

1. Firemní počítačová síť a související technologie

Firemní počítačová síť: propojení alespoň dvou počítačů za účelem sdílení informací, souborů, interních e-mailů a jiných aplikací v rámci podniku.

Bezdrátové připojení k páteřní firemní počítačové síti: použití technologie (standardu) Wi-Fi např. pro bezdrátové propojení koncových zařízení jako počítač a tiskárna.

Vzdálený přístup k firemním dokumentům, datovým souborům či aplikacím: možnost využívat některé služby poskytované firemní počítačovou sítí (např. práce s datovými soubory či aplikacemi) z míst mimo prostory firmy (např. doma, u zákazníka či na cestách), a to pomocí internetu nebo jiného komunikačního kanálu.

Intranet: aplikace interní počítačové sítě, jež využívá stejné protokoly jako internet, poskytující obsah a služby výhradně uvnitř firmy, tj. není přístupná externím subjektům. Jedná se nejčastěji o interní webové stránky a jejich aplikace.

Extranet: rozšíření intranetové sítě za hranice organizace. Jedná se buď o síť propojující několik intranetových sítí v různých lokacích, nebo o intranetovou síť nabízející své služby přímo přes veřejný internet. Přístup na extranet je však omezen pouze pro autorizované uživatele.

Hlavní zjištění

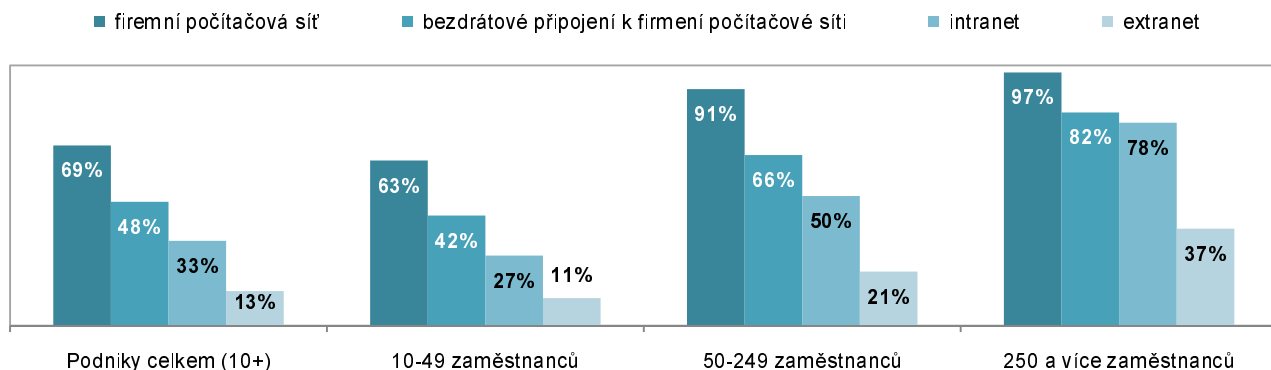
- V lednu 2012 bylo firemní počítačovou sítí vybaveno téměř 70 % podniků v České republice, což je stejně jako v lednu 2011. K nárůstu však došlo mezi lety 2010 a 2011, kdy vzrostl podíl podniků s touto technologií o pět procentních bodů. Podíl podniků s firemní počítačovou sítí se dlouhodobě pohybuje nad hranicí 60 %. Firemní počítačovou sítí jsou ve vyšší míře vybaveny podniky s více než 50 zaměstnanci. Takových podniků má firemní počítačovou síť více než 90 %. Mezi podniky s 10–49 zaměstnanci jich využívá tuto technologii 63 %.
- Na to, zda má podnik firemní počítačovou síť, má vliv také to, do jakého odvětví podnik náleží. Pokud se nachází například v odvětví Informační a komunikační činnosti či Peněžnictví a pojišťovnictví, potom měl podnik v lednu 2012 firemní počítačovou síť z více než 90 %. Oproti tomu, podniků z odvětví Ubytování, stravování a pohostinství je vybaveno firemní počítačovou sítí pouhých 44 %. Tento fakt do jisté míry souvisí také s tím, že v některých odvětvích je zvýšený výskyt velkých podniků a v některých naopak malých.
- Bezdrátovým připojením k firemní počítačové síti disponovalo v lednu 2012 v České republice 48 % podniků. Mezi velkými podniky se nacházelo 82 % s bezdrátovým připojením k firemní počítačové síti, kdežto mezi malými jich bylo 42 %. V průběhu sledovaných let velmi výrazně vzrostlo zastoupení podniků v České republice, které v rámci svých interních sítí disponují bezdrátovými technologiemi. Ještě v roce 2006 mělo bezdrátové připojení k firemní počítačové síti 16 % všech podniků a mezi velkými podniky pak 44 %.
- V lednu 2012 umožňovalo vzdálený přístup k firemním dokumentům s možností jejich modifikace 41 % českých podniků. Opět platí, že mezi velkými podniky je tato možnost nabízena zaměstnancům častěji než u podniků malých. Mezi podniky s více než 250 zaměstnanci je těch, jejichž zaměstnanci mohou z prostor mimo firmu prohlížet a upravovat firemní dokumenty 86 % a mezi podniky s 10–49 je takových 34 %. Zaměstnanci mohou na dálku nejen číst a upravovat firemní dokumenty, ale také jim je zaměstnavatelem umožňován přístup k firemním aplikacím. Z výsledků je patrné, že obě možnosti jdou spolu ruku v ruce. Vzdálený přístup k firemním aplikacím totiž v lednu 2012 umožňovalo 40 % podniků.
- Intranet (interní webové stránky) měla v lednu 2012 v České republice třetina podniků. Oproti roku 2009, kdy bylo intranetem vybaveno 20 % podniků, tak vzrostl jejich podíl o cca polovinu. Podle výsledků posledního šetření se intranet vyskytuje v 78 % velkých podniků, polovině středních a 27 % malých podniků.
- V lednu 2012 disponovalo extranetem 13 % podniků, přičemž v roce 2006 se jednalo o necelých 7 %. Stejně jako u jiných ukazatelů, tak zaznamenáváme i zde v průběhu let nárůst, i když ne tak výrazný. Z velkých podniků má extranet 37 % a z podniků malých pak 11 %.

podíl na celkovém počtu podniků v dané velikostní a odvětvové skupině (v %)

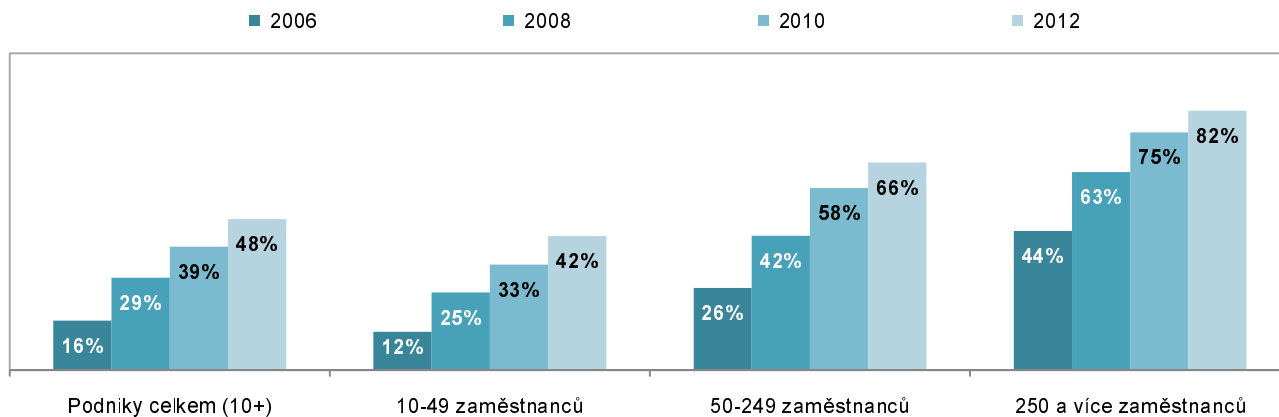
Tab. 1.1: Firemní počítačová síť a související technologie v podnikatelském sektoru ČR, leden 2012

	Podniky používající					
	firemní počítačovou síť	bezdrátové připojení k firemní počítačové síti	vzdálený přístup k firemním dokumentům s možností modifikace	vzdálený přístup k jiným firemním aplikacím/souborům	intranet	extranet
Podniky celkem (10+)	69,3	47,7	41,0	40,2	32,6	13,2
Velikost podniku						
10–49 zaměstnanců	63,5	42,3	33,5	32,0	26,9	10,6
50–249 zaměstnanců	90,9	65,6	66,9	69,4	49,8	20,8
250 a více zaměstnanců	97,3	82,0	85,6	87,4	77,9	37,2
Odvětví (ekonomická činnost)						
Zpracovatelský průmysl	70,0	47,2	42,4	41,3	32,2	10,8
Výroba a rozvod energie, plynu, tepla	77,7	44,9	44,4	44,0	42,5	12,5
Stavebnictví	64,8	44,3	30,3	24,7	24,7	4,5
Obchod; opravy motorových vozidel	73,5	52,6	44,5	47,6	31,8	17,4
Doprava a skladování	56,9	35,0	27,9	28,3	28,0	7,8
Ubytování, stravování a pohostinství	43,6	33,5	18,0	15,4	22,7	7,3
Informační a komunikační čin.	95,3	78,9	81,7	81,5	73,3	43,5
Peněžnictví a pojišťovnictví	92,1	61,9	78,6	79,5	72,0	51,2
Činnosti v oblasti nemovitosti	74,5	40,2	46,1	44,1	30,3	14,9
Profesní, vědecké a technické čin.	86,8	57,3	54,7	52,5	38,3	19,6
Administrativní a podpůrné čin.	55,1	39,4	35,6	33,5	35,0	10,6

Graf 1.1: Podniky používající firemní počítačovou síť a související technologie v ČR, leden 2011



Graf 1.2: Podniky s bezdrátovým připojením k firemní počítačové síti



Zdroj: Český statistický úřad 2012