



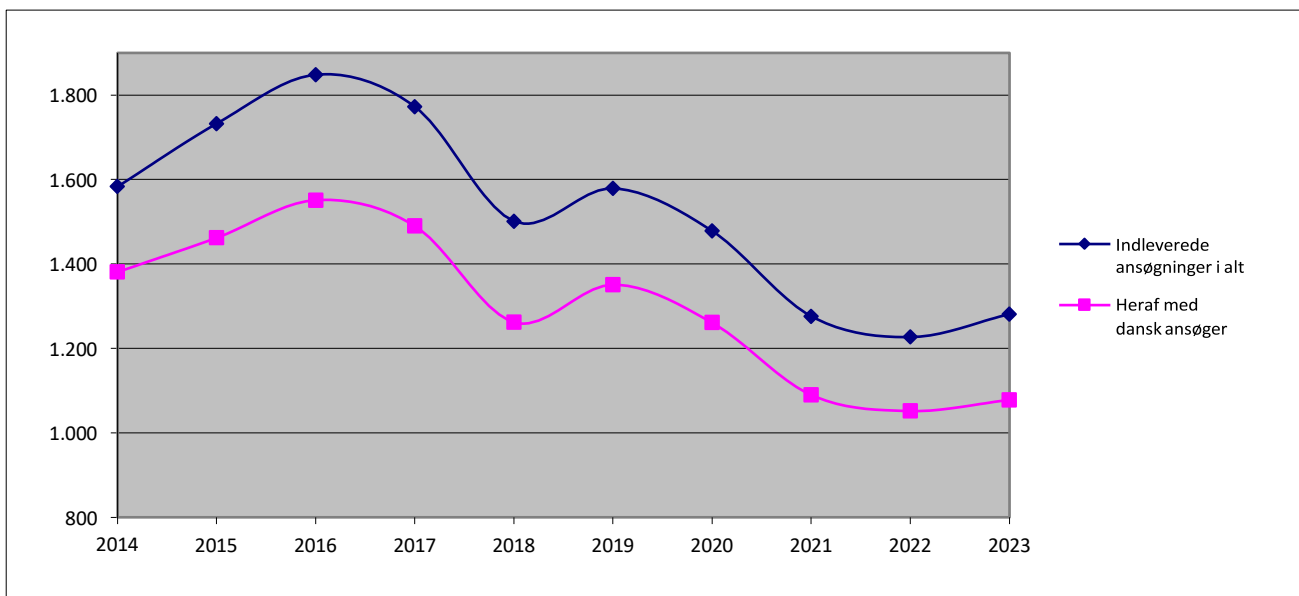
PATENT- OG VAREMÆRKESTYRELSEN

Data er opdateret i maj 2024, data er udtrukket fra Patent- og Varemærkestyrelsens sagsbehandlingssystem for at vise udviklingen over indleverede og registrerede immaterielle rettigheder indleveret til Patent- og Varemærkestyrelsen over en 10-årig periode.

Alle tal er fastlagt efter at have taget hensyn til Patent- og Varemærkestyrelsen's praksis og international standard til vurdering af, hvad der er en gyldig patent- eller varemærkeansøgning. Vurdering af ansøgerens hjemsted i Danmark er baseret på adressen for den første angivne ansøger.

Nationale patentansøgninger

Indleveringsår	Indleverede ansøgninger i alt	Heraf med dansk ansøger	Procentandel med dansk ansøger
2014	1.583	1.381	87%
2015	1.732	1.462	84%
2016	1.848	1.551	84%
2017	1.772	1.490	84%
2018	1.501	1.262	84%
2019	1.579	1.351	86%
2020	1.478	1.261	85%
2021	1.276	1.090	85%
2022	1.227	1.052	86%
2023	1.281	1.078	84%



Grafen viser, hvor mange ansøgninger om nationalt dansk patent, der hvert år er indleveret til Patent- og Varemærkestyrelsen - hhv. i alt og fra danske ansøgere

Indleverede patentansøgninger 2014-2023 fordelt efter teknikområder

Teknikgruppe	Teknikområde	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
I Elektronik	Elektriske maskiner, apparater, energi	49	50	50	44	64	71	61	46	60	43
	Audio-visuel teknologi	45	55	20	45	21	31	54	44	26	16
	Telekommunikation	7	10	10	5	4	5	11	3	4	6
	Digital kommunikation	6	10	14	13	16	10	12	6	6	2
	Grundlæggende kommunikations processer	7	4	1	5	2	1	-	1	2	-
	Computer teknologi	26	70	76	90	58	39	49	17	18	15
	IT metoder til management	8	11	17	13	15	18	14	13	12	18
	Halvledere	-	2	2	4	6	6	2	7	3	2
II Instrumenter	Optik	8	5	8	10	4	10	8	6	4	1
	Måling	46	49	49	39	55	51	45	26	35	30
	Analyse af biologisk materiale	3	6	8	6	1	4	3	3	3	3
	Kontrol	11	16	22	25	10	21	21	20	14	8
	Medicinsk teknologi	85	91	58	75	83	57	131	99	75	61
III Kemi	Organisk finkemi	10	15	9	8	14	16	15	11	11	6
	Bioteknologi	14	15	15	21	13	17	19	42	26	6
	Farmaceutika	5	11	24	17	36	23	26	27	17	14
	Makromolekylær kemi, polymerer	2	5	3	3	2	5	3	3	5	2
	Fødevarer kemi	14	16	15	27	18	20	22	22	38	19
	Grundlæggende materialekemi	27	22	34	15	22	31	13	11	21	25
	Materialer, metallurgi	12	15	31	28	20	38	11	11	12	17
	Overfladeteknologi, coating	6	9	15	16	8	13	10	18	25	20
	Mikrostrukturer og nanoteknologi	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-
	Grundlæggende kemi	53	44	62	69	35	36	41	39	31	25
	Miljøteknologi	25	34	41	35	10	20	21	15	23	15
IV Mekanik	Håndtering	46	62	72	46	45	73	80	61	61	46
	Maskinværktøj	14	28	30	16	18	20	26	14	11	5
	Motorer, pumper, turbiner	121	199	199	173	176	168	167	171	130	108
	Tekstil- og papirmaskiner	21	15	12	11	15	9	6	8	6	2
	Andre specielle maskiner	75	76	87	90	85	106	91	70	101	61
	Termiske processer og apparater	34	33	38	34	35	30	15	36	24	17
	Mekaniske elementer	63	47	61	70	49	48	43	32	36	28
	Transport	43	37	54	37	37	54	48	40	41	33
V Andet	Møbler, spil, legetøj	58	54	62	63	61	50	55	39	33	39
	Andre forbrugsvarer	20	32	30	24	34	29	38	15	22	13
	Bygningsingeniørarbejde	115	116	135	144	123	136	106	90	109	104
Ikke klassificeret*		504	467	483	450	306	313	211	209	182	471
I alt		1.583	1.732	1.848	1.771	1.501	1.579	1.478	1.276	1.227	1.281

Tabellen viser, hvor mange ansøgninger om nationalt dansk patent, der hvert år er indleveret, opdelt i teknikområder defineret af WIPO

Konkordanstabel IPC/teknikområde:

[Intellectual Property Statistics \(wipo.int\)](https://www.wipo.int/ipcs)

* ikke klassificeret pr. 15/03/2024

Indleverede patentansøgninger 2014-2023 fordelt efter energiteknikområder

Teknikgruppe	Teknikområde	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Energiteknologi	Solenergi	2	-	3	7	8	3	3	1	5	7
	Brændselscelleteknologi	5	-	1	-	2	1	1	2	-	3
	Vindenergiteknologi	97	158	164	153	159	135	133	124	99	75
	Geotermisk energi	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
	Hydro energi	2	5	4	1	2	4	2	7	4	5
I alt		106	163	172	161	172	143	139	134	108	91

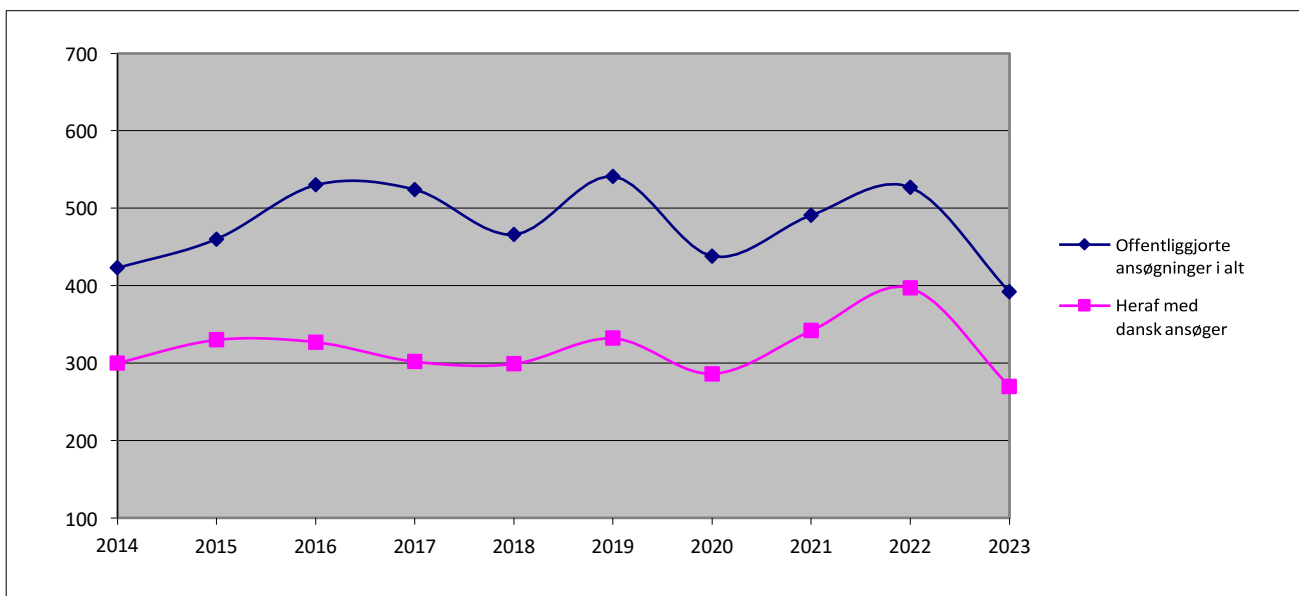
Tabellen viser, hvor mange ansøgninger om nationalt dansk patent, der hvert år er indleveret i de af WIPO definerede energiteknikområder

Konkordanstabel IPC/teknikområde:

[Intellectual Property Statistics \(wipo.int\)](https://www.wipo.int/ipcs/property/statistics)

Nationale, offentliggjorte patentansøgninger

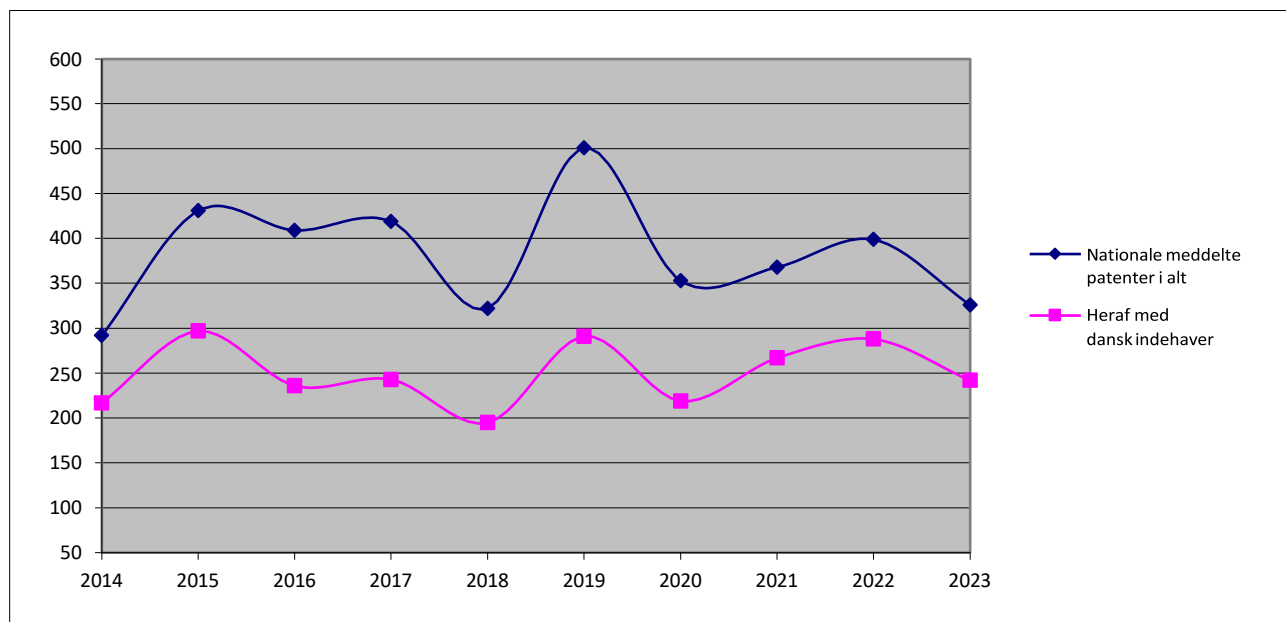
Publiceringsår	Offentliggjorte ansøgninger i alt	Heraf med dansk ansøger	Procentandel med dansk ansøger
2014	423	300	71%
2015	460	330	72%
2016	530	327	62%
2017	524	302	58%
2018	466	299	64%
2019	541	332	61%
2020	438	286	65%
2021	491	342	70%
2022	527	397	75%
2023	392	270	69%



Grafen viser, hvor mange ansøgninger om nationalt dansk patent, der hvert år er offentliggjort hos Patent- og Varemærkestyrelsen - hhv. i alt og fra danske ansøgere

Nationale meddelte patenter

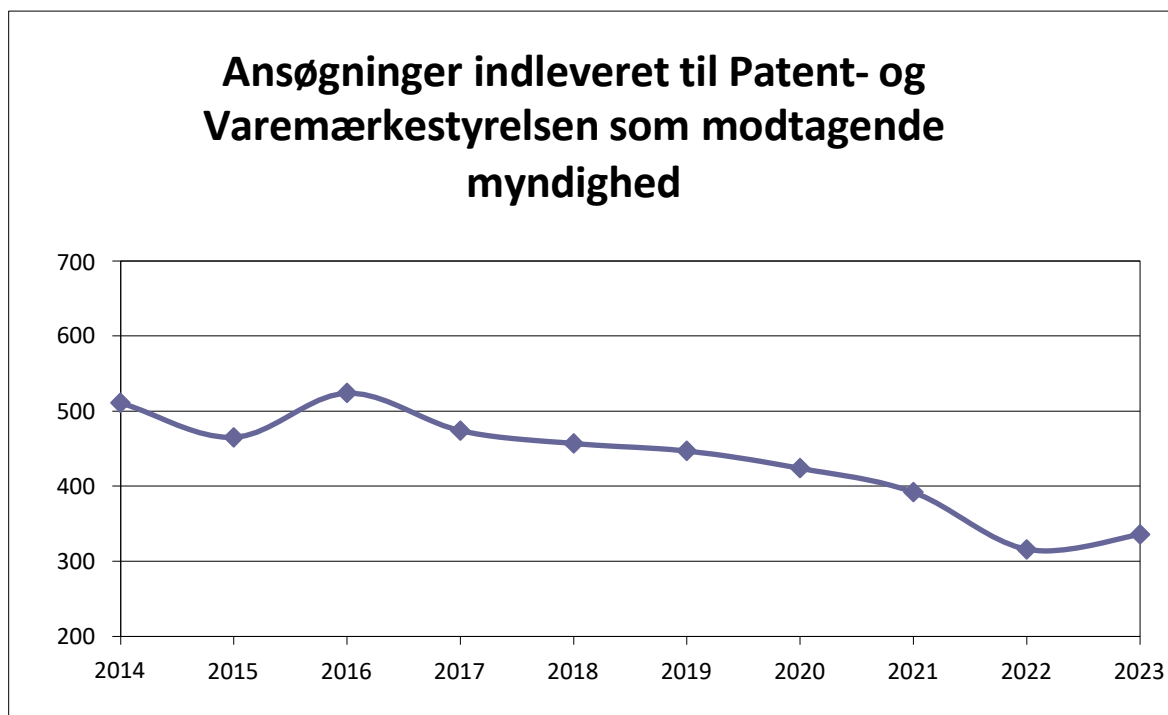
Meddel-elsesår	Nationale meddelte patenter i alt	Heraf med dansk indehaver	Procentandel med dansk indehaver
2014	292	217	74%
2015	431	297	69%
2016	409	236	58%
2017	419	243	58%
2018	322	195	61%
2019	501	291	58%
2020	353	219	62%
2021	368	267	73%
2022	399	288	72%
2023	326	242	74%



Grafen viser, hvor mange nationale danske patenter, der hvert år er meddelt - hhv. i alt og til danske ansøgere

Internationale ansøgninger via PCT

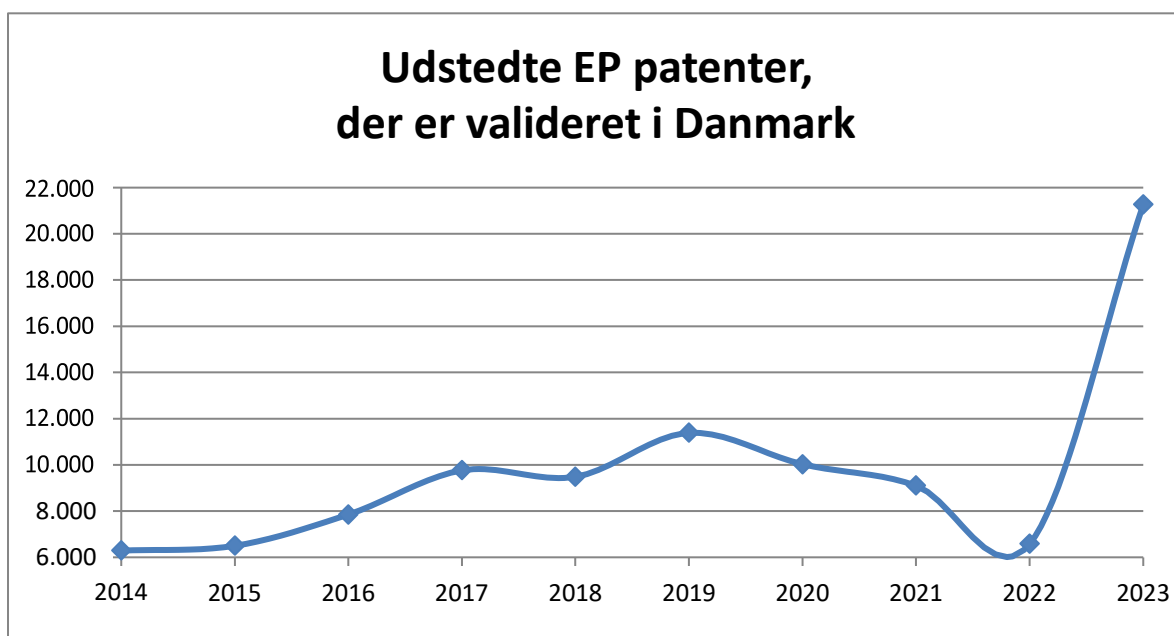
Indleveringsår	Ansøgninger indleveret til Patent- og Varemærkestyrelsen som modtagende myndighed	Ansøgninger videreført i Danmark
2014	511	79
2015	465	88
2016	524	106
2017	474	81
2018	457	93
2019	447	86
2020	424	78
2021	392	59
2022	316	74
2023	336	81



Grafen viser de årlige antal indleverede PCT-ansøgninger med Patent- og Varemærkestyrelsen som modtagende myndighed

Europæiske patenter via EPO

Udstedelsesår	Udstedte EP patenter, der er valideret i Danmark	Udstedte EP patenter i alt*
2014	6.301	64.613
2015	6.508	68.419
2016	7.859	95.940
2017	9.771	105.635
2018	9.491	127.625
2019	11.393	137.784
2020	10.033	133.715
2021	9.110	108.799
2022	6.591	81.754
2023	21.267	104.609



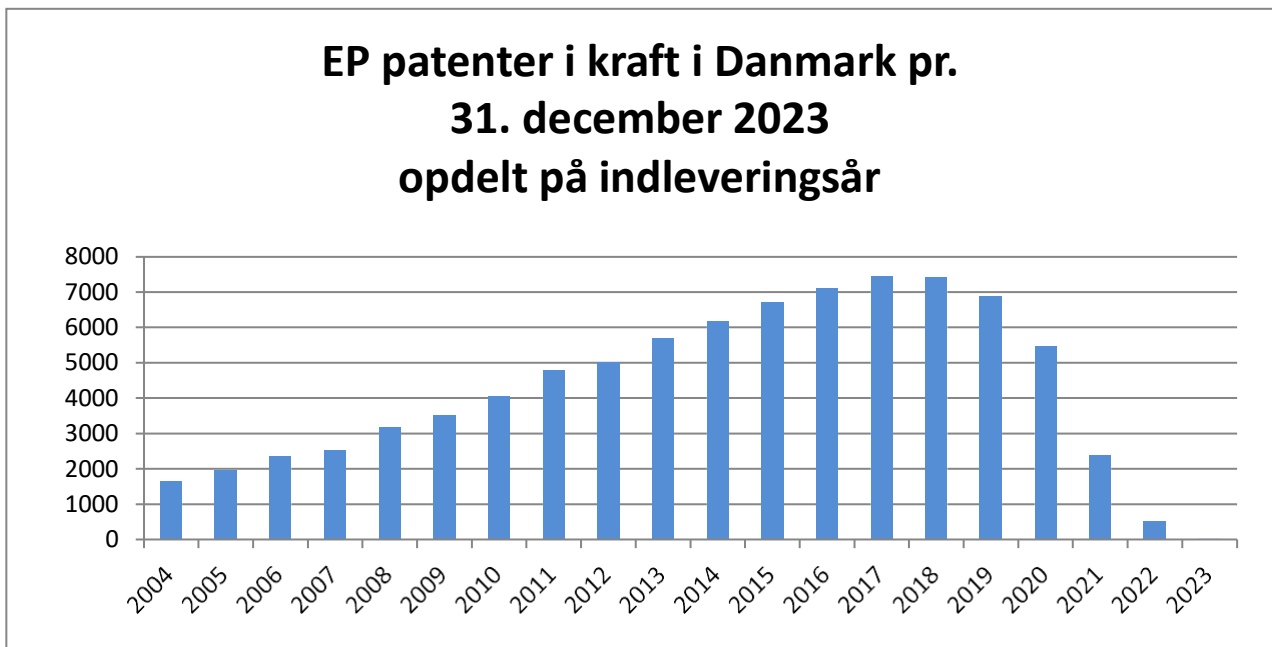
Grafen viser hvor mange europæiske patenter via EPO, der hvert år har fået gyldighed i Danmark. Fra 2023 er DK/EP patenter med enhedseffekt inkluderet i opgørelsen.

* Antal udstedte EP patenter i alt hentes via denne hjemmeside: <https://www.epo.org/en/about-us/statistics/patent-index-2023/statistics-and-indicators/granted-patents/origin>

Data er senest opdateret d. 29. januar 2024

EP patenter i kraft i Danmark pr. 31. december 2023 fordelt efter indleveringsår

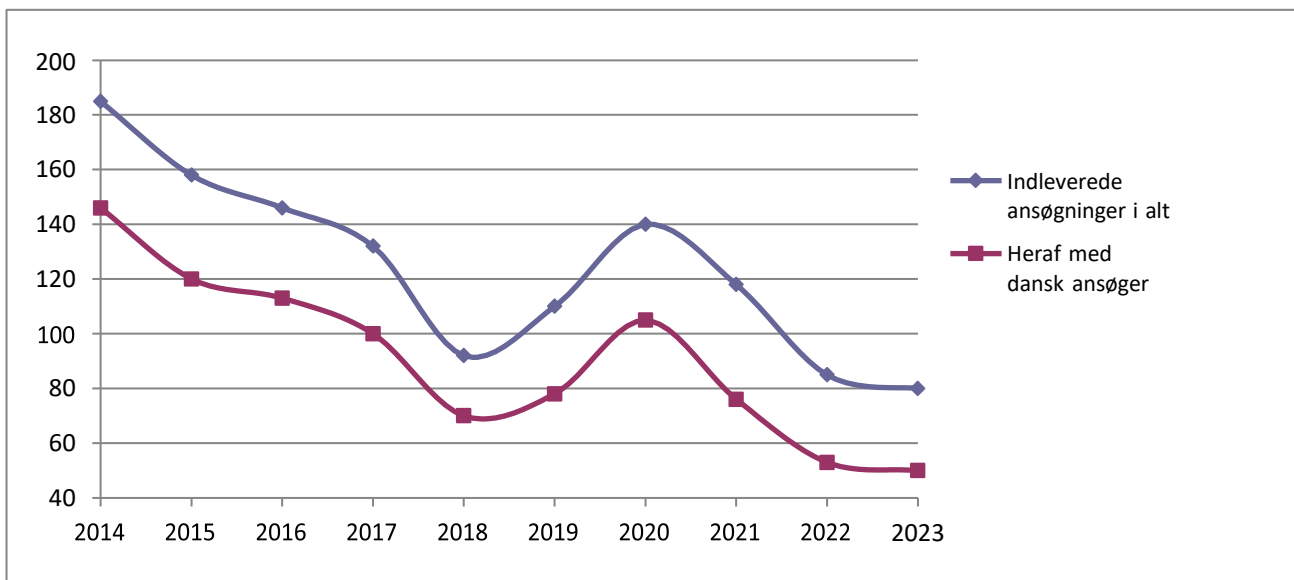
Indleveringsår	Antal
2004	1654
2005	1971
2006	2351
2007	2544
2008	3170
2009	3520
2010	4059
2011	4779
2012	5033
2013	5714
2014	6176
2015	6723
2016	7129
2017	7439
2018	7425
2019	6881
2020	5456
2021	2400
2022	518
2023	2
I alt	84.944



Grafen viser antallet af europæiske patenter, som var gyldige d. 31. december 2023, inkl. DK/EP patenter med enhedseffekt. Grafen er opdelt efter det år, hvor ansøgningerne blev indleveret.

Brugsmodelansøgninger

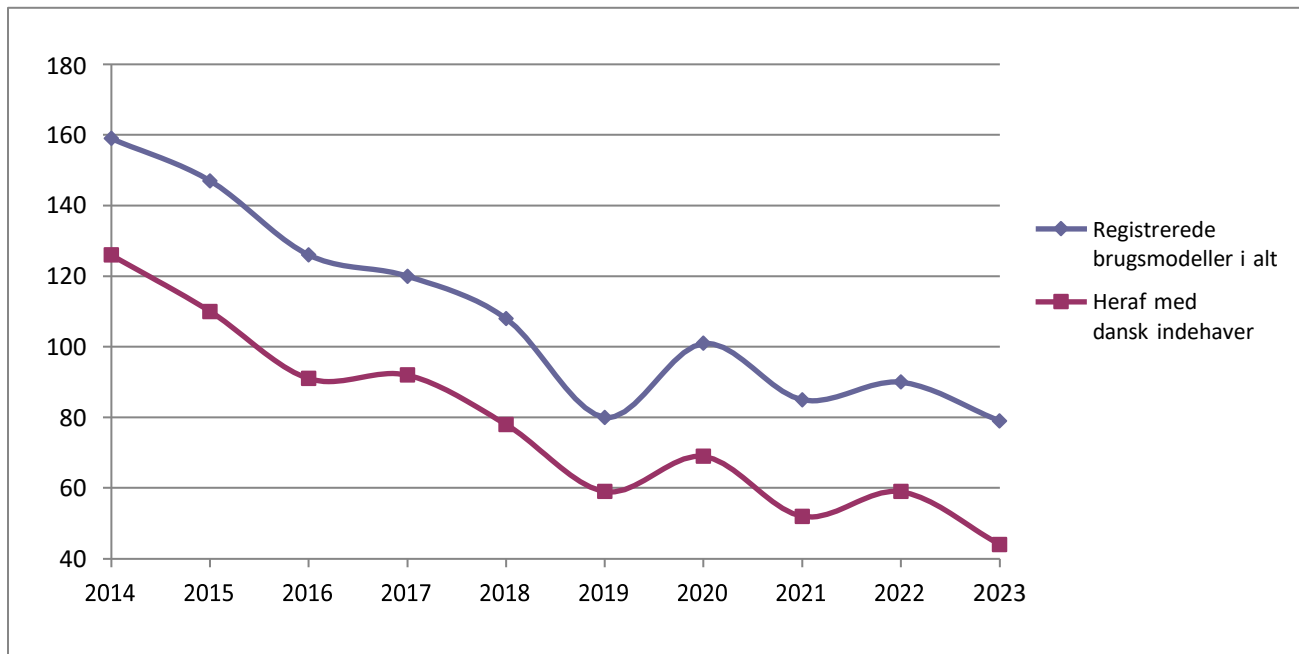
Indleveringsår	Indleverede ansøgninger i alt	Heraf med dansk ansøger	Procentandel med dansk ansøger
2014	185	146	79%
2015	158	120	76%
2016	146	113	77%
2017	132	100	76%
2018	92	70	76%
2019	110	78	71%
2020	140	105	75%
2021	118	76	64%
2022	85	53	62%
2023	80	50	63%



Grafen viser, hvor mange ansøgninger om brugsmodeller, der hvert år er indleveret til Patent- og Varemærkestyrelsen - hhv. i alt og fra danske ansøgere

Registrerede brugsmønstre

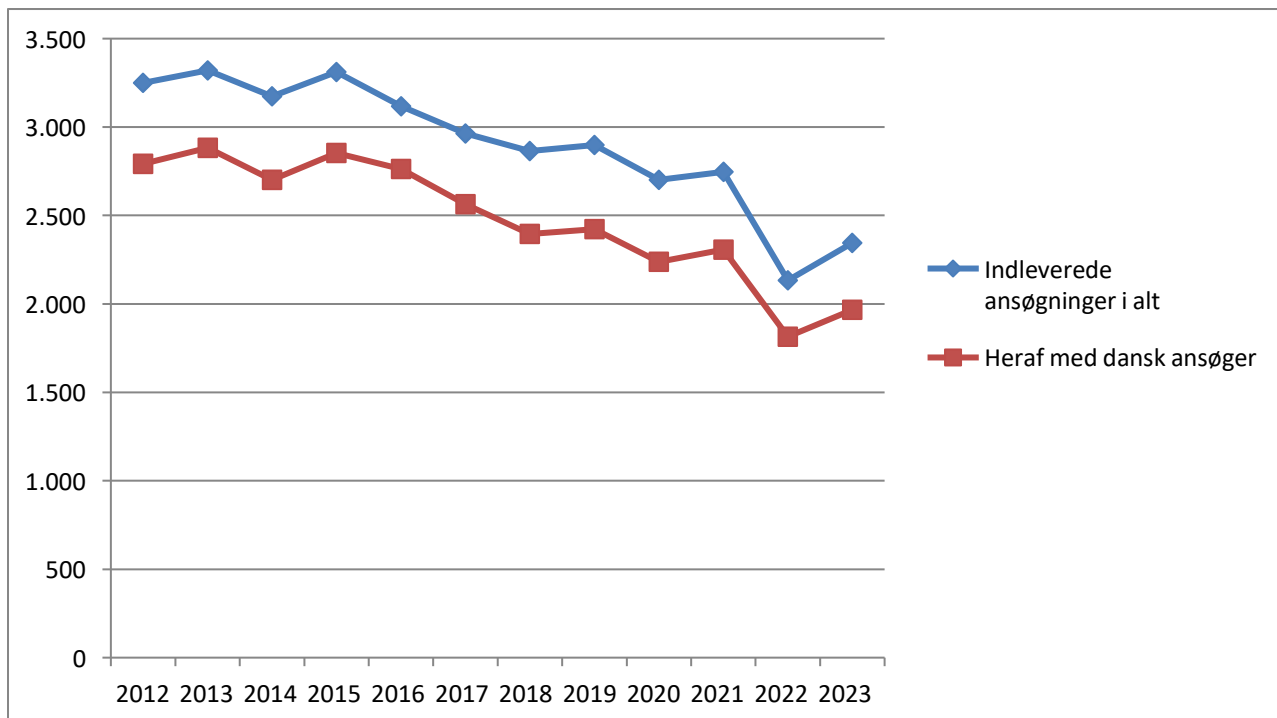
Registre- ringsår	Registrerede brugsmønstre i alt	Heraf med dansk indehaver	Procentandel med dansk indehaver
2014	159	126	79%
2015	147	110	75%
2016	126	91	72%
2017	120	92	77%
2018	108	78	72%
2019	80	59	74%
2020	101	69	68%
2021	85	52	61%
2022	90	59	66%
2023	79	44	56%



Grafen viser, hvor mange brugsmønstre, der hvert år er registreret hos Patent- og Varemærkestyrelsen - hhv. i alt og med dansk indehaver

Nationale varemærkeansøgninger

	Indleverede ansøgninger i alt	Heraf med dansk ansøger	Procent andel med dansk ansøger
2012	3.249	2.792	86%
2013	3.320	2.882	87%
2014	3.174	2.701	85%
2015	3.311	2.853	86%
2016	3.117	2.763	89%
2017	2.963	2.563	87%
2018	2.864	2.396	84%
2019	2.899	2.422	84%
2020	2.701	2.238	83%
2021	2.747	2.306	84%
2022	2.133	1.815	85%
2023	2.345	1.967	84%



Grafen viser, hvor mange ansøgninger med nationale danske varemærker, der hvert år er indleveret - hhv. i alt og fra danske ansøgere.

Nationale varemærkeansøgninger opdelt efter Nice-klasser

Klasse	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1	84	81	94	82	75	73	81	81	69	68	85
2	38	31	39	34	25	21	26	24	28	21	35
3	121	127	160	118	135	112	152	138	129	88	104
4	38	33	48	37	40	43	34	43	30	22	28
5	244	320	356	263	334	253	336	248	275	207	231
6	65	58	69	85	68	58	62	60	39	48	56
7	94	65	79	93	72	73	53	69	86	49	77
8	38	50	54	25	31	49	32	44	45	25	29
9	498	545	517	490	510	467	470	420	410	350	417
10	106	93	94	112	166	100	132	93	83	80	74
11	102	113	126	140	117	103	85	104	112	88	102
12	73	67	65	79	81	54	92	89	74	54	77
13	10	6	13	5	2	4	10	2	6	1	
14	81	74	86	75	75	81	56	64	67	39	39
15	2	4	5	5	1	5	4	4	3	1	3
16	324	303	282	260	242	224	203	155	180	135	147
17	32	31	26	23	39	32	38	30	29	26	25
18	113	139	129	117	132	121	84	92	99	47	56
19	69	66	71	78	63	65	75	54	54	70	60
20	102	129	131	147	132	124	102	103	119	82	115
21	89	108	130	114	119	122	98	112	120	65	92
22	26	25	36	23	30	24	24	17	21	14	9
23	6	3	20	10	3	1	3	5	2	3	5
24	72	98	88	87	81	79	60	63	63	46	37
25	264	300	260	260	265	235	237	215	198	167	180
26	28	14	26	14	18	8	17	27	17	15	6
27	18	28	28	24	27	34	22	21	28	15	18
28	165	157	163	176	141	131	148	143	128	84	102
29	215	254	294	225	187	186	211	141	138	110	137
30	258	276	337	291	215	241	241	196	192	136	153
31	134	139	114	101	96	100	120	61	57	46	60
32	117	167	157	180	156	150	152	134	126	98	93
33	88	117	104	101	106	97	96	68	97	81	98
34	26	26	22	20	26	44	54	30	36	16	19
35	740	836	856	780	732	748	723	611	636	499	583
36	188	246	217	215	282	271	228	184	225	165	137
37	174	185	209	242	197	184	211	185	158	177	182
38	172	194	157	152	109	110	111	101	109	77	95
39	139	181	197	149	137	142	151	158	113	133	128
40	56	73	86	89	73	59	67	75	91	92	71
41	617	675	658	627	563	557	615	448	474	417	491
42	449	470	499	511	445	415	436	362	400	359	418
43	173	239	269	213	216	238	204	174	178	161	125
44	159	219	225	206	210	211	245	174	198	160	196
45	150	121	155	165	140	119	206	104	105	95	84
Total	8.901	8.896	8.635	9.851	8.587	6568	6807	5726	5847	4732	5279

Tabellen viser, hvordan fordelingen på ansøgte klasser det pågældende år.

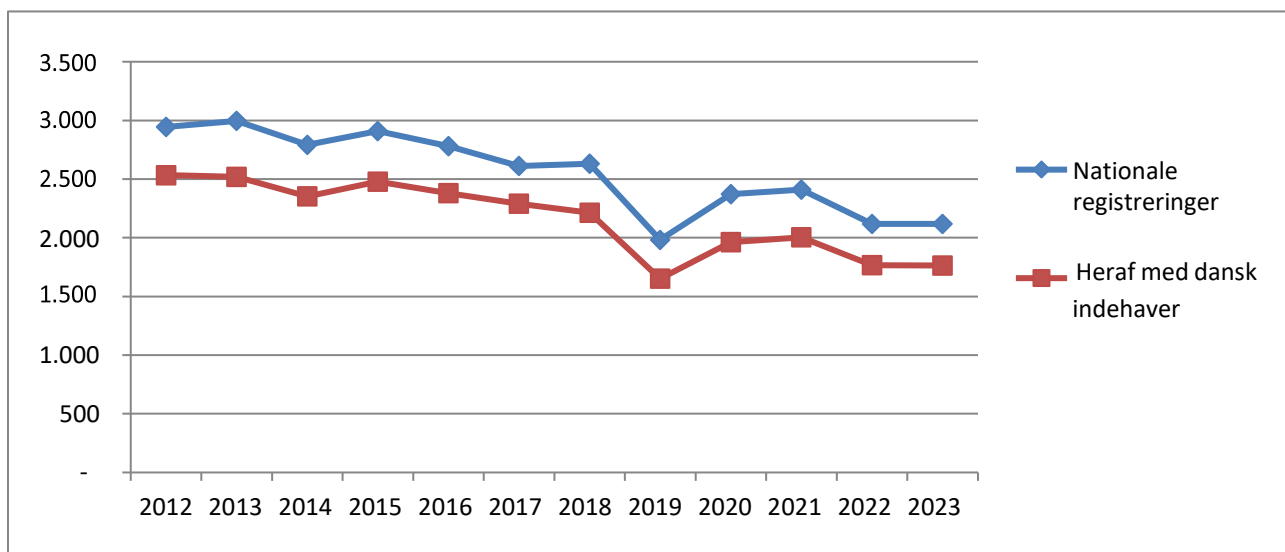
Varemærkerne klassificeres ved hjælp af Nice-klassifikationen

(se klassifikationen: <http://www.wipo.int/classifications/nice/en/classifications.html>).

Der er korrigeret for annullerede ansøgninger i data udtrækket.

Nationale registrerede varemærker

	Nationale registreringer	Heraf med dansk indehaver	Procentandel med dansk indehaver
2012	2.944	2.534	86%
2013	2.996	2.518	84%
2014	2.791	2.354	84%
2015	2.909	2.478	85%
2016	2.780	2.379	86%
2017	2.613	2.291	88%
2018	2.631	2.213	84%
2019	1.983	1.651	83%
2020	2.372	1.963	83%
2021	2.411	2.003	83%
2022	2.117	1.766	83%
2023	2.119	1.764	83%



Grafen viser, hvor mange nationale danske varemærker, der hvert år er registreret - hhv. i alt og fra danske ansøgere.

Indsigelser og administrative ophævelser mod nationale varemærker

	Indleverede indsigelser	Indleverede begæringer om administrativ ophævelse
2012	145	12
2013	112	27
2014	123	33
2015	165	39
2016	106	32
2017	101	22
2018	121	23
2019	129	28
2020	83	39
2021	100	30
2022	96	16
2023	74	19

Tabellen viser hvor mange indsigelser og begæringer om administrativ ophævelse, der hvert år er indleveret mod nationale varemærker.

En indsigelse kan fremsættes, når en ansøgning er offentliggjort. Hvis tredjemand ikke er enig i det offentliggjorte varemærke, kan vedkommende gøre indsigelse senest 2 måneder efter ansøgningens offentliggørelse i Dansk Varemærketidende, for at få det begrænset eller forhindre det i at blive registreret.

Når et mærke er blevet registreret, har tredjemand mulighed for at anmode om en administrativ ophævelse, af det registrerede varemærke, for enten af få det begrænset eller udslettet i registeret.

Internationale varemærker via Madrid Protokollen

	Ansøgninger indleveret til Patent- og Varemærkestyrelsen som modtagende myndighed	Modtagne designeringer af Danmark	Internationale registreringer via Madrid Arrangementet eller Protokollen i alt *
2012	418	1.731	41.954
2013	402	1.848	44.414
2014	380	1.351	42.430
2015	374	1.554	51.938
2016	326	1.182	44.726
2017	331	1.556	56.267
2018	309	1.351	60.071
2019	318	1.508	64.118
2020	321	1.314	62.062
2021	352	1.324	68.265
2022	327	1.200	68.585
2023	307	1.016	63.618

Tabellen viser i første kolonne hvor mange ansøgninger om varemærke gennem Madrid Protokollen, der hvert år er indleveret med Patent- og Varemærkestyrelsen i Danmark som den modtagende myndighed.

Anden kolonne viser tilsvarende for hvert år, i hvor mange tilfælde, der er blevet ansøgt om et internationalt varemærke, og hvor Danmark er udpeget (designeret) som et land, hvor varemærket skal gælde.

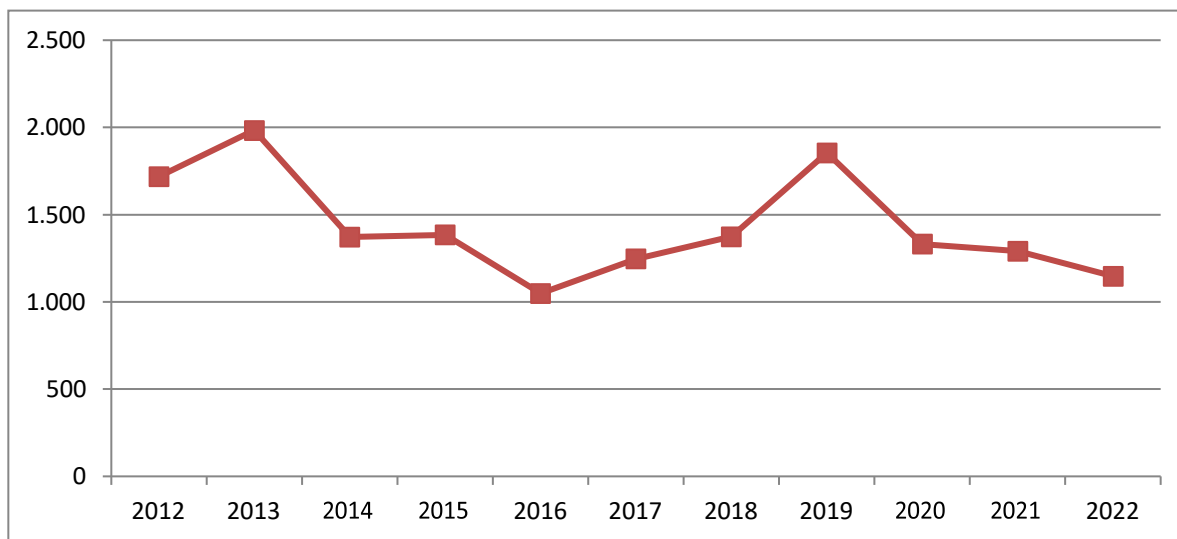
Den sidste kolonne viser hvor mange varemærker, der hvert år er registreret gennem Madrid Protokollen i alt. Tallene er hentet via WIPO IP Statistics Data Center.

*Tallene fra "Internationale registreringer via Madrid Arrangementet eller Protokollen i alt *" er hentet fra <https://www3.wipo.int/ipstats/index.htm?lang=en>

Madrid protokol registreringer tildelt gyldighed i DK

	Madrid protokol registreringer tildelt gyldighed i DK
2012	1.719
2013	1.984
2014	1.373
2015	1.385
2016	1.049
2017	1.247
2018	1.374
2019	1.855
2020	1.332
2021	1.291
2022	1.147
2023	1.105

Tabellen viser for hver år hvor mange internationale ansøgninger, efter Madrid Protokol, hvor Danmark er designeret, er blevet tildelt gyldighed i Danmark.



Internationale varemærker - Indsigelser og administrative ophævelser

	Indleverede indsigelser	Indleverede begæringer om administrativ ophævelse
2011	25	8
2012	24	9
2013	33	9
2014	31	1
2015	10	3
2016	20	4
2017	12	4
2018	24	1
2019	24	8
2020	17	6
2021	11	7
2022	13	3
2023	18	3

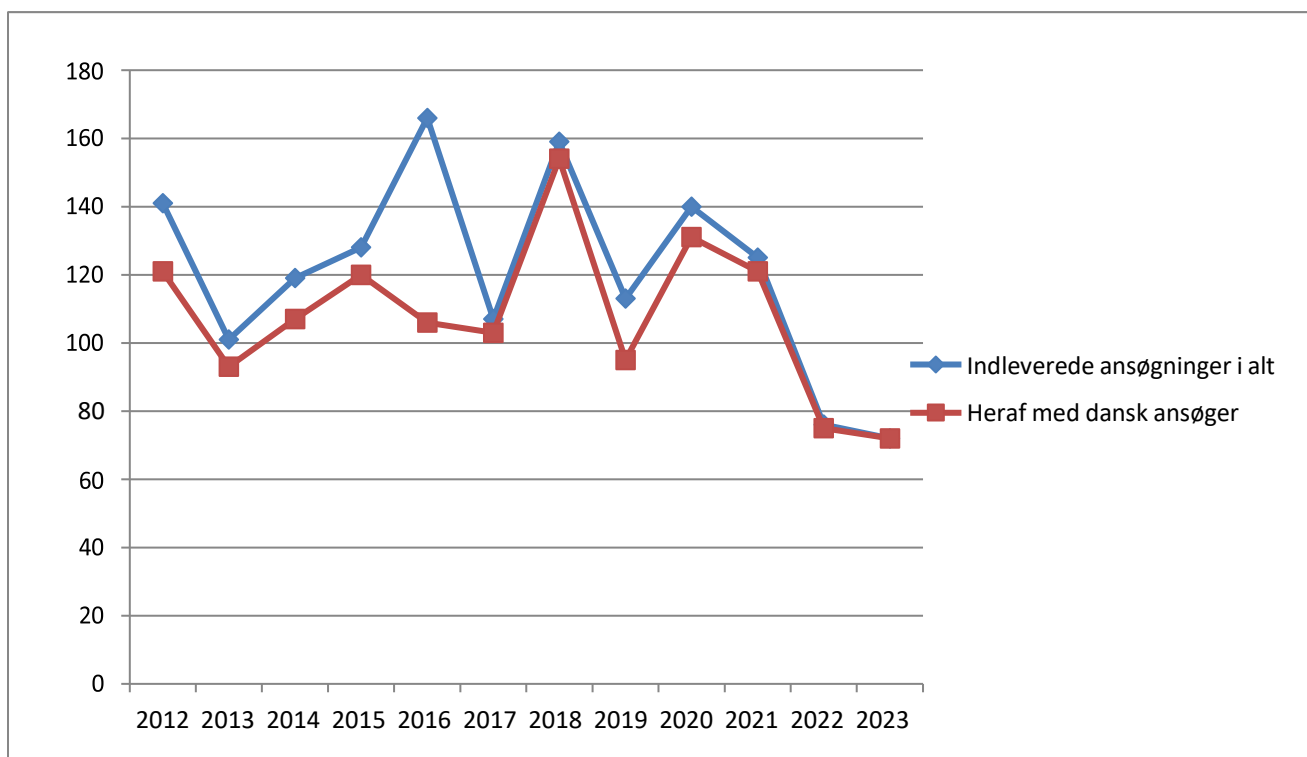
Tabellen viser, hvor mange indsigelser og begæringer om administrativ ophævelse, der hvert år er indleveret mod internationale varemærker i Patent- og Varemærkestyrelsen.

En indsigelse mod et internationalt varemærke kan fremsættes, når en designering er offentliggjort. Hvis tredjemand ikke er enig i det offentliggjorte varemærke, kan vedkommende gøre indsigelse senest 2 måneder efter ansøgningens offentliggørelse i Dansk Varemærketidende, for at få det begrænset eller forhindre det i at blive registreret.

Når et internationalt varemærke er godkendt og har fuld gyldighed i Danmark, har tredjemand mulighed for at anmode om en administrativ ophævelse, af det registrerede varemærke, for enten af få det begrænset eller udslettet i registeret.

Nationale designansøgninger

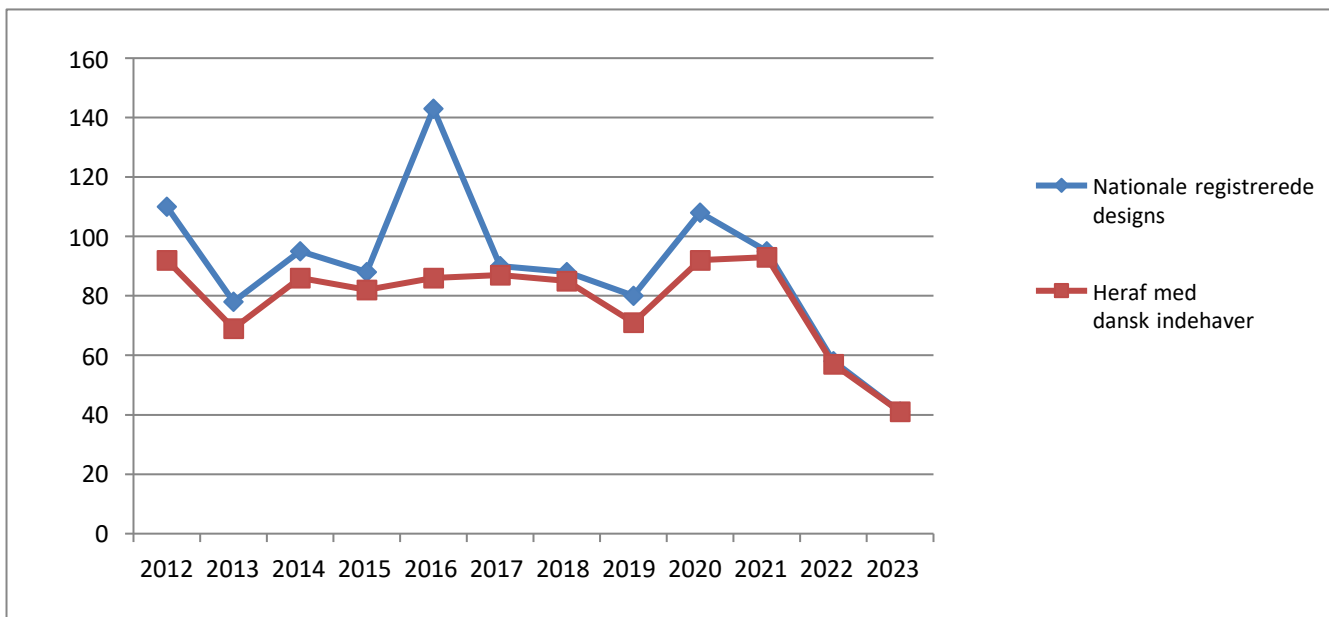
	Indleverede ansøgninger i alt	Heraf med dansk ansøger	Procent andel med dansk ansøger	Ansøgninger med flere designs*	Designs i alt*
2012	141	121	86%	32	195
2013	101	93	92%	25	153
2014	119	107	90%	23	181
2015	128	120	94%	18	172
2016	166	106	64%	19	207
2017	107	103	96%	8	143
2018	159	154	97%	12	180
2019	113	95	84%	11	132
2020	140	131	94%	7	151
2021	125	121	97%	8	137
2022	76	75	99%	0	76
2023	72	72	100%	11	114



Grafen viser, hvor mange ansøgninger om dansk designregistrering, der hvert år er indleveret til Patent- og Varemærkestyrelsen - hhv. i alt og fra danske ansøgere. *Ved en designansøgning er det muligt at ansøge om en samregistrering. Registreringen vil derved indeholde flere designs. Vi skelner derfor mellem antal ansøgninger med flere designs, samt hvor mange designs, der er indleveret totalt set.

Nationale registrerede designs

	Nationale registrerede designs	Heraf med dansk indehaver	Procentandel med dansk indehaver
2012	110	92	84%
2013	78	69	88%
2014	95	86	91%
2015	88	82	93%
2016	143	86	60%
2017	90	87	97%
2018	88	85	97%
2019	80	71	89%
2020	108	92	85%
2021	95	93	98%
2022	58	57	98%
2023	41	41	100%



Grafen viser, hvor mange danske designs, der hvert år er registreret - hhv. i alt og af danske ansøgere.

Registrerede design opdelt efter Locarno-klasse

Klasse	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1									1	1	
2	1					2	3	2	1	1	9
3				1	1	1	1	3	4		
4											
5									1	1	
6	1					2	3	2	1	1	9
7				1	1	1	1	3	4		
8	4	7	5	3	1	3	1	6	2	1	1
9	2	3	8	1			2	7	4	9	
10				1			1	2	7		
11		1	2	2	3	4	12	6	9	7	4
12	9	6	2	50	1	1	5	13	1	2	
13		8		2	2	3	2		1		1
14		4	1		1	2	3	2	1	1	2
15		2					3	1			
16								1			
17					1						
18											
19		2	2			1	2	2	26		5
20			1			1	1			1	
21	3	2	1	5		14	15	20	10	4	2
22		1		1				5	2		1
23		2	5	2				5	2	2	3
24					1	1	4	3	1		2
25	3	1	4		1	2	3	6	3	5	1
26	1	1		4	4	4	3	4	7	9	3
27											
28							3	3			
29								1		1	
30		1					2	1	2		1
31						1					
32	3	3	3	1	1	14	17	16	8	4	
99											
Registrerede designs i alt	27	44	34	74	18	57	87	114	98	50	44

Tabellen viser inden for hvilke klasser, de registrerede designs hvert år gælder for. Registreringerne er fordelt på baggrund af 1. klasse i registreringerne.

Se klassificeringen: WIPO: <http://www.wipo.int/classifications/locarno/en/>