

Prečo by mala informatizácia hrať kľúčovú úlohu v rokoch 2014-2020

Juraj Sabaka

Význam

- » podľa Európskej komisie má IKT sektor polovičný podiel na hospodárskom raste EÚ za posledných 15 rokov a EK vidí tento sektor ako hlavný motor ďalšieho vývoja
- » V EÚ má IKT sektor podiel na vytvorenej pridanej hodnote 8.5 % a zamestnáva 3 % zamestnancov biznisu (pre porovnanie automobilový sektor: 8% resp. 5,5%)
- » EK očakáva, že v najbližších 5 rokoch bude v sektore IKT chýbať 700 tisíc pracovníkov

IKT priemysel je rozhodujúcim dodávateľom riešení pre modernizáciu v ďalších odvetviach národného hospodárstva

- » „smart“ energetika
- » inteligentné dopravné systémy
- » integrovaná výroba a logistika
- » moderné finančné služby
- » **moderná a efektívna verejná správa (eGovernment)**
- » **moderné a súčasne efektívne zdravotníctvo (eHealth)**
- » **ochrana a sprístupnenie kultúrneho dedičstva (eContent)**

a rozvoj v ďalších oblastiach, je nemysliteľný bez IKT.

Vysoká pridaná hodnota

- » hi-tech odvetvie, vysoký inovačný potenciál, kľúčová súčasť znalostnej ekonomiky
- » podľa štúdie SAV zvýšenie investícií do IKT o 1% vedie k rastu reálneho HDP SR o 0,11%
- » export >50% (odhad ITAS)

Zamestnanosť a platy

- » 40.000 pracovných miest (IKT priemysel začína v 1990 na zelenej lúke a vyrástol prakticky bez investičných stimulov)
- » nárast pracovných miest (ŠÚ: +7.000 v roku 2011), minimálna nezamestnanosť
- » svojou povahou IKT priemysel umožňuje znižovať regionálne rozdiely (napr. Košice IT Valley +4.000 pracovných miest za 5 rokov; je nezávislý na diaľniciach)
- » 2 násobné platy oproti automobilovému priemyslu (ŠÚ: január 2012 - 1.708 EUR)
- » nárast platov (ŠÚ: medziročne 15,1% - január 2012)

Platby do štátneho rozpočtu

- » zaplatené dane a odvody: 619 mil. EUR (automobilový priemysel 304 mil. EUR)
- » z toho zaplatená DzPPO: 212 mil. EUR (automobilový priemysel 3 mil. EUR)

„Väčšie rozšírenie a efektívnejšie využívanie digitálnych technológií umožní Európe riešiť kľúčové otázky a prinesie Európanom lepšiu kvalitu života napríklad v podobe lepšej zdravotnej starostlivosti, bezpečnejších a efektívnejších riešení dopravy, čistejšieho životného prostredia, nových mediálnych možností a jednoduchšieho prístupu k verejným službám a kultúrnemu obsahu.“ Citát EK: Digitálna agenda 2020

Vypelost' eGovernmentu a informatizácie

- » podľa EK a ďalších inštitúcií Slovensko je na posledných priečkach a zaostávanie sa nezmenšuje

Digitálna agenda je kľúčovou prioritou EK

- » investície do IKT sa podieľali približne polovicou na raste produktivity EÚ v uplynulých rokoch
- » IKT predstavuje štvrtinu výskumu a vývoja v EÚ
- » tovary a služby v oblasti IKT sú dôležitými motormi rastu produktivity a hospodárskej výkonnosti vo všetkých sektoroch (vrátane verejnej správy)

S cieľom zlepšenia koordinácie a harmonizácie využívania fondov EÚ návrh na vytvorenie spoločného strategického rámca (SSR) pre Európske fondy. Z každého fondu SSR sa majú podporovať nasledovné tematické ciele:

» Posilnenie výskumu, technologického rozvoja a inovácií

» **Zlepšenie prístupu k informáciám a ku komunikačným technológiám a zlepšenie ich využívania a kvality**

» Zvyšovanie konkurencieschopnosti malých a stredných podnikov, poľnohospodárskeho sektoru a rybného hospodárstva a akvakultúry

» Podpora prechodu na nízkouhlíkové hospodárstvo vo všetkých sektoroch

» Podpora prispôsobenia sa zmenám klímy, predchádzanie a riadenia rizík

» Ochrana životného prostredia a podpora efektívneho využívania zdrojov

» Podpora udržateľnej dopravy a odstraňovanie prekážok v kľúčových sieťových infraštruktúrach

» Podpora zamestnanosti a mobility pracovnej sily

» Podpora sociálneho začlenenia a boj proti chudobe

» Investovanie do vzdelania, zručností a celoživotného vzdelávania

» Zvyšovanie inštitucionálnych kapacít a efektivity verejnej správy

Prečo by mala informatizácia hrať kľúčovú úlohu v rokoch 2014-2020?

Pretože

- » informatizácie je kľúčovým predpokladom konkurencieschopnosti Slovenska
- » bez informatizácie sa nezníži administratívne zaťaženie občanov a podnikateľov
- » bez informatizácie sa nedá uskutočniť modernizačný program verejnej správy
(nezvýši sa jej efektívnosť)

- » Digitálna agenda je kľúčovou prioritou EK

Členovia ITAS

ATComputers

