

E Zahraňiční obchod s ICT zbořím

Zbořím v oblasti informačních a komunikačních technologií (dále jen **ICT zbořím**) je definováno jako zbořím, jehož **hlavní funkcí** je uskutečňení nebo umožňení komunikace nebo zpracování informací, včetně jejich záznamu, přenosu a zobrazení **elektronickou cestou** (OECD 2009).

Podrobná **statistika o zahraňičním obchodu s ICT zbořím v Česku** je v této kapitole k dispozici ve dvořím pojetí, a to i) prostřednictvím údajů o vývozu a dovozu ICT zbořím, kdy dochází k vlastnické změně zbořím mezi rezidenty a nerezidenty (**statistika zahraňičního obchodu**) a dále ii) prostřednictvím tzv. **statistiky pohybu zbořím přes hranice**, která vypovídá výhradně o fyzickém pohybu zbořím bez ohledu na to, zda dochází ke změně vlastnictví mezi rezidenty a nerezidenty.

Statistika zahraňičního obchodu se zbořím sleduje skutečný obchod se zbořím realizovaný mezi českými a zahraňičními subjekty, tedy obchod, kdy dochází ke změně vlastnictví mezi rezidenty a nerezidenty. Mezinárodně srovnatelné údaje za zahraňiční obchod se zbořím respektujícím změnu vlastnictví, jsou zatím dostupné pouze za celkový vývoz/dovoz zbořím.

Statistika pohybu zbořím přes hranice vypovídá výhradně o fyzickém pohybu zbořím přes hranice Česka, bez ohledu na to, zda dochází k obchodu mezi českými a zahraňičními subjekty. Tyto údaje jsou dostupné pro mezinárodní srovnání i v podrobnějším členění, nicméně nevypovídají o uskutečňeném obchodě s tímto zbořím.

Podrobnější informace k problematice **dvořího pojetí zahraňičního obchodu** jsou k dispozici zde: https://csu.gov.cz/1-vzonu_m.

Hlavní odkaz na **statistiky zahraňičního obchodu ČSÚ** je k dispozici zde: <https://csu.gov.cz/zahranicni-obchod>

Seznam ICT zbořím byl vymezen poprvé v roce 2003 OECD podle mezinárodní celní nomenklatury **Harmonizovaného systému** popisu a číselného označování zbořím Světové celní organizace z roku 2002. V současnosti vychází seznam ICT zbořím z HS z roku 2022. Více zde: <https://unctad.org/topic/ecommerce-and-digital-economy>

Český statistický úřad jednotlivé položky ICT zbořím vymezené podle nomenklatury **HS 2022** a **Kombinované nomenklatury (CN)** Evropské unie seskupil do následujících pěti hlavních kategorií:

- **Počítače a periferní zařízení,**
- **Komunikační zařízení,**
- **Spotřební elektronika,**
- **Elektronické součástky,**
- **Ostatní díly a části ICT jinde neuvedené**

Podrobné informace ke Kombinované nomenklatuře jsou k dispozici zde: <https://www.celnisprava.cz/cz/clo/sazebni-zarazeni-zbozi/spolecny-celni-sazebnik-es/Stranky/default.aspx>

Údaje za **Česko** pocházejí z **Databáze zahraňičního obchodu** (více viz: https://apl.czso.cz/pll/stazo/STAZO_ZO.STAZO) a **Databáze pohybu zbořím přes hranice** (více viz: <http://apl.czso.cz/pll/stazo/STAZO.STAZO>),

Data k **mezinárodnímu srovnání** byla zpracována z databáze **Eurostatu** a vztahují se k uváděnému či nejbližšímu dostupnému roku. Více zde: <https://ec.europa.eu/eurostat/web/international-trade-in-goods/overview>

Podrobné statistické údaje o vývozu a dovozu **ICT zbořím** naleznete zde: <https://csu.gov.cz/zahranicni-obchod-s-ict-zbozim>

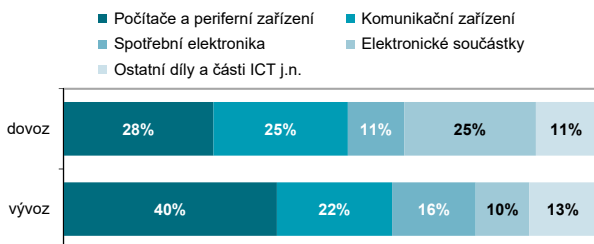
E Zahraniční obchod s ICT zbožím

Tab. E1 Zahraniční obchod s ICT zbožím v Česku

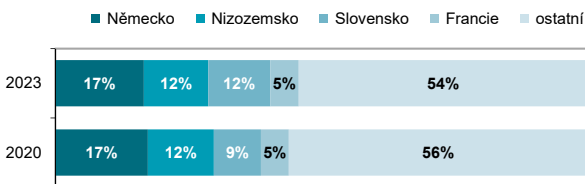
mil. Kč

	2021	2022	2023
Vývoz celkem	339 541	333 182	277 097
Počítače a periferní zařízení	157 467	147 037	110 971
Komunikační zařízení	58 785	58 437	59 781
Spotřební elektronika	57 698	47 621	43 519
Elektronické součástky	29 425	31 060	27 845
Ostatní díly a části ICT j.n.	36 165	49 028	34 981
podíl na celkovém vývozu zboží z ČR	8,7%	7,6%	6,2%
Dovoz celkem	395 524	403 689	368 375
Počítače a periferní zařízení	114 513	124 702	103 653
Komunikační zařízení	86 227	86 352	92 821
Spotřební elektronika	45 003	43 417	38 935
Elektronické součástky	81 866	97 826	90 997
Ostatní díly a části ICT j.n.	67 915	51 392	41 969
podíl na celkovém dovozu zboží do ČR	10,2%	8,8%	8,5%

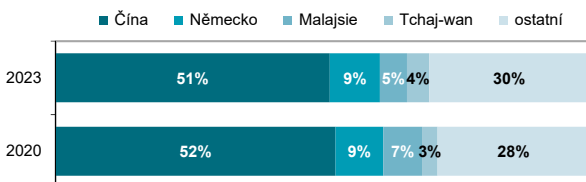
Graf E1 Zahraniční obchod s ICT zbožím podle skupin výrobků v roce 2023



Graf E2 Vývoz ICT zboží z Česka podle zemí



Graf E3 Dovoz ICT zboží do Česka podle zemí



Zdroj: ČSÚ, Databáze zahraničního obchodu

E Zahraniční obchod s ICT zbožím

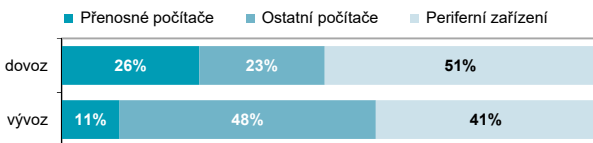
Tab. E2 Zahraniční obchod s počítačovým zařízením v Česku

mil. Kč

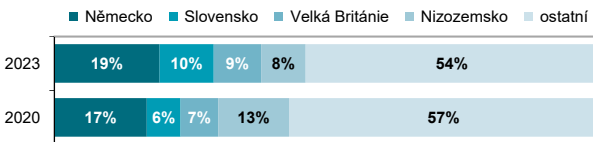
	2021	2022	2023
Vývoz celkem	157 467	147 037	110 971
Přenosné počítače	13 935	10 764	11 993
Ostatní počítače	85 120	76 917	53 247
Počítačové periferní zařízení celkem	58 412	59 356	45 731
paměťová zařízení	36 280	32 461	12 826
zvukové, grafické, síťové a jiné karty	12 251	13 922	15 513
monitory	2 528	3 983	4 489
tiskárny, kopírky a faxy	1 549	3 703	7 161
ostatní periferní zařízení*	5 805	5 286	5 743
podíl na celkovém vývozu zboží z ČR	4,1%	3,3%	2,5%
Dovoz celkem	114 513	124 702	103 653
Přenosné počítače	33 372	33 080	26 684
Ostatní počítače	17 874	32 780	24 344
Počítačové periferní zařízení celkem	63 268	58 841	52 624
paměťová zařízení	29 215	21 655	14 734
zvukové, grafické, síťové a jiné karty	16 154	18 301	15 472
monitory	4 908	5 473	6 764
tiskárny, kopírky a faxy	3 651	5 754	7 357
ostatní periferní zařízení*	9 340	7 658	8 296
podíl na celkovém dovozu zboží do ČR	2,9%	2,7%	2,4%

* klávesnice, myši, skenery atd.

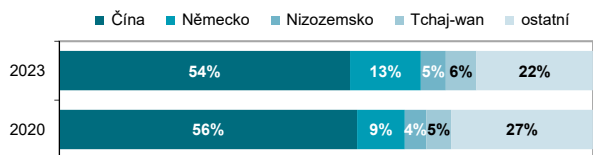
Graf E4 Zahraniční obchod s počítačovým zařízením podle skupin výrobků v roce 2023



Graf E5 Vývoz počítačového zařízení z Česka podle zemí



Graf E6 Dovoz počítačového zařízení do Česka podle zemí



Zdroj: ČSÚ, Databáze zahraničního obchodu

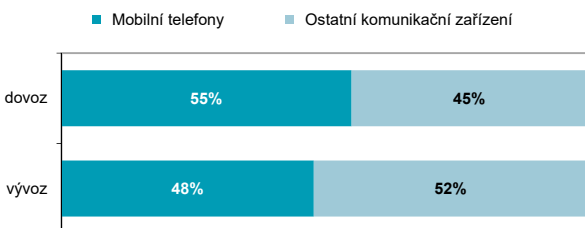
E Zahraniční obchod s ICT zbožím

Tab. E3 Zahraniční obchod s komunikačním zařízením v Česku

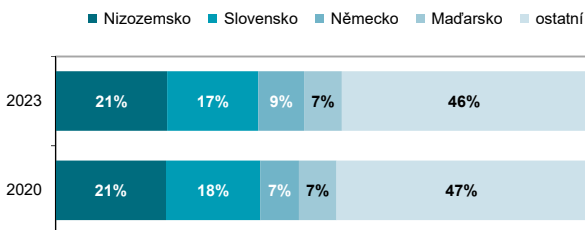
mil. Kč

	2021	2022	2023
Vývoz celkem	58 785	58 437	59 781
Mobilní telefony	28 544	24 568	28 695
Ostatní komunikační zařízení	30 241	33 869	31 086
podíl na celkovém vývozu zboží z ČR	1,5%	1,3%	1,3%
Dovoz celkem	86 227	86 352	92 821
Mobilní telefony	47 611	48 942	51 204
Ostatní komunikační zařízení	38 616	37 410	41 617
podíl na celkovém dovozu zboží do ČR	2,2%	1,9%	2,1%

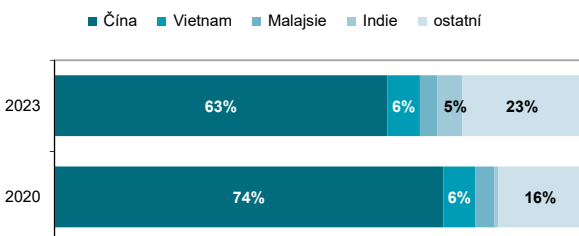
Graf E7 Zahraniční obchod s komunikačním zařízením podle skupin výrobků v roce 2023



Graf E8 Vývoz komunikačního zařízení z Česka podle zemí



Graf E9 Dovoz komunikačního zařízení do Česka podle zemí



E Zahraňiční obchod s ICT zbořím

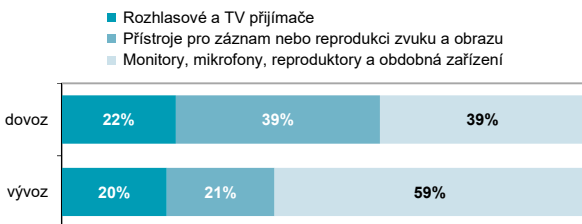
Tab. E4 Zahraňiční obchod se spotřebňi elektronikou v Āesku

mil. KĀ

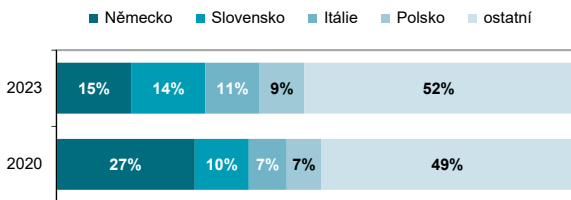
	2021	2022	2023
Vývoz celkem	57 698	47 621	43 519
Rozhlasové a TV pŕijímaĀe	20 669	9 646	8 734
Pŕístroje pro záznam nebo reprodukci zvuku a obrazu	11 253	10 295	8 954
ostatní*	25 775	27 679	25 831
podíl na celkovém vývozu zboří z ĀR	1,5%	1,1%	1,0%
Dovoz celkem	45 003	43 417	38 935
Rozhlasové a TV pŕijímaĀe	14 882	11 073	8 489
Pŕístroje pro záznam nebo reprodukci zvuku a obrazu	15 699	16 111	15 184
ostatní*	14 422	16 234	15 262
podíl na celkovém dovozu zboří do ĀR	1,2%	0,9%	0,9%

* monitory, mikrofony, reproduktory, zesilovaĀe a jíná zaŕizení pro spotřebňi elektronikou vĀetně nenahráných médií

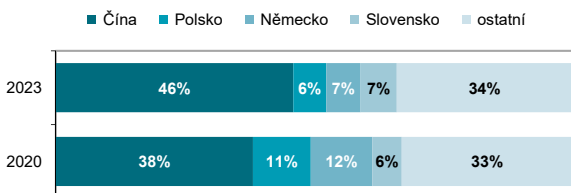
Graf E10 Zahraňiční obchod se spotřebňi elektronikou podle skupin výrobků v roce 2023



Graf E11 Vývoz spotřebňi elektroniky z Āeska podle zemí



Graf E12 Dovoz spotřebňi elektroniky do Āeska podle zemí



Zdroj: CSU, Databáze zahraňičního obchodu

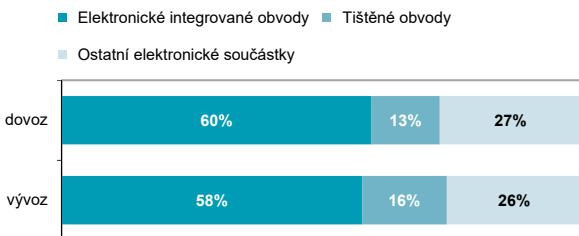
E Zahraníční obchod s ICT zbožím

Tab. E5 Zahraníční obchod s elektronickými součástkami v ČR

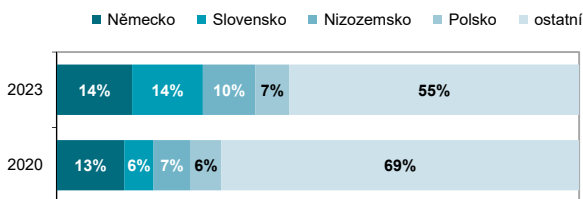
mil. Kč

	2021	2022	2023
Vývoz celkem	29 425	31 060	27 845
Elektronické integrované obvody	20 819	18 556	16 094
Tištěné obvody	4 219	4 042	4 525
Ostatní elektronické součástky	4 387	8 462	7 225
podíl na celkovém vývozu zboží z ČR	0,8%	0,7%	0,6%
Dovoz celkem	81 866	97 826	90 997
Elektronické integrované obvody	57 896	58 314	54 228
Tištěné obvody	11 584	13 307	11 922
Ostatní elektronické součástky	12 386	26 205	24 848
podíl na celkovém dovozu zboží do ČR	2,1%	2,1%	2,1%

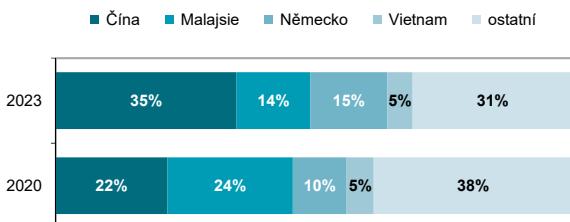
Graf E13 Zahraníční obchod s elektronickými součástkami podle skupin výrobků v roce 2023



Graf E14 Vývoz elektronických součástek z Česka podle zemí



Graf E15 Dovoz elektronických součástek do Česka podle zemí



Zdroj: ČSÚ, Databáze zahraničního obchodu

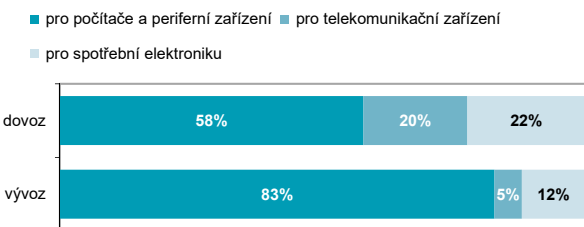
E Zahraniční obchod s ICT zbožím

Tab. E6 Zahraniční ochod s díly a částmi ICT jinde neuvedenými v Česku

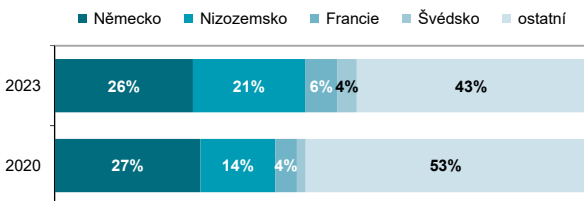
mil. Kč

	2021	2022	2023
Vývoz celkem	36 165	49 028	34 981
v tom díly a součástky převážně pro:			
počítače a periferní zařízení	26 603	41 925	28 925
telekomunikační zařízení	1 701	1 611	1 818
spotřební elektroniku	7 860	5 492	4 238
podíl na celkovém vývozu zboží z ČR	0,9%	1,1%	0,8%
Dovoz celkem	67 915	51 392	41 969
v tom díly a součástky převážně pro:			
počítače a periferní zařízení	37 305	25 891	24 236
telekomunikační zařízení	8 321	8 541	8 296
spotřební elektroniku	22 288	16 960	9 436
podíl na celkovém dovozu zboží do ČR	1,7%	1,1%	1,0%

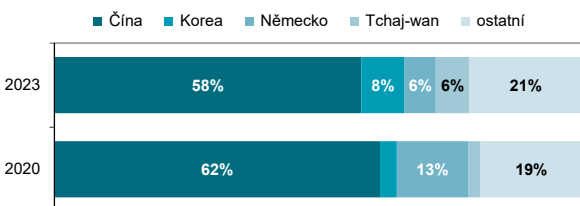
Graf E16 Zahraniční obchod s díly a částmi ICT j.n. podle skupin výrobků v roce 2023



Graf E17 Vývoz dílů a částí ICT j.n. z Česka podle zemí



Graf E18 Dovoz dílů a částí ICT j.n. do Česka podle zemí



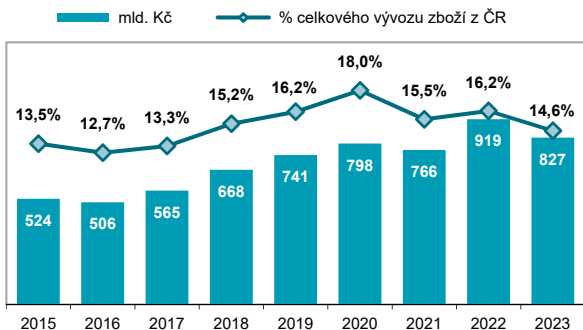
E Zahraňiční obchod s ICT zboŕím

Tab. E7 Pohyb ICT zboŕí pŕes hranice z Œeska

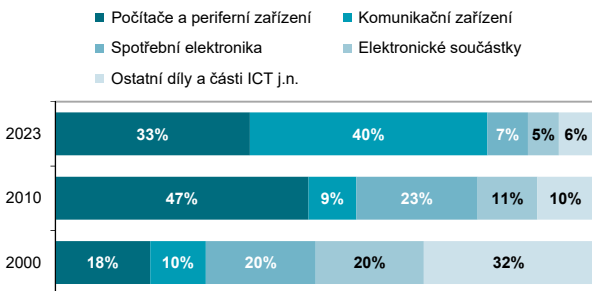
mil. KŒ

	2021	2022	2023
Celkem	766 230	918 558	827 185
Počítače a periferní zaŕízení	356 328	370 289	299 083
Komunikační zaŕízení	235 585	366 595	364 758
Spotŕební elektronika	73 694	66 180	62 205
Elektronické součásky	47 816	50 330	47 382
Ostatní díly a čásky ICT j.n.	52 806	65 164	53 758

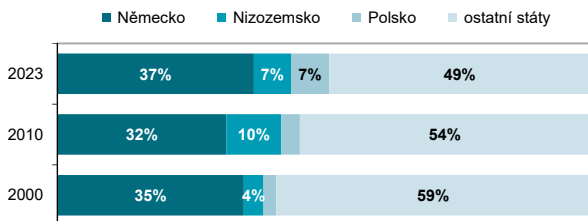
Graf E19 Pohyb ICT zboŕí pŕes hranice z Œeska



Graf E20 Pohyb ICT zboŕí pŕes hranice z Œeska podle výrobků



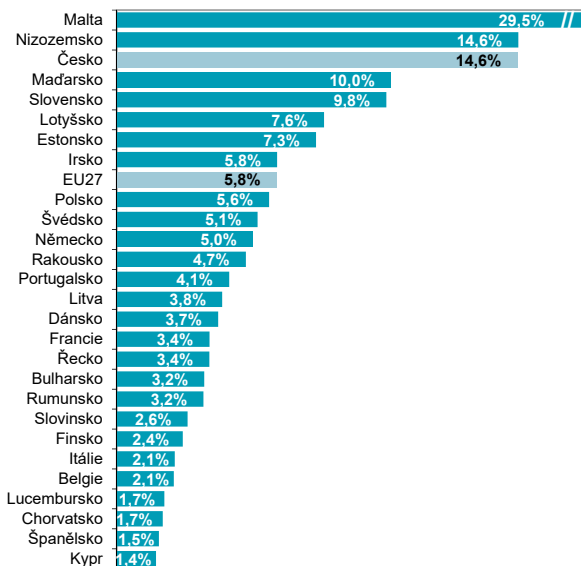
Graf E21 Pohyb ICT zboŕí pŕes hranice z Œeska podle zemí



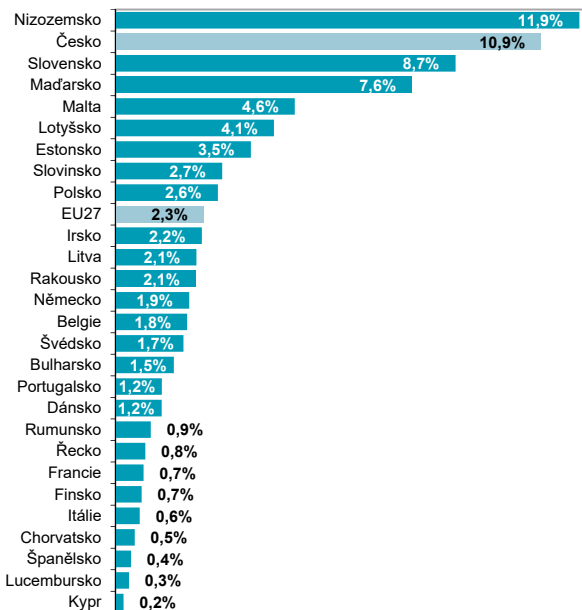
Zdroj: ŒSÚ, Databáze pohybu zboží pŕes hranice

E Zahraniční obchod s ICT zbožím

Graf E22 Pohyb ICT zboží přes hranice ze zemí; 2023
(% celkového pohybu zboží z dané země)



Graf E23 Pohyb ICT zboží přes hranice ze zemí; 2023
(% HDP)



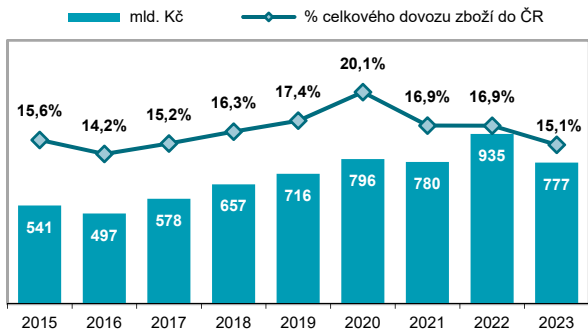
E Zahraňiční obchod s ICT zboŕím

Tab. E8 Pohyb ICT zboŕí pŕes hranice do Œeska

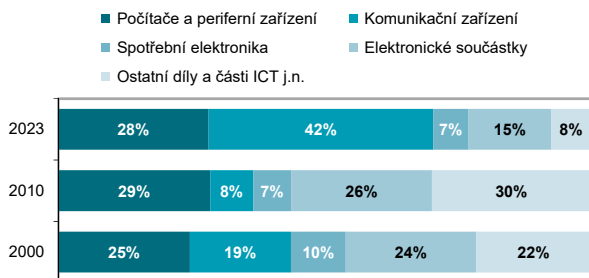
mil. KŒ

	2021	2022	2023
Celkem	780 412	934 907	776 788
Počítače a periferní zaŕízení	275 788	288 174	219 117
Komunikační zaŕízení	223 242	369 518	327 302
Spotŕební elektronika	56 583	56 465	51 596
Elektronické součásky	105 822	128 965	120 317
Ostatní díly a čásky ICT j.n.	118 976	91 785	58 456

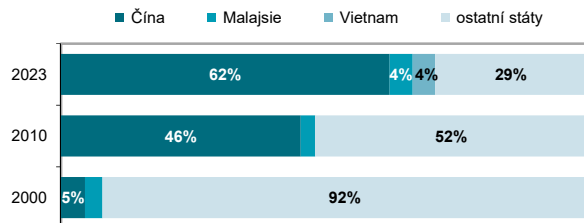
Graf E24 Pohyb ICT zboŕí pŕes hranice do Œeska



Graf E25 Pohyb ICT zboŕí pŕes hranice do ŒR podle výrobků



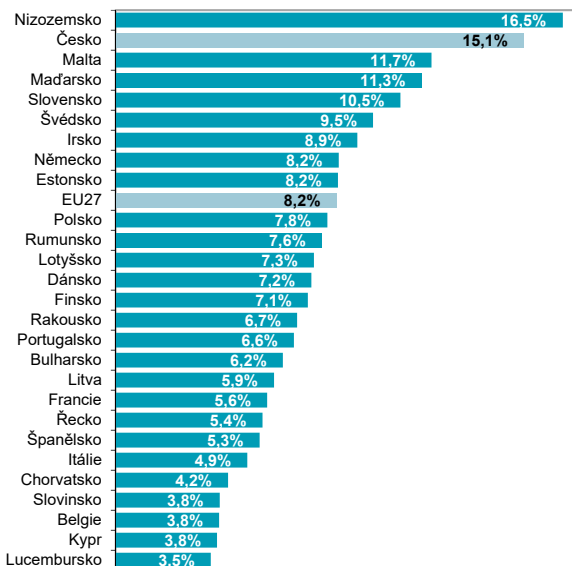
Graf E26 Pohyb ICT zboŕí pŕes hranice do Œeska podle zemí



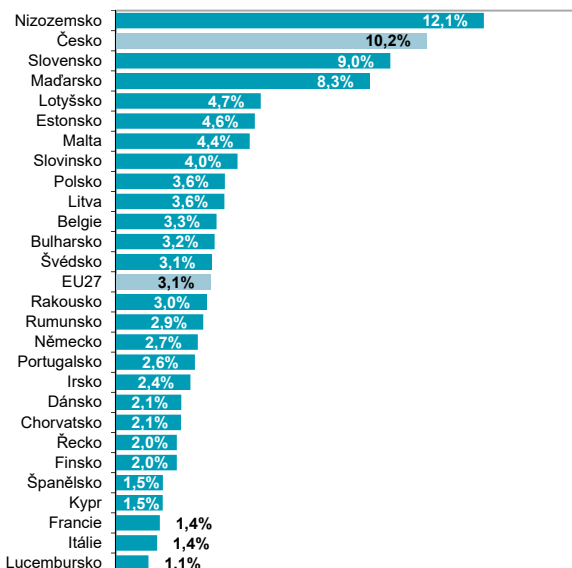
Zdroj: ČSÚ, Databáze pohybu zboží pŕes hranice

E Zahraníční obchod s ICT zbožím

Graf E27 Pohyb ICT zboží přes hranice do zemí; 2023
(% celkového pohybu zboží do dané země)

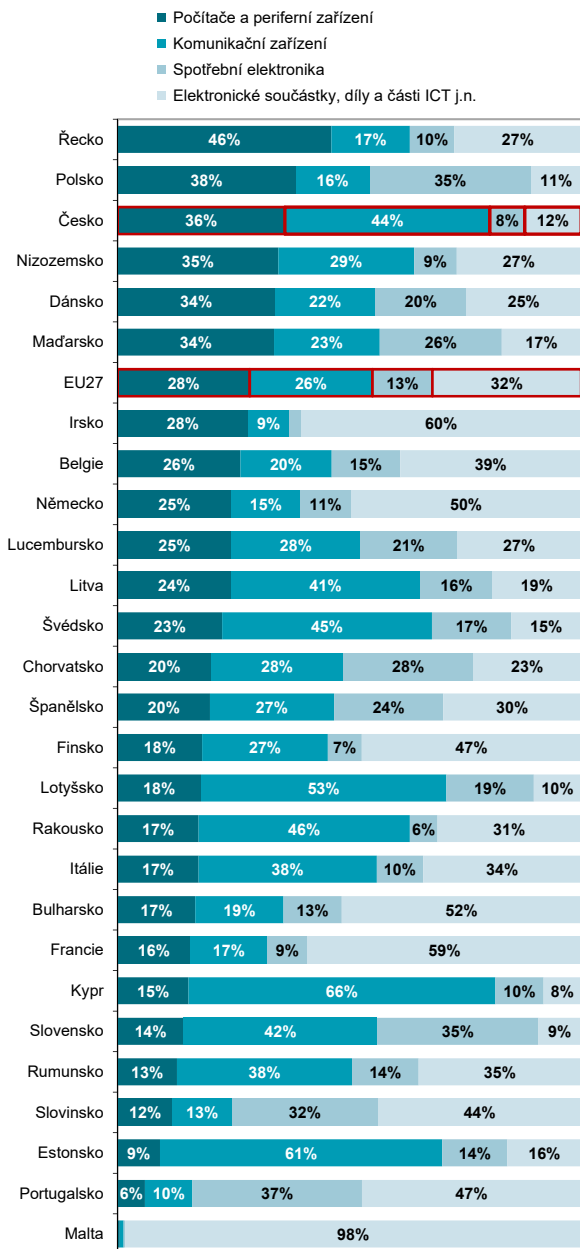


Graf E28 Pohyb ICT zboží přes hranice do zemí; 2023
(% HDP)



E Zahraniční obchod s ICT zbožím

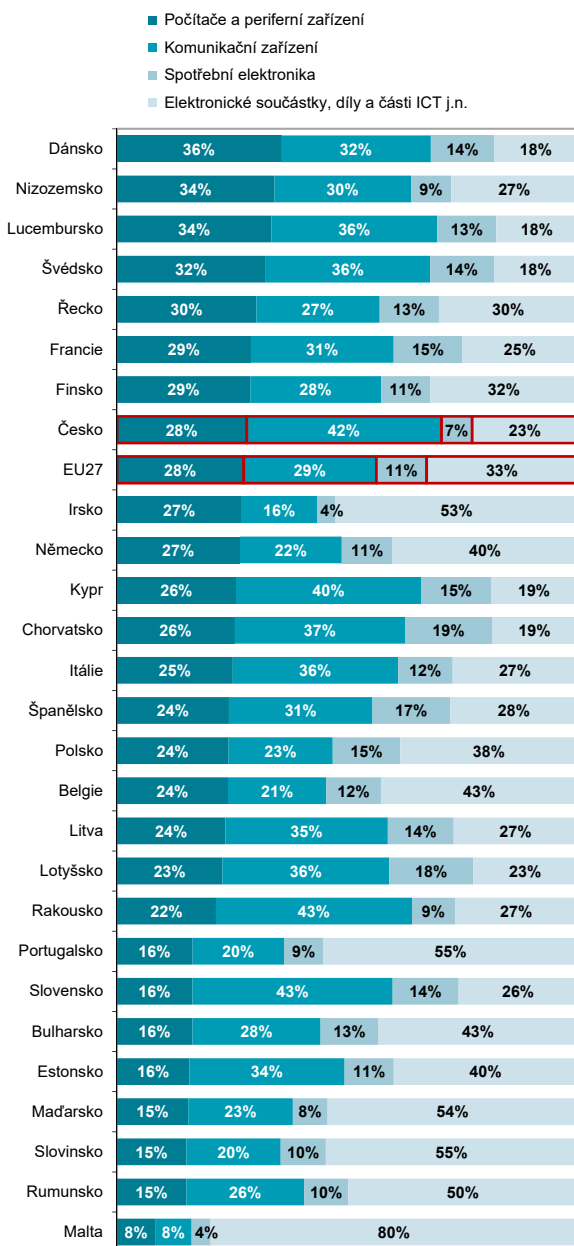
Graf E29 Pohyb ICT zboží přes hranice ze zemí podle skupin výrobků v roce 2023



Zdroj: Eurostat a vlastní dopočty ČSÚ

E Zahraňiční obchod s ICT zboŕím

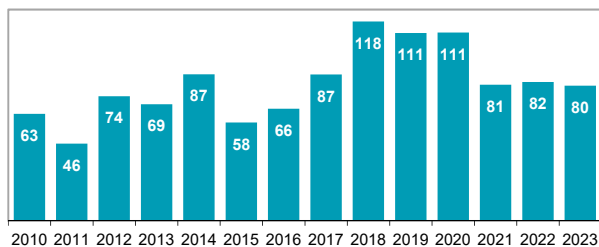
Graf E30 Pohyb ICT zboŕí pŕes hranice do zemí podle skupin výrobkŕů v roce 2023



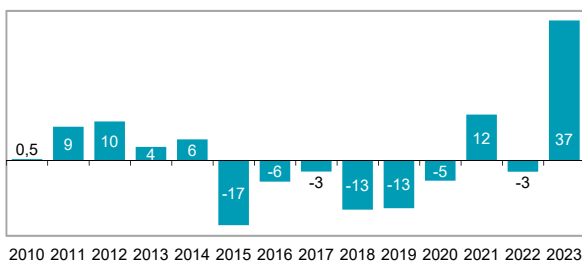
Zdroj: Eurostat a vlastní dopyty ČSÚ

E Zahraňiční obchod s ICT zboŕím

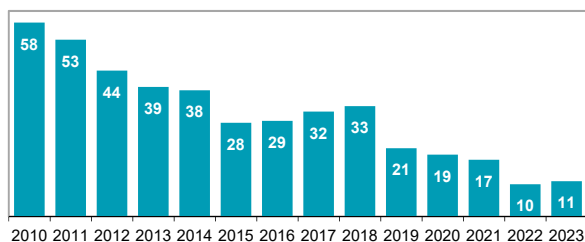
Graf E31 Bilance pohybu Počítačů a periferního zařídění přes hranice (mld. Kč)



Graf E32 Bilance pohybu Komunikačního zařídění přes hranice (mld. Kč)



Graf E33 Bilance pohybu Spotřební elektroniky přes hranice (mld. Kč)



Graf E34 Bilance pohybu Elektronických součástek přes hranice (mld. Kč)

