

**Europäische Patentanmeldungen und Patente**
**— Statistik**

*Tabelle 1:* Eingereichte Anmeldungen und erteilte Patente 01.06.1978-31.12.1984

*Tabelle 2:* Analyse der eingereichten europäischen Anmeldungen und der Anzahl der Benennungen 01.01.1984-31.12.1984

*Tabelle 3:* Anzahl der Benennungen in den Erteilungsanträgen 01.01.1984-31.12.1984

*Tabelle 4:* Analyse der europäischen Patentanmeldungen 01.06.1978-31.12.1984

*Tabelle 5:* Analyse der europäischen Patentanmeldungen 01.06.1978-31.12.1984

*Tabelle 6:* Analyse der erteilten europäischen Patente 01.01.1984-31.12.1984

**European Patent Applications and Patents**
**— Statistics**

*Table 1:* Applications filed and patents granted 01.06.1978-31.12.1984.

*Table 2:* Analysis of the number of European applications filed and of the number of designations 01.01.1984-31.12.1984.

*Table 3:* Number of designations in the request for grant forms 01.01.1984-31.12.1984.

*Table 4:* Analysis of European patent applications: 01.06.1978-31.12.1984.

*Table 5:* Analysis of European patent applications: 01.06.1978-31.12.1984.

*Table 6:* Analysis of granted European Patents 01.01.1984-31.12.1984.

**Demandes de brevet et brevets européens**
**— Statistiques**

*Tableau 1:* Demandes déposées et brevets délivrés 01.06.1978-31.12.1984.

*Tableau 2:* Analyse du nombre de demandes européennes déposées et du nombre de désignations 01.01.1984-31.12.1984.

*Tableau 3:* Nombre de désignations dans les formulaires de requête en délivrance 01.01.1984-31.12.1984.

*Tableau 4:* Analyse des demandes de brevet européen: 01.06.1978-31.12.1984.

*Tableau 5:* Analyse des demandes de brevet européen: 01.06.1978-31.12.1984.

*Tableau 6:* Analyse des brevets européens délivrés 01.06.1978-31.12.1984.

**TABELLE 1 / TABLE 1 / TABLEAU 1**
**Eingereichte Anmeldungen und erteilte Patente 01.06.1978-31.12.1984**
**Applications filed and patents granted 01.06.1978-31.12.1984**
**Demandes déposées et brevets délivrés 01.06.1978-31.12.1984**

	1978	1979	1980	1981	1982	1983	01.01.1984-31.12.1984
Eingereichte Anmeldungen/ Applications filed/ Demandes déposées	EUR 3 599	11 020	17 505	22 428	25 328	28 132	33 092 <sup>1)</sup>
	PCT* 452	1 770	2 688	3 070	3 639	3 982	4 258 <sup>2)</sup>
In die regionale Phase eintretende Euro-PCT Anmeldungen <sup>3)</sup> / Euro-PCT applications entering the regional phase <sup>3)</sup> / Demandes Euro-PCT abordant la phase régionale <sup>3)</sup>	Euro-PCT —	436	1 131	1 724	2 187	2 629	3 073 <sup>2)</sup>
Veröffentlichte Anmeldungen <sup>4)</sup> / Applications published <sup>4)</sup> / Demandes publiées <sup>4)</sup>	112	5 974	14 228	22 505	25 125	29 115	32 365
Erteilte europäische Patente <sup>4)</sup> / European patents granted <sup>4)</sup> / Brevets européens délivrés <sup>4)</sup>	—	—	484	3 351	5 430	9 658	13 312

\* Internationale Anmeldungen mit Bestimmung des EPA.

<sup>1)</sup> Einschließlich 356 Teilanmeldungen.

<sup>2)</sup> Vorläufige Anzahl.

<sup>3)</sup> EPÜ Artikel 158 (2) und Regel 104b (1).

<sup>4)</sup> Im Europäischen Patentblatt, einschließlich PCT-Anmeldungen.

\* International applications designating the EPO.

<sup>1)</sup> Including 356 divisional applications.

<sup>2)</sup> Provisional figures.

<sup>3)</sup> EPC Article 158 (2) and Rule 104b (1).

<sup>4)</sup> In the European Patent Bulletin, including those filed under the PCT.

\* Demandes internationales désignant l'OEB.

<sup>1)</sup> Y compris 356 demandes divisionnaires.

<sup>2)</sup> Chiffre provisoire.

<sup>3)</sup> Article 158 (2) et règle 104 bis (1) de la CBE.

<sup>4)</sup> Au Bulletin européen, y compris les demandes PCT.

**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\***

01.01.1984-31.12.1984

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	342	2 405	7.0	1.1	1.04
BE	280	2 261	8.1	1.0	0.85
CH	1 563	11 379	7.3	5.2	4.72
DE	7 966	55 890	7.0	25.8	24.07
FR	2 946	20 133	6.8	9.3	8.90
GB	2 450	17 287	7.1	8.0	7.41
IT	1 066	7 783	7.3	3.6	3.22
LI	30	235	7.8	0.1	0.09
LU	47	383	8.1	0.2	0.14
NL	1 060	7 594	7.2	3.5	3.20
SE	489	3 499	7.2	1.6	1.48
Zwischensumme/ Sub-total/ Total partiel	18 239	128 849	7.1	59.4	55.12
<b>Vertragsstaaten/ Contracting States/ Etats contractants</b>					
JP	4 845	22 050	4.6	10.2	14.64
US	8 833	56 936	6.4	26.2	26.69
Andere / Others / Autres	1 175	9 240	7.9	4.3	3.55
Zwischensumme/ Sub-total/ Total partiel	14 853	88 226	5.9	40.6	44.88
<b>Nichtvertragsstaaten/ non-Contracting States / Etats non contractants</b>					
Total	33 092	217 075	6.6	100.0	100.0

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

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

\* 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.

\*\* 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.

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

01.01.1984-31.12.1984

Anmeldungen* / Applications* / Demandes*	Anzahl/ Number/ Nombre	Benannte Vertragsstaaten / Designated Contracting States / Etats contractants désignés										
		AT	BE	CH/LI	DE	FR	GB	IT	LU	NL	SE	TOTAL
Ursprungsland**/ Country of origin**/ Pays d'origine**	18 239	10 311	11 544	11 917	16 887	15 937	16 309	14 792	6 266	13 209	11 677	128 849
Vertragsstaaten/ Contracting States/ Etats contractants	14 853	4 431	6 571	6 024	14 635	14 008	14 107	9 747	3 201	8 712	6 790	88 226
Nichtvertragsstaaten/ non-Contracting States/ Etats non contractants	33 092	14 742	18 115	17 941	31 522	29 945	30 416	24 539	9 467	21 921	18 467	217 075
Total												

\* 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.

**TABELLE 4 / TABLE 4 / TABLEAU 4**  
**Analyse der europäischen Patentanmeldungen 01.06.1978-31.12.1984**  
**Analysis of European patent applications: Statistics 01.06.1978-31.12.1984**  
**Analyse des demandes de brevet européen: Statistiques 01.06.1978-31.12.1984**

Europäische Patentanmeldungen nach Ursprungsland und Jahr der Einreichung beim EPA oder der zuständigen Behörde für gewerblichen Rechtsschutz gemäß Artikel 75 EPÜ (ohne EURO-PCT-Anmeldungen)  
 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*	1978 3 599	1979 11 020	1980 17 505	1981 22 428	1982 25 328	1983 28 132	01.01.1984- 31.12.1984
	Zahl der Anmeldungen/ No. of applicants/ Nombre de demandes %	Zahl der Anmeldungen/ No. of applicants/ Nombre de demandes %	Zahl der Anmeldungen/ No. of applicants/ Nombre de demandes %	Zahl der Anmeldungen/ No. of applicants/ Nombre de demandes %	Zahl der Anmeldungen/ No. of applicants/ Nombre de demandes %	Zahl der Anmeldungen/ No. of applicants/ Nombre de demandes %	Zahl der Anmeldungen/ No. of applicants/ Nombre de demandes %
AT	24 0.67	129 1.17	219 1.25	259 1.15	258 1.02	294 1.05	342 1.04
BE	81 2.25	164 1.49	272 1.55	222 0.99	198 0.78	260 0.92	280 0.85
CH	257 7.14	694 6.30	1 009 5.76	1 216 5.42	1 326 5.24	1 414 5.03	1 563 4.72
DE	1 210 33.62	3 403 30.88	5 096 29.11	6 317 28.17	6 247 24.66	6 528 23.20	7 966 24.07
FR	312 8.67	1 200 10.89	2 036 11.63	2 312 10.31	2 610 10.30	2 758 9.80	2 946 8.90
GB	347 9.64	1 079 9.79	1 485 8.48	1 870 8.34	2 120 8.37	2 132 7.58	2 450 7.41
IT	13 0.36	171 1.55	360 2.06	644 2.87	771 3.04	809 2.88	1 066 3.22
LI	2 0.05	24 0.22	22 0.13	31 0.14	51 0.20	50 0.18	30 0.09
LU	13 0.36	30 0.27	43 0.25	38 0.17	47 0.19	51 0.18	47 0.14
NL	141 3.92	341 3.09	572 3.27	710 3.17	850 3.36	947 3.37	1 060 3.20
SE	47 1.31	141 1.28	233 1.33	335 1.49	336 1.33	441 1.57	489 1.48
ZWISCHENSUMME/ SUB-TOTAL/ TOTAL PARTIEL	2 447 67.99	7 376 66.93	11 347 64.82	13 954 62.22	14 814 58.49	15 684 55.76	18 239 55.12
JP	105 2.92	518 4.70	1 449 8.28	2 449 10.92	3 495 13.80	3 863 13.73	4 845 14.64
US	932 25.90	2 708 24.58	4 179 23.87	5 307 23.66	6 195 24.46	7 595 26.99	8 833 26.69
ANDERE/ OTHERS/ AUTRES	115 3.19	418 3.79	530 3.03	718 3.20	824 3.25	990 3.52	1 175 3.55
ZWISCHENSUMME/ SUB-TOTAL/ TOTAL PARTIEL	1 152 32.01	3 644 33.07	6 158 35.18	8 474 37.78	10 514 41.51	12 448 44.24	14 853 44.88
INSGESAMT/ TOTAL	3 599 100.00	11 020 100.00	17 505 100.00	22 428 100.00	25 328 100.00	28 132 100.00	33 092 100.00

\* 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.

**TABELLE 5 / TABLE 5 / TABLEAU 5**  
**Analyse der europäischen Patentanmeldungen 01.06.1978-31.12.1984**  
**Analysis of European patent applications: Statistics 01.06.1978-31.12.1984**  
**Analyse des demandes de brevet européen: Statistiques 01.06.1978-31.12.1984**

Sprache, Benennungen, technische Gebiete, Priorität  
 Language, designations, technical field, priority  
 Langue, désignations, domaine de la technique, priorité

1978			1979			1980			1981			1982			1983			01.01.84-31.12.84					
Sprache / Language / Langue %			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	DE	ENG	FR	DE	ENG	FR			
43.0	44.5	11.1	39.5	45.8	13.5	36.8	47.9	13.8	35.2	50.9	11.8	31.3	54.4	11.8	29.7	56.7	11.1	30.2	56.9	10.1			
1.4			1.2			1.5			2.1			2.5			2.5			2.5			2.8		
ANDERE/ OTHERS/ AUTRES			ANDERE/ OTHERS/ AUTRES			ANDERE/ OTHERS/ AUTRES			ANDERE/ OTHERS/ AUTRES			ANDERE/ OTHERS/ AUTRES			ANDERE/ OTHERS/ AUTRES			ANDERE/ OTHERS/ AUTRES			ANDERE/ OTHERS/ AUTRES		
Durchschnittliche Benennungen / Average Designations per application / Nombre moyen de designations			Durchschnittliche Benennungen / Average Designations per application / Nombre moyen de designations			Durchschnittliche Benennungen / Average Designations per application / Nombre moyen de designations			Durchschnittliche Benennungen / Average Designations per application / Nombre moyen de designations			Durchschnittliche Benennungen / Average Designations per application / Nombre moyen de designations			Durchschnittliche Benennungen / Average Designations per application / Nombre moyen de designations			Durchschnittliche Benennungen / Average Designations per application / Nombre moyen de designations			Durchschnittliche Benennungen / Average Designations per application / Nombre moyen de designations		
5.7			6.5			6.7			6.6			6.5			6.5			6.5			6.6		
Chemie Chemistry Chimie	Elektrotechnik/ Physik Electr./Phys. Electricité/ Physique	50%	Chemie Chemistry Chimie	Elektrotechnik/ Physik Electr./Phys. Electricité/ Physique	42%	Chemie Chemistry Chimie	Elektrotechnik/ Physik Electr./Phys. Electricité/ Physique	40%	Chemie Chemistry Chimie	Elektrotechnik/ Physik Electr./Phys. Electricité/ Physique	36%	Chemie Chemistry Chimie	Elektrotechnik/ Physik Electr./Phys. Electricité/ Physique	34%	Chemie Chemistry Chimie	Elektrotechnik/ Physik Electr./Phys. Electricité/ Physique	34%	Chemie Chemistry Chimie	Elektrotechnik/ Physik Electr./Phys. Electricité/ Physique	34%	Chemie Chemistry Chimie		
20%	30%	20%	24%	34%	25%	24%	35%	25%	27%	27%	29%	29%	29%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	29%	29%		
30%	30%	30%	34%	34%	35%	35%	35%	35%	37%	37%	37%	37%	37%	36%	36%	36%	36%	36%	36%	37%	37%		
Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique	Mechanik Mechanics Mécanique		
Priorität / Priority / Priorité			Priorität / Priority / Priorité			Priorität / Priority / Priorité			Priorität / Priority / Priorité			Priorität / Priority / Priorité			Priorität / Priority / Priorité			Priorität / Priority / Priorité			Priorität / Priority / Priorité		
MIT/WITH/AVEC			MIT/WITH/AVEC			MIT/WITH/AVEC			MIT/WITH/AVEC			MIT/WITH/AVEC			MIT/WITH/AVEC			MIT/WITH/AVEC			MIT/WITH/AVEC		
93.8%			94.7%			94.1%			94.0%			94.0%			94.0%			94.4%			94.6%		
OHNE/WITHOUT/ SANS			OHNE/WITHOUT/ SANS			OHNE/WITHOUT/ SANS			OHNE/WITHOUT/ SANS			OHNE/WITHOUT/ SANS			OHNE/WITHOUT/ SANS			OHNE/WITHOUT/ SANS			OHNE/WITHOUT/ SANS		
6.2%			5.3%			5.9%			6.0%			6.0%			6.0%			5.6%			5.4%		

**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**

01.01.1984-31.12.1984

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	158	1 086	6.9	1.3	1.19
BE	122	968	7.9	1.2	0.92
CH	753	5 058	6.7	6.0	5.66
DE	3 502	23 121	6.6	27.6	26.31
FR	1 720	11 187	6.5	13.4	12.92
GB	983	6 353	6.5	7.6	7.38
IT	238	1 630	6.8	1.9	1.79
LI	22	156	7.1	0.2	0.16
LU	21	153	7.3	0.2	0.16
NL	492	3 533	7.2	4.2	3.69
SE	312	1 965	6.3	2.4	2.34
Zwischensumme/ Sub-total/ Total partiel	8 323	55 210	6.6	66.0	62.52
<b>Vertragsstaaten/ Contracting States/ Etats contractants</b>					
JP	1 419	6 855	4.8	8.2	10.66
US	3 123	18 430	5.9	22.1	23.46
Andere / Others / Autres	447	3 127	7.0	3.7	3.36
Zwischensumme/ Sub-total/ Total partiel	4 989	28 412	5.7	34.0	37.48
<b>Nichtvertragsstaaten/ non-Contracting States / Etats non contractants</b>					
<b>Total</b>	<b>13 312</b>	<b>83 622</b>	<b>6.3</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>

\* 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.

\*\* Bei Erteilung.

\*\* at grant.

\*\* à la délivrance.