7,1	3,6	3,15
Zwischensumme/ Sub-total/ Nichtvertragsstaaten/ non-Contracting States / Etats non contractants	5 864	32 890	5,6	34,7	38,79
Total	15 117	94 770	6,3	100,00	100,00

* Zweibuchstabiger Ländercode = WIPO-Normen ST. 3.

** Bei Erteilung.

* Two-letter country codes = WIPO Standard ST. 3.

** At grant.

* Code à deux lettres applicable aux pays = Norme ST. 3 de l'OMPI.

** A la délivrance.

7. Einsprüche

Im Jahr 1985 ist die Einspruchsfrist für 13 754 erteilte europäische Patente abgelaufen. Gegen 1354 oder 9,84% dieser Patente wurde Einspruch eingereicht. Die Zahl der Einsprüche belief sich auf 1 675; damit ergibt sich ein Durchschnitt von 1,24 Einsprüchen pro angefochtenes Patent.

1985 wurden in 698 Einspruchsverfahren endgültige Entscheidungen getroffen, die sich wie folgt aufschlussen:

a) Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)	292
b) Widerruf des Patents	232
c) Aufrechterhaltung in geändertem Umfang	174
Ingesamt	<u>698</u>

8. Beschwerden

1985 wurden bei den Technischen Beschwerdekkammern insgesamt 310 Beschwerden eingereicht. Im selben Jahr wurde über 183 Beschwerden entschieden. Der Ausgang der Beschwerden stellt sich wie folgt dar:

a) Zurückgewiesen	48
b) Stattgegeben	78
c) Zurückgenommen	53
d) Unzulässig	1
e) Widerruf auf Veranlassung des Patentinhabers	3
Ingesamt	<u>183</u>

7. Oppositions

During 1985, the time limit for opposition relating to 13 754 granted European patents expired. Of these, 1 354 or 9,84% were opposed. The number of oppositions involved was 1 675 which corresponds to an average of 1,24 oppositions filed per patent opposed.

In 1985 a final decision in the opposition procedure was taken in 698 cases, broken down as follows:

a) Rejection of the opposition(s)	292
b) Revocation of the patent	232
c) Maintenance in amended form	174
Total	<u>698</u>

8. Appeals

In 1985 a total of 310 appeals were filed with the Technical Boards of Appeal. During the same year, 183 appeals were settled. The breakdown of decisions is as follows :

a) Dismissed	48
b) Allowed	78
c) Withdrawn	53
d) Inadmissible	1
e) Revocation at the request of the patentee	3
Total	<u>183</u>

7. Oppositions

Au cours de l'année 1985, le délai prévu pour former opposition est venu à expiration pour 13 754 brevets européens déjà délivrés. Sur ce nombre, 1 354, soit 9,84%, ont fait l'objet d'une ou de plusieurs oppositions. Le nombre total d'oppositions formées est de 1 675, ce qui représente en moyenne 1,24 opposition par brevet attaqué.

Durant cette même année 1985, la procédure d'opposition a abouti à une décision finale dans 698 cas, se répartissant comme suit:

a) Rejet de(s) (l')opposition(s)	292
b) Révocation du brevet	232
c) Maintien du brevet sous une forme modifiée	174
Total	<u>698</u>

8. Recours

Les chambres de recours techniques ont été saisies en 1985 de 310 recours. Le nombre total de recours réglés durant cette même année est de 183. Les décisions rendues se répartissent comme suit:

a) Recours rejetés	48
b) Recours auxquels il a été fait droit	78
c) Recours retirés	53
d) Recours irrecevables	1
e) Révocation du brevet à la demande de son titulaire	3
Total	<u>183</u>