



Európsky program i2010

Viliam Podhorský
Stále zastúpenie SR pri EÚ
podhorsky@pmsreu.be
www.eubrussels.mfa.sk



Revízia Lisabonskej stratégie

Tri kľúčové politické oblasti:

- Urobiť EÚ atraktívnejšiu pre investície a zamestnanosť
- Znalosti a inovácie => ICT
- Dosiahnuť viacej a lepších pracovných príležitostí

ICT – kľúčový prostriedok pre rast a produktivitu



- ICT – kľúčový prvok pre rast produktivity a konkurencie
 - ICT investície prispievajú polovicou na rast produktivity v Európe
- ICT – veľmi dôležitý sektor
 - od 4% HDP EU na začiatku 90-tych rokov po 8% v súčasnosti
- ICT – podchytáva inovácie v oblasti produktov a služieb
 - Automobilový a letecký priem., maloobchod, finančníctvo, atď. ...
- ICT – poskytuje nástroje pre spoločenské zmeny
 - Starnutie populácie, starostlivosť o zdravie, bezpečnosť, atď.
- ICT – uľahčuje efektívnosť verejných služieb
 - ICT zohráva úlohu v demokracii a verejnom živote



Európske politiky pre IS

**eEurope 2002
Action Plan**

Europe on-line

**eEurope+ 2003
Action Plan**

Príst. & Kand. krajiny on-line

**eEurope 2005
Action Plan**

e-služby na bezpeč. BB infraštr.

Mid-term
review of
Lisbon

I2010
- informačný priestor
- inovácie a investície do vedy a výskumu
- inklúzia

2000

2002

2003

2004

2005

2006

2010

Lisabonská Agenda do 2010



i2010 – spojenie s Lisabonom

- i2010 - iniciatíva komisárky V. Reding predložená v Prahe 31. januára 2005 (Microsoft's Government Leaders Forum)
 - Európsky program na dosiahnutie konkurencie schopnosti a inklúzie v sektore elektronických komunikácií
 - Príspevok k revidovanej agende Lisabonu

- i2010 - Schválená na summite hláv štátov a vlád v Bruseli 23. marca 2005

- **3 priority**
 - Informačný priestor
 - Inovácie a investície do výskumu
 - Inklúzia, lepšie verejné služby a kvalita života

i2010 založená na báze eEurope



- Strednodobé vyhodnotenie eEurope, máj 2004
- Práca „eEurope Advisory group“
- Štúdia PriceWaterhouseCoopers “Rethinking the ICT agenda”, august 2004
- Ministerská konferencia, Holandsko, september 2004
- Oznámenie Komisie “Challenges for the European Information society beyond 2005”, november 2004
- Rezolúcia Rady ministrov (Telecoms Council), december 2004
- Verejné online konzultácie (“Challenges” communication & Questionnaire) s členskými štátmi, január 2005

Výsledky konzultácií s verejným sektorom (1)



Otázka 1: Aké je hlavný rozvoj po r. 2005 ?

Rozvoj	Mega-trendy
<i>Politický</i>	Rozširovanie
<i>Technologický</i>	Konvergencia
<i>Regulačný</i>	Regulačný rámec
<i>Sociálny</i>	Starnutie populácie
<i>Ekonomický</i>	Globálna ekonomika

Výsledky konzultácií s verejným sektorom(2)



Otázka 2: Ktoré sú 3 hlavné oblasti ?

Témy

Obsah a služby

eInclusion a občianstvo

Verejné služby

Výsledky konzultácií s verejným sektorom (3)



Otázka 3: Ktoré sú hlavné oblasti pre činnosti ?

- Rozvoj kvalitného digitálneho obsahu a širokopásmových sietí a služieb pre všetkých
- Zavedenie regulačných rámcov pre všetky oblasti
- Podpora e-vzdelávania a prístupnosti pre všetkých
- Podpora najlepších skúseností zo strany vlády
- Pomoc SME pri prijímaní a uplatňovaní technológií
- Ochrana údajov a bezpečnosť



Výsledky konzultácií s ČŠ (1)

Otázka 1: Ktoré sú 3 hlavné oblasti ?

Témy

Verejné služby

eInclusion a občianstvo

Dôvera a spoľahlivosť

Výsledky konzultácií s ČŠ (2)



Otázka 2: Ktoré sú hlavné oblasti pre činnosti ?

- Pomoc SME pri prijímaní ICT, viac investícií do výsk. a vývoja
- Podpora tvorby obsahu a širokopásm. služieb pre všetkých
- Podpora najlepších skúseností a pilot. projektov zo strany vlády
- Integrácia ICT do vzdelávania a prístupnosti pre všetkých
- Elektronické ID a zdravotné karty (mobilita občanov)
- Ochrana údajov, bezpečnosť a používanie otvorených štandardov

Navyše, ciele akčného plánu eEurope 2005 neboli dosiahnuté vo väčšine členských krajinách EÚ. Z toho dôvodu je „Top priority“ pre 2010 dosiahnuť súčasné ciele!

Výsledky konzultácií s ČŠ (3)



Otázka 3: Aké sú hlavné dopady iniciatív EÚ na národnú úroveň ?

- Podpora EU pomáha národným politikám zotrvať vysoko v politickej agende
- Úloha Komisie pri harmonizácii a posilňovaní regulácie v prípade potreby
- Iniciatívy EU napomáhajú urobiť ICT viac zrozumiteľné pre verejnú mienku

Výsledky konzultácií s ČŠ (4)



Otázka 4: implementačné nástroje a koordinačné aspekty ?

- Najlepšie skúsenosti porovnávať s najhoršími z dôvodu učenia sa na chybách
- Prehodnotiť nástroje a vzťahy medzi programami
- Nástroje musia posilniť a zlepšiť koordináciu
- Zvážiť redukciu častosti opakovania zberu údajov
- Dohodu o prepojení fondu ICT s národnými stratégiami
- Zamedziť duplikácii iniciatív a lepšie využiť existujúce výbory
- Definovať spoločné ciele a vyhodnotiť kritériá pre súvisiace aktivity



Priority i2010 (1)

Priorita 1: Informačný priestor

- Podpora vnútorného trhu pre elektronické komunikácie, médiá a obsah
- Dodávanie služieb kdekoľvek, kedykoľvek prostredníctvom vysoko-rýchlostných sietí
- Bohatosť a podpora dostupnosti obsahu
- Zvyšovanie bezpečnosti sietí
- Zvyšovanie rýchlosti; interoperabilita



Priority i2010 (2)

Priorita 2: **Inovácie a investície do výskumu**

- Identifikácia nových trendov
- Podpora výskumu a zavádzania ICT prostredníctvom partnerstiev
- Povzbudzovanie širšieho prijímania ICT a podpora znalostí (eSkills)
- Reorganizácia procesov využitím ICT



Priority i2010 (3)

Priorita 3: **Inklúzia, lepšie verejné služby a kvalita života**

- Zvyšovanie kvality, efektívnosti a dostupnosti verejných služieb (vrátane pan-Európskeho rozsahu)
- Podpora inkluzívnej IS založenej na vysokej kvalite verejných služieb založených na ICT
- Zvyšovanie kvality života využitím ICT
- Širšia prístupnosť ICT a digitálna gramotnosť
- Upevňovanie dôvery ICT a podpora ich využívania

Úloha Predsedníctiev



Podpora rozvojovej politiky EÚ

NL	<ul style="list-style-type: none">■ Príprava základov■ Súbor návodov (directions), (Rada ministrov, december 2004)
LUX	<ul style="list-style-type: none">■ Zabezpečenie kontinuity (Jarná Rada EÚ)■ Začiatok diskusie (Rada ministrov - Telecom Council, 28. jún 2005)
UK	<ul style="list-style-type: none">■ Rozvoj partnerstva■ Odsúhlasenie činností na r. 2006
A	<ul style="list-style-type: none">■ Začiatok implementácie i2010



Roadmap i2010

(Zdroj – EK DG INFSO)

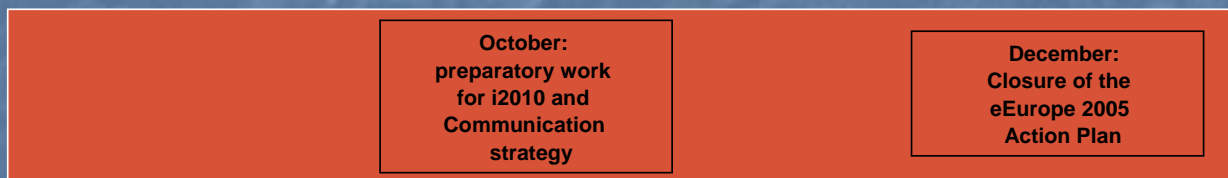
Inter -institutional process:



Third party involvement:



Commission Internal work :



LAUNCH
of the
i2010
initiative

January 2006

Júl 2005

* UK Predsedníctvo *

* Rakúske Predsedníctvo*



i2010: realizácia (1)

- Klúčovým prvkom je Partnerstvo
 - S členskými štátmi, rozhodujúcimi účastníkmi (stakeholders), ostatnými krajinami

- Vytvorenie „zastrešenia“ nad všetkými aktivitami (regulácia, výskum a rozmiestňovanie) so silnými väzbami na revidovanú Lisabonskú agendu:
 - Celkové ciele na obdobie 5 rokov
 - Sústredenie sa určené akcie, ktoré budú revidované na ročnej báze => “Rolling action plans”



i2010: realizácia (2)

- **Komunikácia a koordinácia:**
 - Ročné správy a „benchmarking“
 - Výmena najlepších skúseností

- **Rozvoj politiky a koordinácia:**
 - eEurope Advisory group
 - spolupráca s rozhodujúcimi účastníkmi (stakeholders)

- **Finančné nástroje**



Komunikácia a koordinácia

- Ročné správy podporované porovnávacími kritériami:
 - Miera pokroku a identifikácia priorít pre nasledovný rok => "Správa o Informačnej spoločnosti EU"
- Lepšie indikátory na „benchmarking“:
 - Kvalita a kvantita, t.j. definovanie malého súboru hlavných a viacej relevantných indikátorov (na požiadanie, dopad, obsah)
- Výmena najlepších skúseností:
 - Ministerské konferencie, www stránky s obsahom najlepších skúseností, príručky, výmena informácií s rozhodujúcimi účastníkmi (stakeholders),...



Rozvoj politiky a koordinácia

- Príspevok členských štátov
- (eEurope) i2010 Advisory group
- Partnerstvo so všetkými „hráčmi“ v oblasti IS
=> vyššia flexibilita, lepšie zameranie,
premenlivé zloženie, silnejšia zainteresovanosť
 - Výročné stretnutia na prípravu ročných správ
 - Lepšie využitie existujúcich výborov na vysokej úrovni, priemyslu, občianskej spoločnosti na diskusiu návrhov na nasledovný rok



Finančné nástroje

- FP7 (7. rámcový program): predmet ICT, výskum ICT založený na infraštruktúre, ...
 - Zvládnuť a prispôsobovať rozvoj ICT
- Rámcový program pre konkurencieschopnosť a inováciu (Competitiveness and Innovation Framework Programme CIP) : Program na podporu politiky ICT
 - Zaistiť pozdvihnutie a lepšie využívanie ICT
- Navyše, regionálne a štrukturálne fondy,...

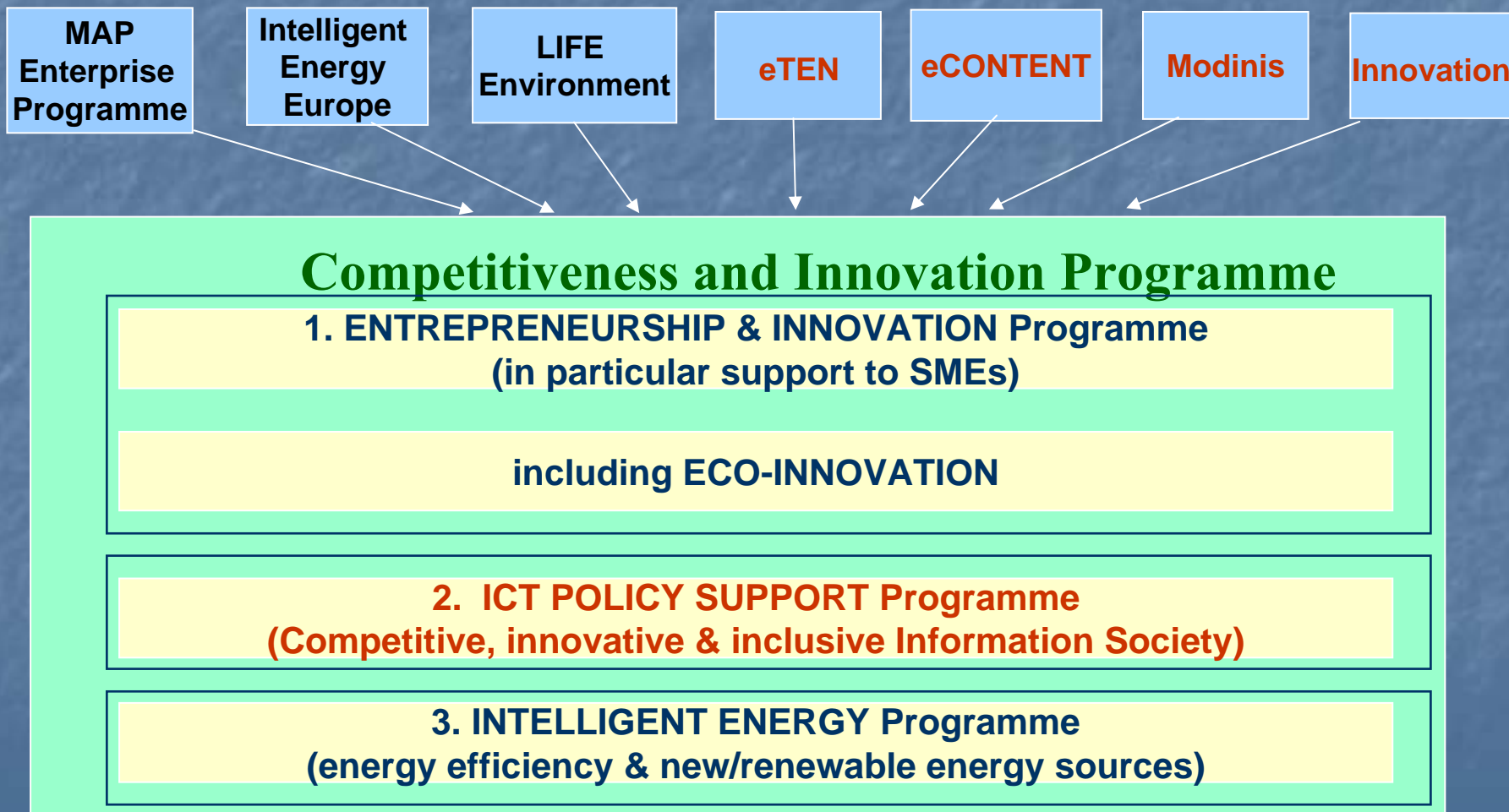


7. Rámcový program (FP7)

- Navrhovaný rozpočet FP7: 73 215 M€ na 7 rokov
- FP7 sa skladá zo 4 špecifických programov, ktoré zodpovedajú 4 hlavným cieľom v oblasti európskej výskumnej politiky:
 - Spolupráca (9 tematických okruhov vrátane ICT)
 - Myšlienky (idey)
 - Ľudia
 - Kapacity
- Rozpočet navrhovaný pre ICT v rámci FP7: 12 756 M€
 - 1.82 B€ ročne (0.95 B€ ročne v FP6)



Program pre konkurencieschopnosť a inováciu (CIP)





CIP – podpora ICT politiky

- Celkový navrhovaný rozpočet CIP na r. 2007-13 :
4 213 M€
- Podpora ICT politiky: navrhovaný rozpočet 802 M€ +
93 M€ z *eContentplus* (v r. 2007-2008)
- Podpora i2010 a investícií na výskum v EU
- Stimuluje inovácie prostredníctvom širšieho prijímania a
lepšieho využívania ICT
- Budované na základoch programov :
eTen, eContentplus, MODINIS



i2010 v sumáre....

- Holistický prístup
- Previazanosť s revidovanou Lisabonskou stratégiou
- Rozličné úlohy pre verejný sektor
- 5-ročné ciele, ročné činnosti (actions)
- Európska stratégia rastu a prosperity do r. 2010

ICT for growth and jobs

http://europa.eu.int/information_society/eeurope/i2010/index_en.htm