



SIMT je s konzorcijskimi partnerji (IJS, IPMIT, KLIPING in PRO-ECO) oddal vlogo na Javni razpis za spodbujanje raziskovalno razvojnih projektov razvoja e-vsebin in e-storitev, objavljen 15.02.2008 v Ur.l. RS št. 16/2008

SIMT in konzorcijski partnerji (Institut Jožef Stefan, IPMIT d.o.o., KLIPING d.o.o. in PRO-ECO d.o.o.) so 14.03.2008 pričeli z razvojem projekta DUNE – Evropski enoviti sistem za povezovanje digitalnih informacij javnega značaja.

V mesecu juliju 2008 je SIMT prejel s strani Ministrstva za visoko šolstvo, znanost in tehnologijo pozitiven Sklep o izbiri projektov na javnem razpisu za spodbujanje raziskovalno razvojnih projektov razvoja e-vsebin in e-storitev.

Projekt DUNE, ki bo zaključen v sredini meseca oktobra 2008, bo sofinanciran iz EU sredstev, iz Evropskega sklada za regionalni razvoj.

Kratek povzetek konzorcijskega projekta:

V današnji informacijski, globalizirani družbi, ki temelji na znanju, je strukturiran dostop do informacij javnega značaja izredno pomemben za znanstveno, gospodarsko, socialno in politično življenje.

Bistveni izzivi s katerimi se družba srečuje pri iskanju in razvrščanju informacij v elektronski obliki so:

- Velika razpršenost informacij javnega značaja (različni viri, raznolikost formatov)
- Neobstoj centralnega vira informacij javnega značaja s strani državnih inštitucij (spletno dostopne informacije, avdio-video mediji, tiskani mediji, elektronski arhivi)
- Neobstoj centralnega zbira informacij javnega značaja s strani neodvisnih medijev (spletno dostopne informacije, avdio-video mediji, tiskani mediji, elektronski arhivi)
- Neobstoj centralnega vira informacij s strani javno pravnih informacijskih virov
- Dolgotrajni in zamudni postopki povezani s pridobivanjem in razvrščanjem informacij ter posledično neoptimiziranost virov (človeških, finančnih, tehnoloških, poslovno procesnih virov)
- Nepovezanost sorodnih informacij iz različnih virov

Obstoječa raven razvoja informacijske tehnologije omogoča parcialne rešitve povezane z uvajanjem osnovnih standardov za shranjevanje in opisovanje informacij, kar predstavlja ključne ovire pri iskanju in povezovanju informacij. To je še posebej izraženo pri povezovanju različnih informacijskih servisov.

Naša rešitev predstavlja celovit pristop, ki bo vsem uporabnikom omogočil dostop do vseh informacij javnega značaja, ki so na voljo na način da se ne bodo izgubljali v veliki količini nepomembnih



REPUBLIKA SLOVENIJA
**MINISTRSTVO ZA VISOKO ŠOLSTVO,
ZNANOST IN TEHNOLOGIJO**



informacij in pregledovanju virov, ki niso relevantni. Razvili bomo prototip portala, na katerem se bodo informacije razvrščale in povezovale samodejno na podlagi interesa uporabnika preko vseh digitalnih oblik zapisa z uporabo semantičnih, kontekstnih, konceptualnih tehnologij za samodejno razvrščanje in grupiranje informacij.

Z novo rešitvijo bomo prispevali k bistvenem izboljšanju interoperabilnosti platform za povezovanje, arhiviranje in iskanje e-vsebin ter bistveno znižali čas iskanja in avtomatizirali povezovanje in posredovanje relevantnih informacij.