

B Domácnosti a jednotlivci

Od roku 2003 provádí jednou ročně Český statistický úřad (ČSÚ) šetření o využívání informačních a komunikačních technologií v domácnostech a mezi jednotlivci. Toto šetření vychází každý rok z modelového dotazníku Eurostatu určeného pro členské země EU, Islandu a Norska.

Šetření je v ČR realizováno jako příloha Výběrového šetření pracovních sil (VŠPS) prováděného ČSÚ. Tento způsob šetření umožňuje propojení ukazatelů informační společnosti se socio-demografickými charakteristikami osob v jednotlivých domácnostech. Šetření je prováděno formou osobního interview s využitím osobního počítače (Computer Assisted Personal Interviewing – CAPI).

V roce 2007 proběhlo šetření ve druhém čtvrtletí, osloveno bylo cca 10 000 jednotlivců ve věku 16 let a více. Dotazník zahrnoval celkem 37 otázek, z nichž 5 bylo pro domácnosti a 32 pro jednotlivce. Údaje pro mezinárodní srovnání pocházejí z datových zdrojů Eurostatu.

Poznámky:

Referenční období: Údaje za domácnosti se vztahují k 4. čtvrtletí za rok 2003 a 2004; 1. čtvrtletí za rok 2005 a 2. čtvrtletí za rok 2006 a 2007. Údaje za jednotlivce se vztahují k posledním 3 měsícům od okamžiku šetření (2. čtvrtletí za rok 2007) pokud není uvedeno jinak.

Členění podle věku: údaje, které uvádí Eurostat za ČR se mírně odlišují od údajů, které za ČR uvádí ČSÚ. Rozdíl je způsoben tím, že Eurostat do údajů, které publikuje, zahrnuje pouze jednotlivce ve věku 16 až 74 let. Údaje za dospělou populaci ve věku 75 a více let Eurostat neuvádí. ČSÚ u tohoto šetření uvádí data za celou dospělou populaci, tj. 16 a více let.

Jednotlivci se **základním stupněm dokončeného vzděláním zahrnují i studenty**, kteří pokračují ve studiu na středním stupni vzdělávání. Procento uživatelů osobního počítače, internetu atd. se základním vzděláním je bez studentů středních škol výrazně nižší.

Vysvětlivky:

- **Uživatel osobního počítače/internetu** – za uživatele osobního počítače/internetu je považován jednotlivec, který použil osobní počítač/internet v posledních 3 měsících
- **Hustě zalidněná lokalita** – oblast s hustotou populace vyšší než 500 obyvatel na km² a celkovým počtem obyvatel nejméně 50 000.
- **Středně zalidněná lokalita** – lokalita s hustotou populace vyšší než 100 obyvatel na km² a celkovým počtem obyvatel nejméně 50 000.
- **Málo zalidněná lokalita** – oblast která nepatří ani k jedné z předchozích.

Podrobné metodické informace k tomuto šetření jsou uvedeny v publikaci ČSÚ: „Využívání informačních a komunikačních technologií v domácnostech a mezi jednotlivci v roce 2007, kód 9701-07“, která je volně přístupná na stránkách ČSÚ www.czso.cz.

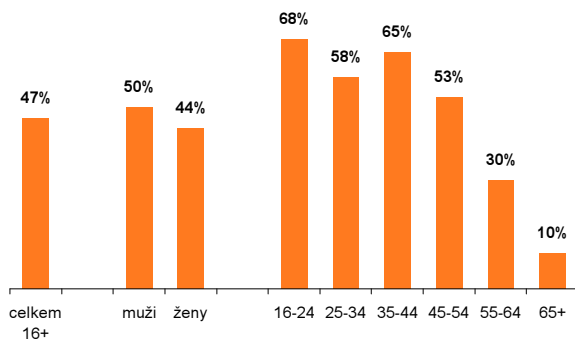
B Domácnosti a jednotlivci

Tab. B1 Domácnosti v ČR s osobním počítačem*

	%		
	2003	2006	2007
Celkem	23.8	35.7	39.6
podle typu domácnosti			
domácnosti bez dětí		21.0	24.0
1 dospělá osoba bez dětí		13.2	15.9
2 dospělé osoby bez dětí		21.9	25.3
3 a více dospělých osob bez dětí		39.7	43.6
domácnosti s dětmi		62.0	67.0
1 dospělá osoba s dětmi		47.3	49.8
2 dospělé osoby s dětmi		64.7	69.6
3 a více dospělých osob s dětmi		61.9	68.6
podle typu lokality			
hustě zalidněná (velká města)		38.5	45.2
středně zalidněná (střední a menší města)		35.0	37.7
málo zalidněná (venkovské oblasti)		33.6	35.9
podle kraje			
Praha	37.5	42.4	53.4
Středočeský	23.8	36.5	37.2
Jihočeský	19.0	32.9	40.6
Plzeňský	22.7	39.1	34.1
Karlovarský	21.9	38.7	36.9
Ústecký	17.3	24.9	33.6
Liberecký	24.0	32.4	39.0
Královéhradecký	20.2	34.4	40.5
Pardubický	25.4	38.7	40.1
Vysočina	27.8	37.1	42.0
Jihomoravský	29.8	37.3	40.1
Olomoucký	14.5	30.5	26.3
Zlínský	23.5	32.3	39.7
Moravskoslezský	22.8	37.5	38.8

* podíl z celkového počtu domácností v dané socio-demografické skupině

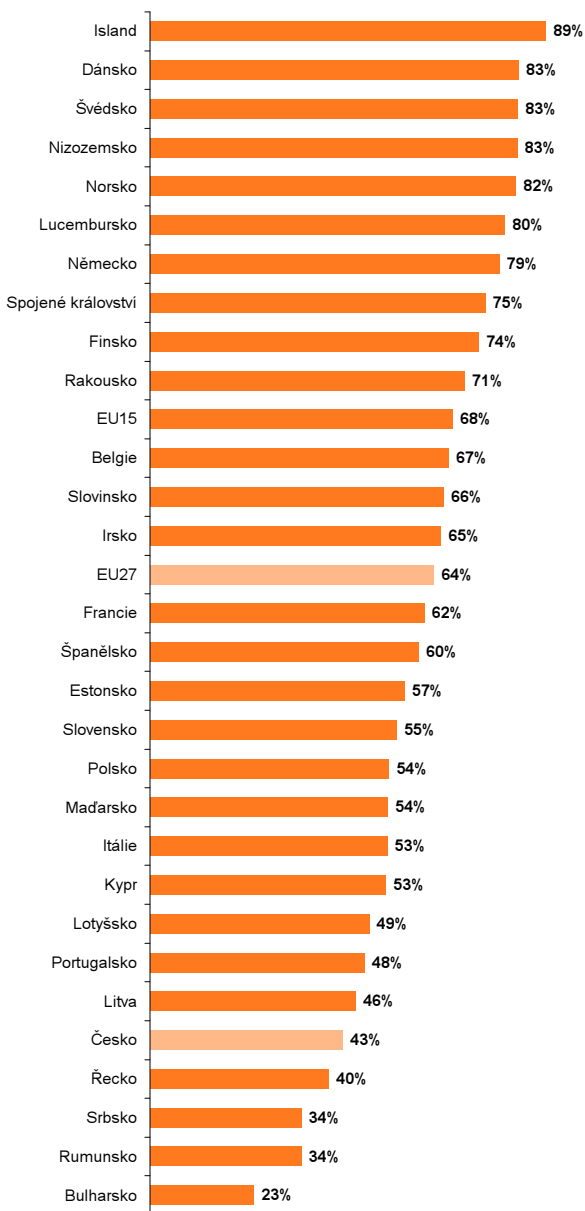
Graf B1 Jednotlivci s přístupem k osobnímu počítači doma podle pohlaví a věku**; 2007



** podíl z celkového počtu jednotlivců v dané socio-demografické skupině

B Domácnosti a jednotlivci

Graf B2 Domácnosti s osobním počítačem*; 2007



* podíl z celkového počtu domácností, kde je alespoň jeden její člen ve věku 16 až 74 let

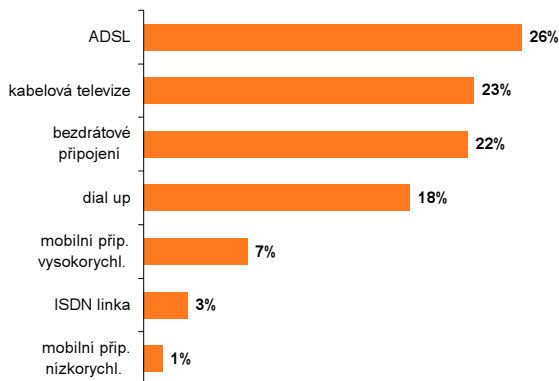
B Domácnosti a jednotlivci

Tab. B2 Domácnosti v ČR s připojením k internetu*

	%		
	2003	2006	2007
Celkem	14.8	26.7	32.0
podle typu domácnosti			
domácnosti bez dětí		16.0	19.0
1 dospělá osoba bez dětí		10.3	12.0
2 dospělé osoby bez dětí		16.8	20.4
3 a více dospělých osob bez dětí		30.6	34.8
domácnosti s dětmi		45.0	55.0
1 dospělá osoba s dětmi		30.3	40.0
2 dospělé osoby s dětmi		48.5	57.1
3 a více dospělých osob s dětmi		45.9	55.9
podle typu lokality			
hustě zalidněná (velká města)		31.4	38.4
středně zalidněná (střední a menší města)		25.9	30.4
málo zalidněná (venkovské oblasti)		23.2	27.3
podle kraje			
Praha	29.3	36.7	46.2
Středočeský	15.5	28.7	32.0
Jihočeský	11.8	24.6	31.7
Plzeňský	11.6	27.5	25.9
Karlovarský	15.9	26.1	27.4
Ústecký	9.6	19.3	26.7
Liberecký	13.1	23.9	32.1
Královéhradecký	13.8	27.8	31.2
Pardubický	15.6	26.3	26.7
Vysočina	15.6	24.6	31.4
Jihomoravský	18.6	28.2	35.1
Olomoucký	8.9	23.9	21.8
Zlínský	14.8	19.2	29.8
Moravskoslezský	12.3	25.8	30.6

*podíl z celkového počtu domácností v dané socio-demografické skupině

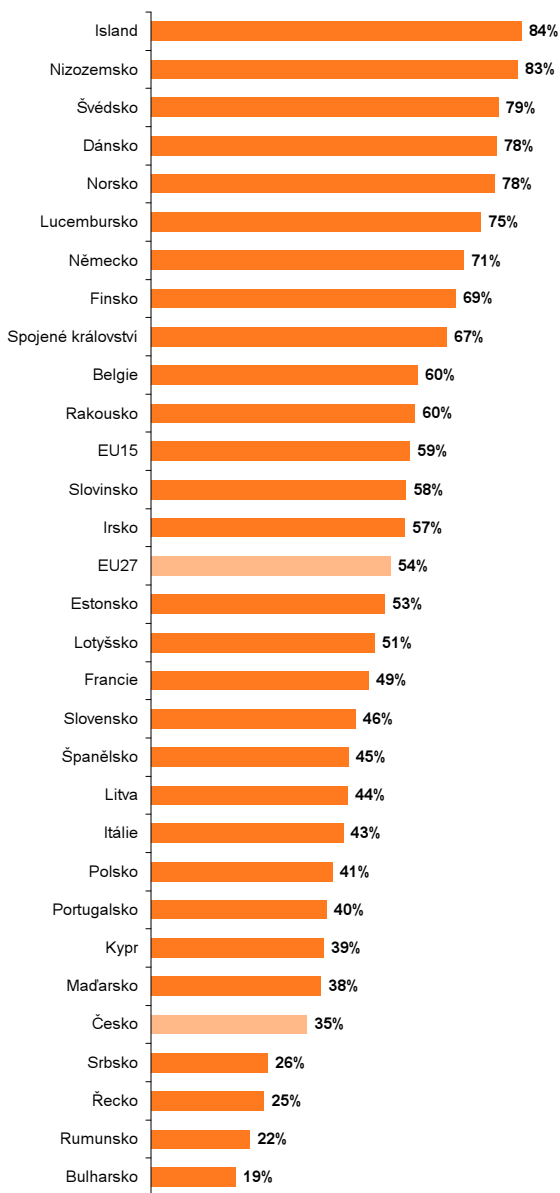
Graf B3 Způsob připojení domácností k internetu**; 2007



** podíl z celkového počtu domácností s připojením k internetu

B Domácnosti a jednotlivci

Graf B4 Domácnosti s připojením k internetu*; 2007



* podíl z celkového počtu domácností, kde je alespoň jeden její člen ve věku 16 až 74 let

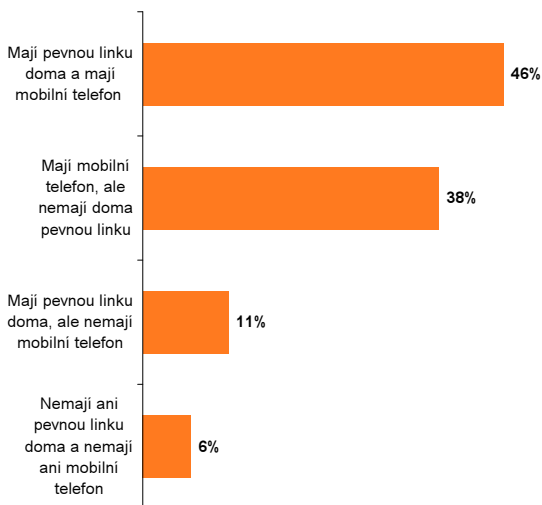
B Domácnosti a jednotlivci

Tab. B3 Uživatelé mobilního telefonu 16 let a starší v ČR*

	2003	2006	2007
			%
Celkem 16+	66.0	83.1	85.5
podle pohlaví			
muži	72.1	87.2	89.0
ženy	60.3	79.3	82.1
podle věkových skupin			
16-24 let	85.6	97.7	97.8
25-34 let	86.8	97.7	98.1
35-44 let	81.5	95.8	96.6
45-54 let	67.1	90.5	93.2
55-64 let	48.9	76.0	83.7
65 a více let	22.3	41.2	44.5
podle stupně dokončeného vzdělání			
základní (zahrnuje i studenty SŠ)	46.7	66.9	69.1
střední bez maturity	63.9	81.5	84.5
střední s maturitou	76.3	92.1	93.0
vysokoškolské	85.7	92.4	94.7
podle specifické skupiny populace			
studenti 16+	85.6	97.8	98.1
starobní důchodci	25.6	48.5	52.9

* podíl z celkové počtu jednotlivců v dané socio-demografické skupině

Graf B5 Přístup jednotlivců (16+) k telefonu**; 2006

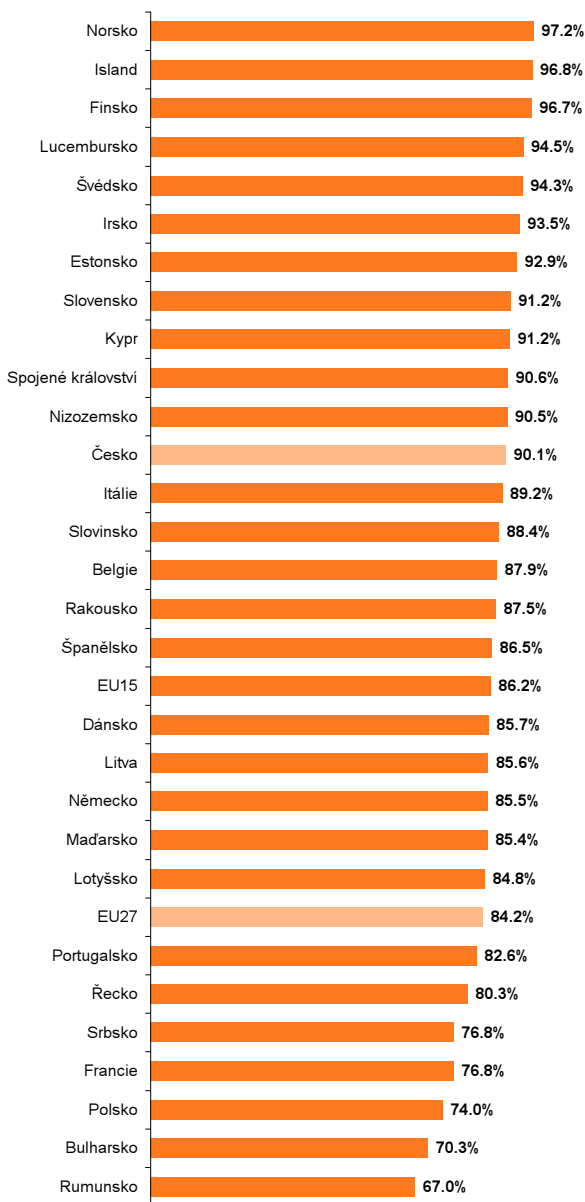


** podíl z celkového počtu jednotlivců ve věku 16 a více let

Zdroj: ČSÚ, Šetření o využívání ICT v domácnostech

B Domácnosti a jednotlivci

Graf B6 Uživatelé mobilního telefonu ve věku 16-74 let*; 2007



* podíl z celkového počtu jednotlivců ve věku 16 až 74 let ve sledované zemi

Zdroj: Eurostat, 2008

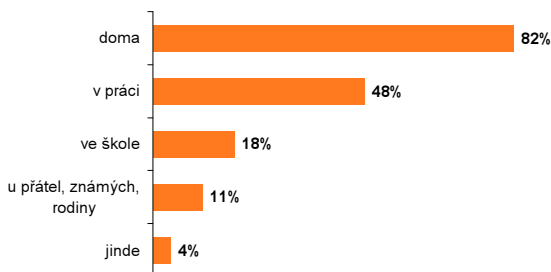
B Domácnosti a jednotlivci

Tab. B4 Uživatelé osobního počítače 16 let a starší v ČR*

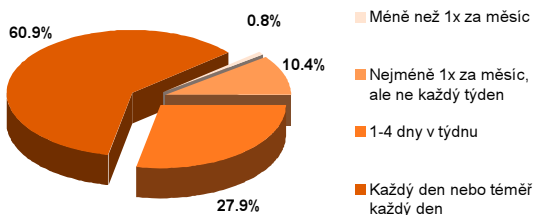
	2003	2006	2007
			%
Celkem 16+	37.6	48.0	50.9
podle pohlaví			
muži	40.2	50.6	54.6
ženy	35.2	45.5	47.4
podle věkových skupin			
16-24 let	72.1	83.9	87.9
25-34 let	46.2	62.6	67.1
35-44 let	49.2	64.7	65.8
45-54 let	35.9	48.9	54.5
55-64 let	17.7	26.4	29.3
65 a více let	2.7	4.4	5.0
podle stupně dokončeného vzdělání			
základní (zahrnuje i studenty SŠ)	30.4	34.0	37.3
střední bez maturity	18.2	28.1	31.8
střední s maturitou	56.1	69.0	69.9
vysokoškolské	75.0	83.2	83.0
podle specifické skupiny populace			
studenti 16+	90.2	96.9	97.3
starobní důchodci	2.6	5.2	5.4

* podíl z celkového počtu jednotlivců v dané socio-demografické skupině

Graf B7 Místo použití osobního počítače**, 2007



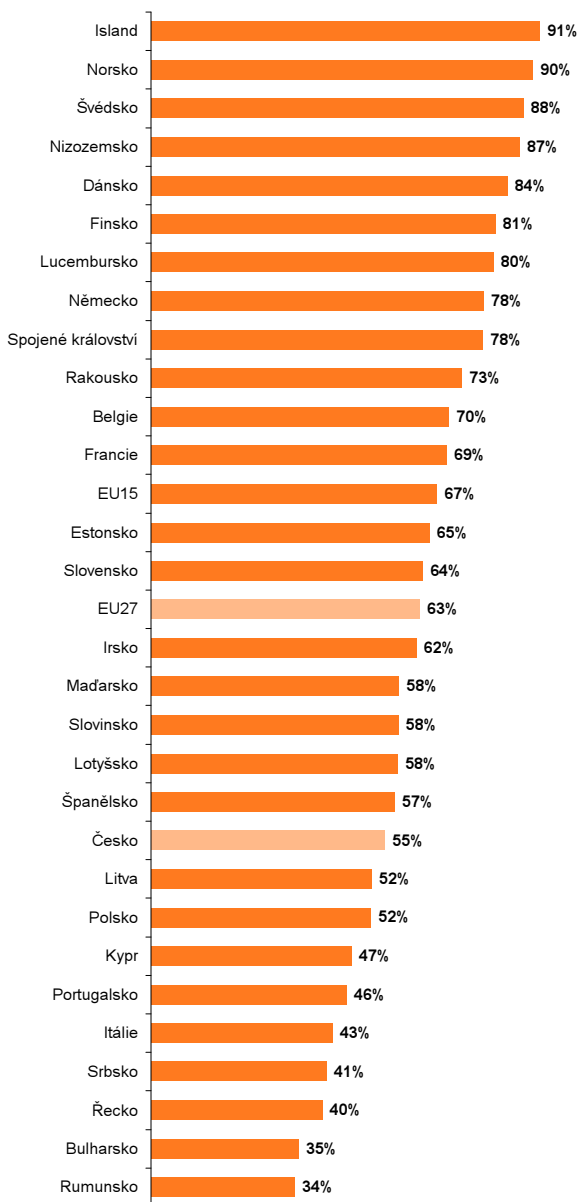
Graf B8 Frekvence použití osobního počítače**, 2007



** podíl z uživatelů osobního počítače 16 let a starších

B Domácnosti a jednotlivci

Graf B9 Uživatelé počítače ve věku 16-74 let*; 2007



* podíl z celkového počtu jednotlivců ve věku 16 až 74 let ve sledované zemi

Zdroj: Eurostat, 2008

B Domácnosti a jednotlivci

Tab. B5 Počítačové dovednosti jednotlivců v ČR*; 2007

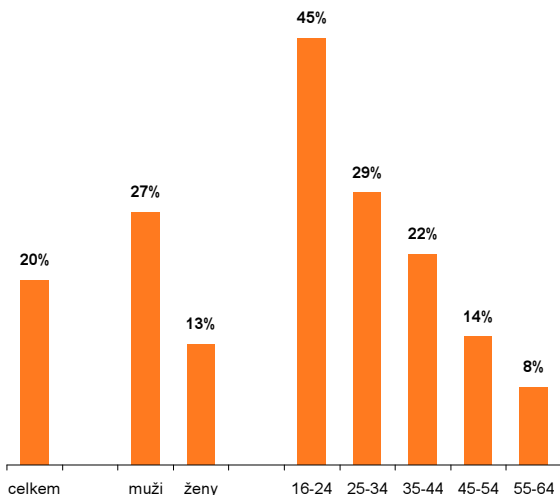
%

	práce s tabulkovým procesorem (1)	programování (2)
Celkem 16+	30.8	4.3
podle pohlaví		
muži	33.7	6.8
ženy	28.0	1.9
podle věkových skupin		
16-24 let	60.6	10.7
25-34 let	40.9	6.9
35-44 let	36.7	4.0
45-54 let	28.9	2.8
55-64 let	17.0	1.5
65 a více let	7.5	0.4
podle stupně dokončeného vzdělání		
základní (zahrnuje i studenty SŠ)	23.9	3.3
střední bez maturity	11.1	0.8
střední s maturitou	46.0	6.6
vysokoškolské	64.8	10.6

(1) použití základních aritmetických vzorců v tabulkovém procesoru

(2) použití programovacího jazyka k vytvoření počítačového programu

Graf B10 Jednotlivci, kteří nainstalovali nějaký software nebo hardware na počítači, podle pohlaví a věku*; 2007

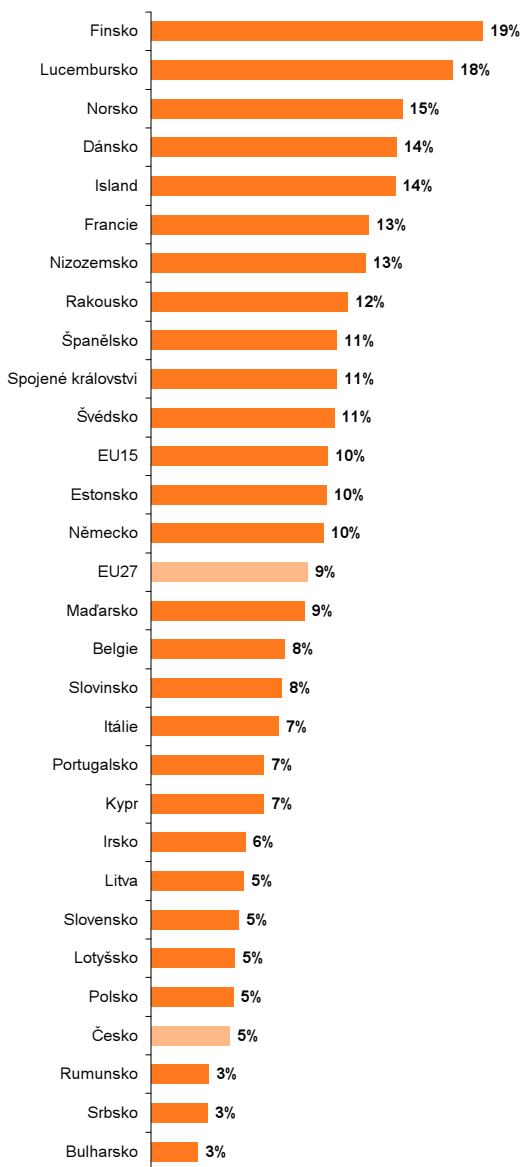


* podíl z celkového počtu jednotlivců v dané socio-demografické skupině

Zdroj: ČSÚ, Šetření o využívání ICT v domácnostech

B Domácnosti a jednotlivci

Graf B11 Jednotlivci (16-74 let) se základy programování*; 2007



Pozn.: Zahnuje základní znalost použití programovacího jazyka k vytvoření počítačového programu

* podíl z celkového počtu jednotlivců ve věku 16 až 74 let ve sledované zemi

Zdroj: Eurostat, 2008

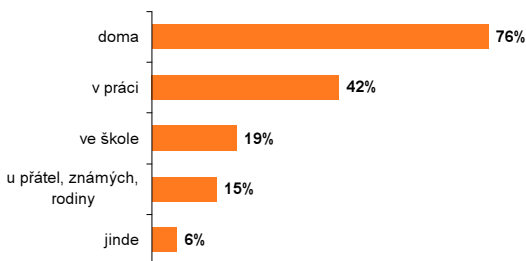
B Domácnosti a jednotlivci

Tab. B6 Uživatelé internetu 16 let a starší v ČR*

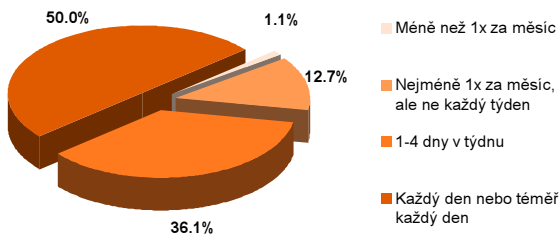
	2003	2006	2007
			%
Celkem 16+	28.0	41.0	45.0
podle pohlaví			
muži	30.8	44.1	48.8
ženy	25.3	38.1	41.5
podle věkových skupin			
16-24 let	59.5	77.7	82.0
25-34 let	35.1	54.0	59.7
35-44 let	35.4	53.7	56.4
45-54 let	23.4	40.1	46.9
55-64 let	11.4	20.7	25.0
65 a více let	1.5	3.3	4.4
podle stupně dokončeného vzdělání			
základní (zahrnuje i studenty SŠ)	24.1	30.8	33.6
střední bez maturity	10.5	19.9	24.5
střední s maturitou	42.1	60.5	63.5
vysokoškolské	64.1	78.1	79.7
podle specifické skupiny populace			
studenti 16+	76.8	92.8	93.0
starobní důchodci	1.4	3.7	4.4

* podíl z celkového počtu jednotlivců v dané socio-demografické skupině

Graf B12 Místo použití internetu**; 2007



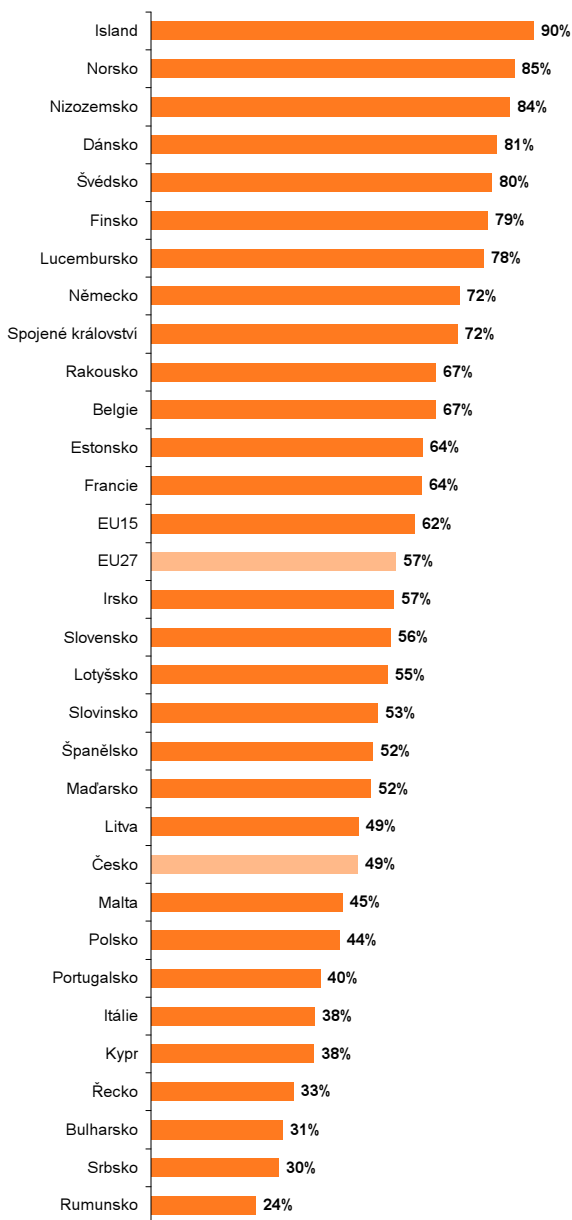
Graf B13 Frekvence použití internetu**; 2007



** podíl z uživatelů internetu 16 let a starších

B Domácnosti a jednotlivci

Graf B14 Uživatelé internetu ve věku 16-74 let*; 2007

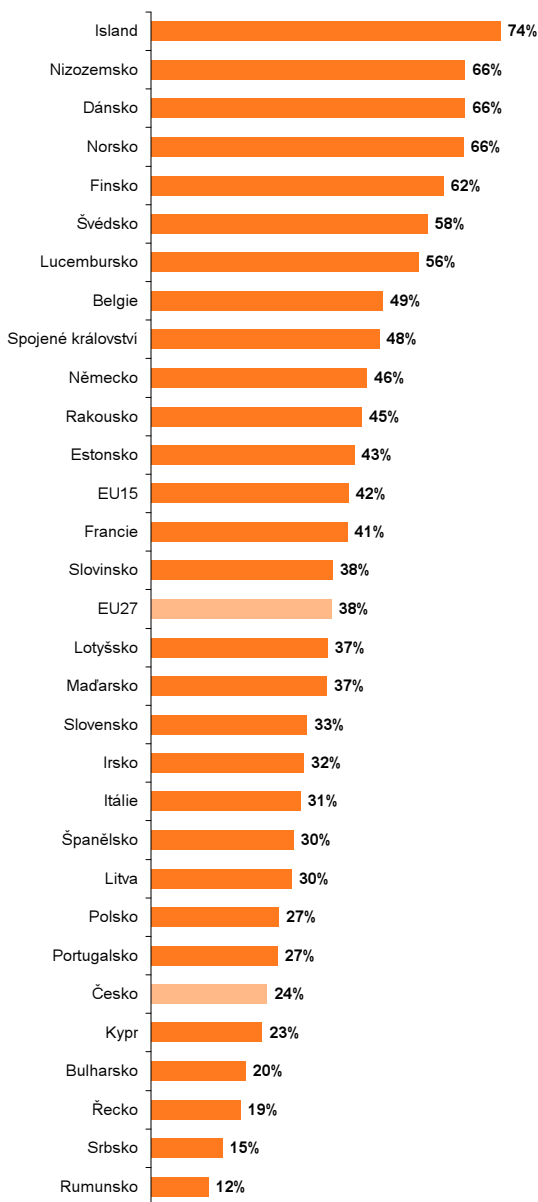


* podíl z celkového počtu jednotlivců ve věku 16 až 74 let ve sledované zemi

Zdroj: Eurostat, 2008

B Domácnosti a jednotlivci

Graf B15 Jednotlivci (16-74 let) používající denně internet*; 2007



Pozn.: každý den nebo téměř každý den

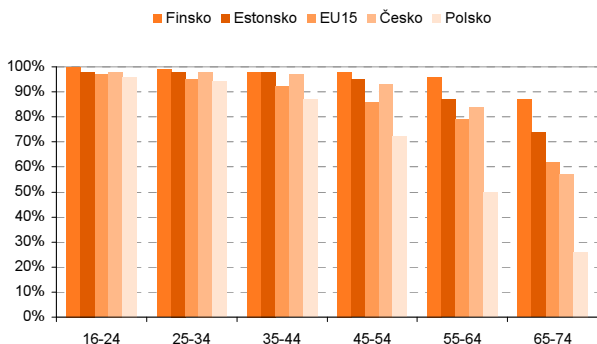
* podíl z celkového počtu jednotlivců ve věku 16 až 74 let ve sledované zemi

Zdroj: Eurostat, 2008

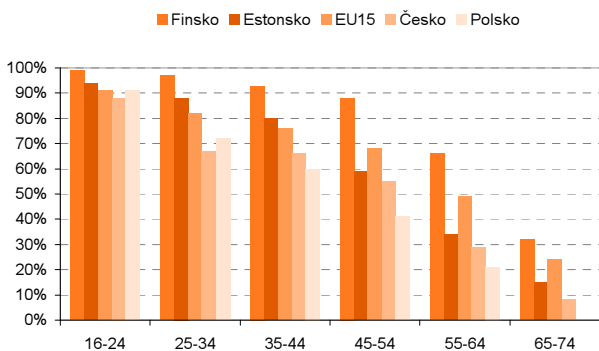
B Domácnosti a jednotlivci

Graf B16 Uživatelé vybraných ICT podle věku*; 2007

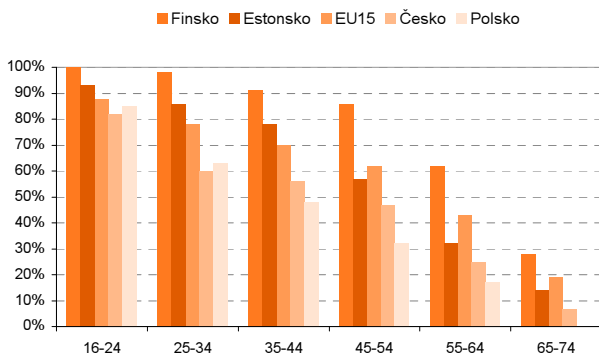
a) mobilního telefonu



b) počítače



c) internetu



* podíl z celkového počtu jednotlivců v dané věkové skupině

Zdroj: Eurostat, 2008

B Domácnosti a jednotlivci

Tab. B7 Aktivity prováděné na internetu jednotlivci (16+)* v ČR

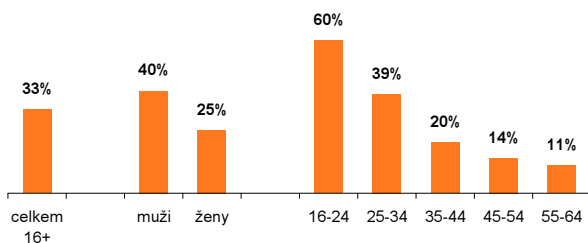
%

	2003	2006	2007
Komunikace			
posílání/přijímání e-mailů	81.3	84.1	86.1
telefonování přes internet	8.7	19.8	33.2
psaní na chat (chatování)	23.4	28.7	29.3
navštěvování on-line seznamek	n.a.	n.a.	6.3
Vyhledávání informací a využívání on-line služeb			
informace a služby týkající se cestování	29.3	50.1	51.4
čtení on-line zpráv, novin a časopisů	31.7	42.9	44.9
on-line hraní/stahování her, filmů a hudby	n.a.	28.2	37.1
on-line hraní, stahování počítačových her	n.a.	n.a.	21.3
stahování, přehrávání hudby	n.a.	n.a.	32.7
stahování, přehrávání filmů, videa	n.a.	n.a.	24.5
nakupování přes internet	12.2	28.2	33.8
internetové bankovníctví	12.0	21.9	23.7
stahování počítačových programů	10.8	19.1	20.0
poslouchání rádia, sledování TV	8.8	14.6	17.4

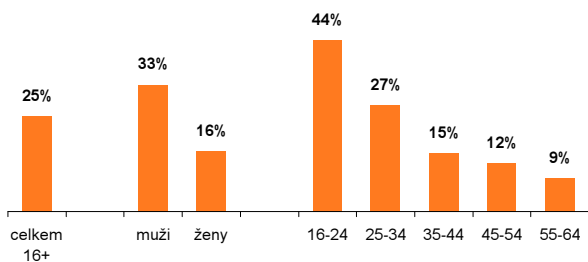
* podíl z uživatelů internetu 16 let a starších

Graf B17 Uživatelé internetu stahující hudbu a filmy přes internet, podle pohlaví a věku**; 2007

a) stahují hudbu



b) stahují filmy



** podíl z uživatelů internetu v dané socio-demografické skupině

B Domácnosti a jednotlivci

Graf B18 Aktivity prováděné na internetu jednotlivci*; 2007



* podíl z uživatelů internetu ve věku 16 až 74 let

Zdroj: ČSÚ a Eurostat

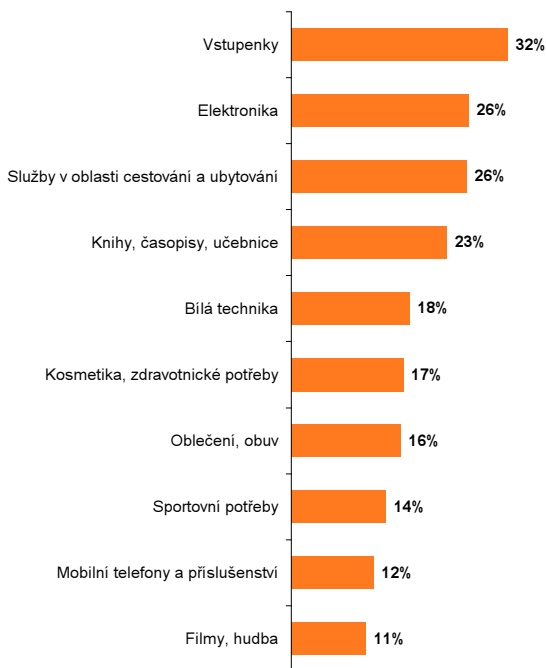
B Domácnosti a jednotlivci

Tab. B8 Jednotlivci v ČR využívající internet k nakupování*

	2003	2006	2007
			%
Celkem 16+	3.4	11.7	15.3
podle pohlaví			
muži	4.5	14.6	18.3
ženy	2.5	9.0	12.5
podle věkových skupin			
16-24 let	5.7	18.2	22.9
25-34 let	6.3	18.9	25.1
35-44 let	4.5	17.6	21.5
45-54 let	2.6	9.6	13.7
55-64 let	.	4.7	6.9
65 a více let	.	0.8	1.4
podle stupně dokončeného vzdělání			
základní (zahrnuje i studenty SŠ)	1.6	4.7	7.2
střední bez maturity	1.1	5.1	6.9
střední s maturitou	5.8	17.2	23.8
vysokoškolské	9.9	31.9	32.6

* podíl z celkové počtu jednotlivců v dané socio-demografické skupině

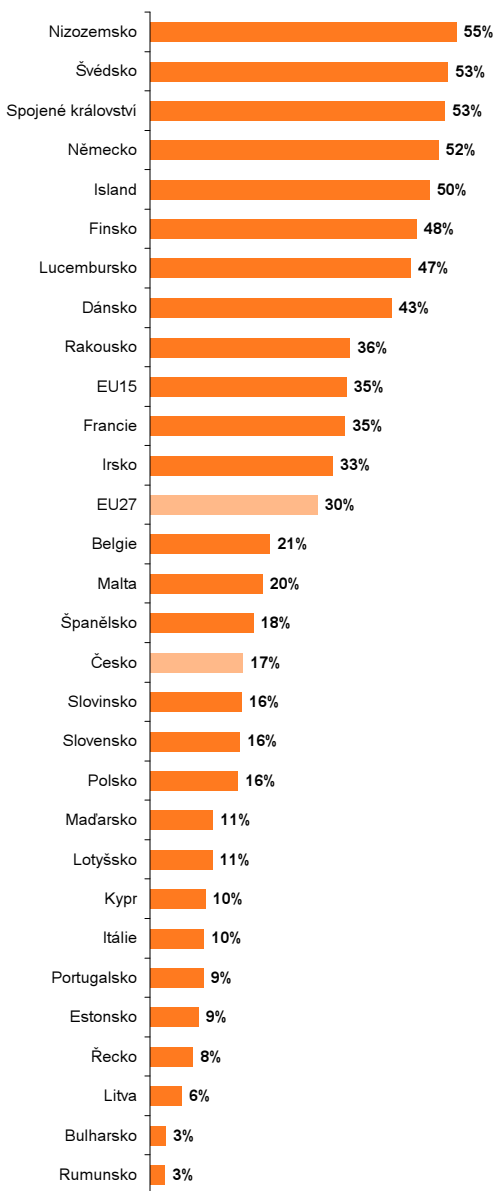
Graf B19 Zboží a služby nakoupené přes internet**, 2007



** podíl z jednotlivců 16 let a starších, kteří nakoupili přes internet

B Domácnosti a jednotlivci

Graf B20 Jednotlivci využívající internet k nakupování*; 2007

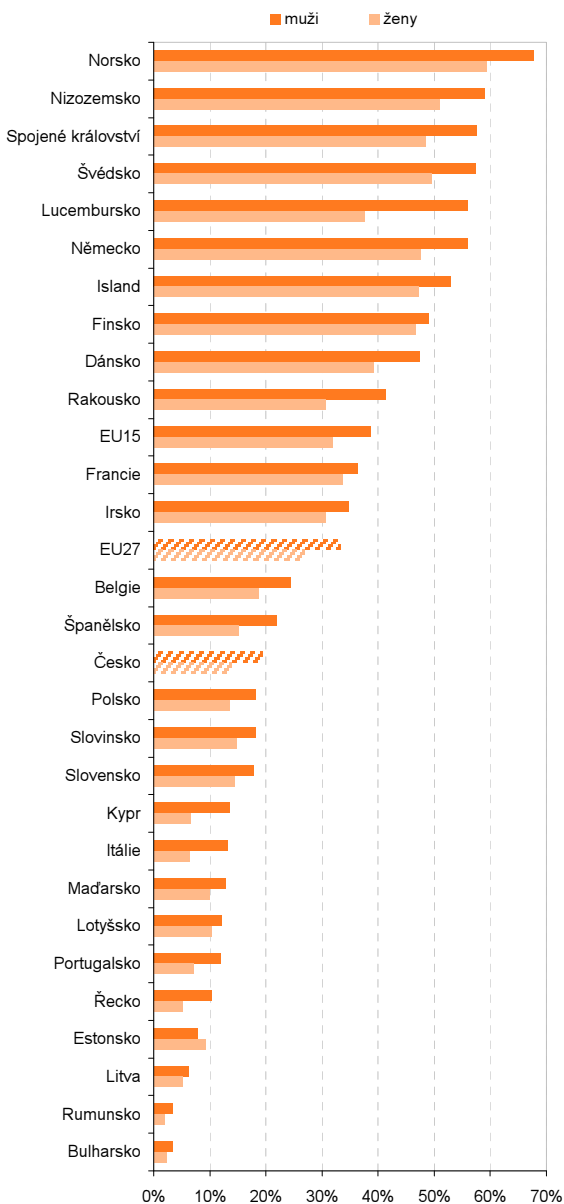


* podíl z celkového počtu jednotlivců ve věku 16 až 74 let ve sledované zemi

Zdroj: Eurostat, 2008

B Domácnosti a jednotlivci

Graf B21 Muži a ženy nakupující přes internet*; 2007



* podíl z uživatelů internetu mužů a žen ve věku 16 až 74 let ve sledované zemi

Zdroj: Eurostat, 2008