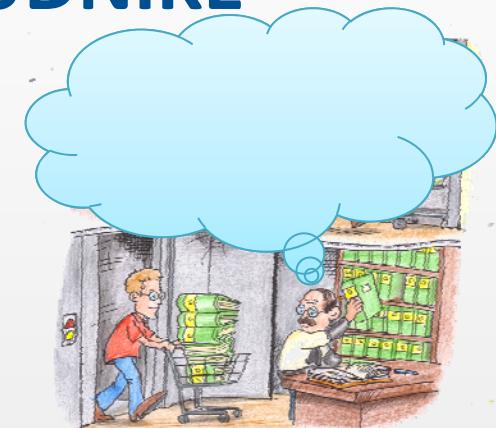


# DOLGOROČNA ELEKTRONSKA HRAMBA V OBLAKU - JAVNI SERVIS ZA PONUDNIKE ELEKTRONSKIH STORITEV

Bojan Petkovšek, Frodeecs d.o.o.

Dnevi slovenske informatike, 18. april 2011



## Računalništvo v oblaku?

*A style of computing where massively scalable IT-related capabilities are provided "as a service" using Internet technologies to multiple external customers. (Gartner, 6/08).*

## FrodX?

Neodvisna svetovalna družba na področju poslovnega socialnega mreženja ter upravljanja vsebin in poslovnih procesov.

- Raziskujemo trg (ECM, BPM, E2.0)
- Kaj so naši produkti in storitve?
  - Poročila, priročniki za začetnike, izbor študije primerov, vzorci povabil k oddaji ponudbe, blogi, izobraževalni dogodki in delavnice, svetovanje in nadzor pri projektih (analyze zahtev, vrednotenje ponudb, oblikovanje SLA, razvoj politik in strategij)...

## Naš cilj – pospešiti razvoj in rast trga

# Raziskave trga

## Javne raziskave

September 2010	Rešitve za podporo nabavnemu procesu in elektronski likvidaciji prejetih računov
Januar 2011	Zakonsko skladna dolgoročna elektronska hramba po ZVDAGA
Marec 2011	Storitve zajema in pretvorbe dokumentov (spremljevalne storitve) po ZVDAGA

## Zasebna raziskava:

December 2010	Vpliv outsourcinga na razvoj računalništva v oblaku in elektronskega poslovanja v srednjih, malih in mikro podjetjih v Sloveniji
---------------	--

## Nekaj ugotovitev

- Več kot polovico organizacij že uporablja oz. načrtuje uporabo računalniških storitev v oblaku
- Računalništvo v oblaku poslovodstvo razume kot sestavni del outsourcinga poslovnih funkcij.
- Poleg zagotavljanja zakonske skladnosti sta ključna razloga za uvedbo dolgoročne elektronske hrambe
  - Pozitiven trend elektronskega poslovanja
  - Priložnost za nižanje stroškov

## Nekaj ugotovitev

- Percepcija potencialnih uporabnikov dolgoročne elektronske hrambe je, da projekt uvedbe dolgoročne elektronske ni poceni.
- V prihodnjih petih letih bo najmanj 50 odstotkov velikih in srednjih podjetij na nek način vključeno v e-hrambo.
  - Od teh bo 80 odstotkov uporabljalo e-hrambo posredno preko drugih elektronskih storitev in ne bo imelo neposrednih stikov s ponudniki storitev hrambe.
- Manjša podjetja in organizacije bodo zaradi racionalizacije stroškov v prihodnosti vse bolj posegale po paketih »vse v enem« na področju hrambe.

## Nekaj ugotovitev

- Cena e-hrambe se bo na ceno hrambe zapisa postopoma dvignila vsaj za 100 odstotkov. Trenutna raven storitve, ki jo nudijo akreditirani ponudniki, ne zagotavlja ekonomskega obstoja storitve.
- Država bo e-hrambo deregulirala, s čimer bo gospodarskim subjektom bistveno lažje. Notranjih pravil ne bomo več poznali.
- Delež outsourcinga bo zrasel v primerjavi z lastnimi postavitvami. Delež pretvorbe se bo povečeval na račun insourcinga, izvajal se bo decentralizirano in na začetku poslovnega procesa.

## E-hramba kot platformna storitev

- Razvoj e-hrambe povezan z outsourcingom poslovnih procesov
- Ponudniki elektronskih storitev bodo svoje storitve integrirali s storitvami e-hrambe
- E-hramba bo postala integralna storitev in sestavni del primarnih elektronskih storitev

## Povezovanje oblakov – digitalni ekosistem



## Mobilno zajemanje, OCR v oblaku

- Mobilno zajemanje („mobile capture“)
  - Hiter razvoj in široka uporaba pametnih telefonov in tablic
  - Razvoj koncepta poslovanja kjerkoli in kadarkoli
- Prihaja obdelava (zajetih) podatkov v oblaku
  - Google Googles (iskanje s prepoznavo slike)
  - PaaS ponudniki v svoje oblake dodajajo komponente zajema

## Hvala za pozornost, vprašanja?

