

Amministrazione digitale: vecchie risorse per nuove tecnologie

Alberto Cammozzo

mmzz@stat.unipd.it

sommario

- tre fatti:
 - nuovo codice PA digitale
 - il riuso
 - costi del software
- tre domande
- una proposta

Codice PA digitale

- **ambizione rivoluzionaria**
- *comunicazioni tra le p.a. **di norma** via email*
- *email certificata per le **comunicazioni formali***
- *partecipazione telematica ai **procedimenti** con accesso ai fascicoli*
- **pagamenti online**
- **dematerializzazione carta**
- *e molto altro...*

PA digitale/2

- buona notizia:
 - “risparmio di 360 Milioni di €”
- cattiva notizia:
 - “nell'ambito delle risorse disponibili”

prima domanda

ESPERTA 2006 Workshop

come **innescare** la PA digitale?

PA e software

- codice:
 - proprietà del codice sorgente
 - obbligo dare in **riuso**
 - *value for money (incluso foss)*
- dati:
 - obbligo adozione di almeno un formato aperto
 - repertorio formati aperti

seconda domanda

ESPERTA 2006 Workshop

Riuso e f/oss basteranno a finanziare la
PA digitale?

Riuso: problemi aperti

- progetti sviluppati concorrentemente
- privatizzazioni
- licenze
- conferimento non obbligatorio
- possibili incompatibilita' con licenze f/oss
- brevetti?

Efficacia del riuso

- PA centrali
 - monitoraggio CNIPA
 - relativamente poche applicazioni di grandi dimensioni
- PA non centrali
 - (dopo la riforma titolo V)
 - coordinamento CNIPA
 - maggiore evidenza di questioni non risolte dal riuso

I costi

costi in software, PA italiana, 2004

Tipologia di software	tipo di costo			Totale	%
	acquisto e sviluppo	manutenzione	locazione		
sw di base e di ambiente	48.686	27.167	31.789	107.642	22%
pacchetti applicativi	53.962	22.094	4.004	80.060	16%
ad hoc	235.895	76.230	0	312.125	62%
Totale	338.543	125.491	35.793	499.827	100%
%	68%	25%	7%	100%	

Dati: http://edit.aipa.it/site/_files/stato_informatizzazione_PA_Vol_II_05.pdf

terza domanda

ESPERTA 2006 Workshop

quale scenario
nelle pa non centrali?

Proposta

- affiancare al riuso una piu' decisa scelta verso il f/oss,

almeno per il software sviluppato internamente alle PA o con loro contributo decisivo,

con una licenza unica, compatibile con le principali licenze f/oss.

- Formati aperti obbligatori per le PA.

Grazie

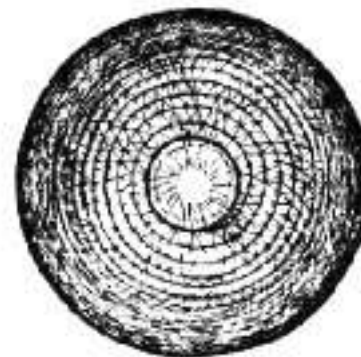
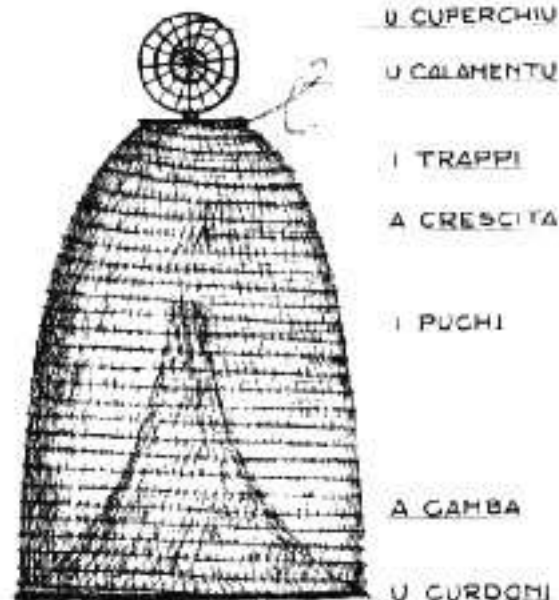
domande?

Alberto Cammozzo mmzz@stat.unipd.it

Software e PA: valori

- dati
 - accessibilita'
 - persistenza
 - indipendenza
- programmi
 - lealta'
 - portabilita'
 - efficacia, efficienza
- ruolo cardine della PA

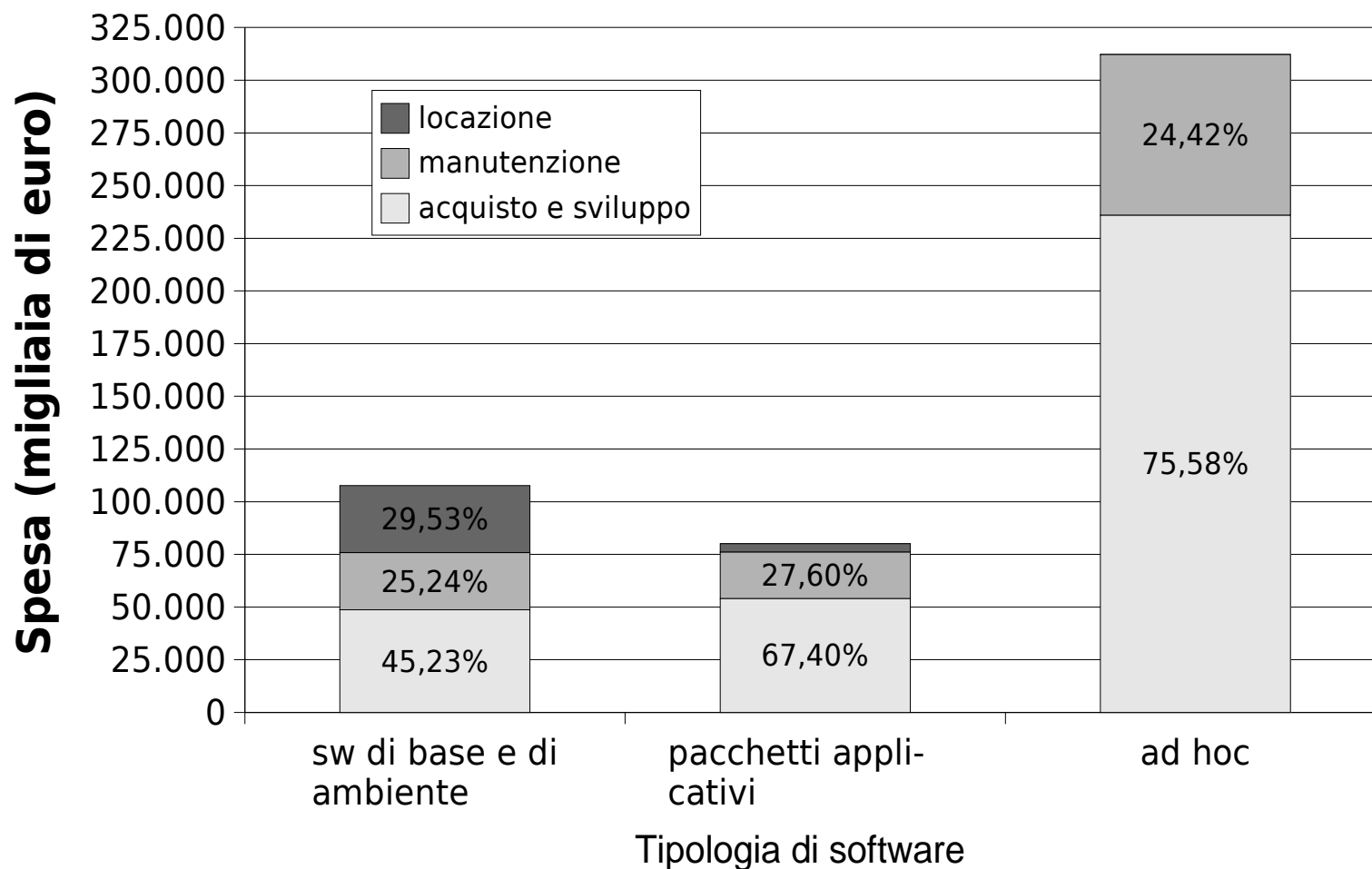
MASSA DI TUNCU GUARDATA IN PEDI



MASSA DI TUNCU GUARDATA DA SUPRA

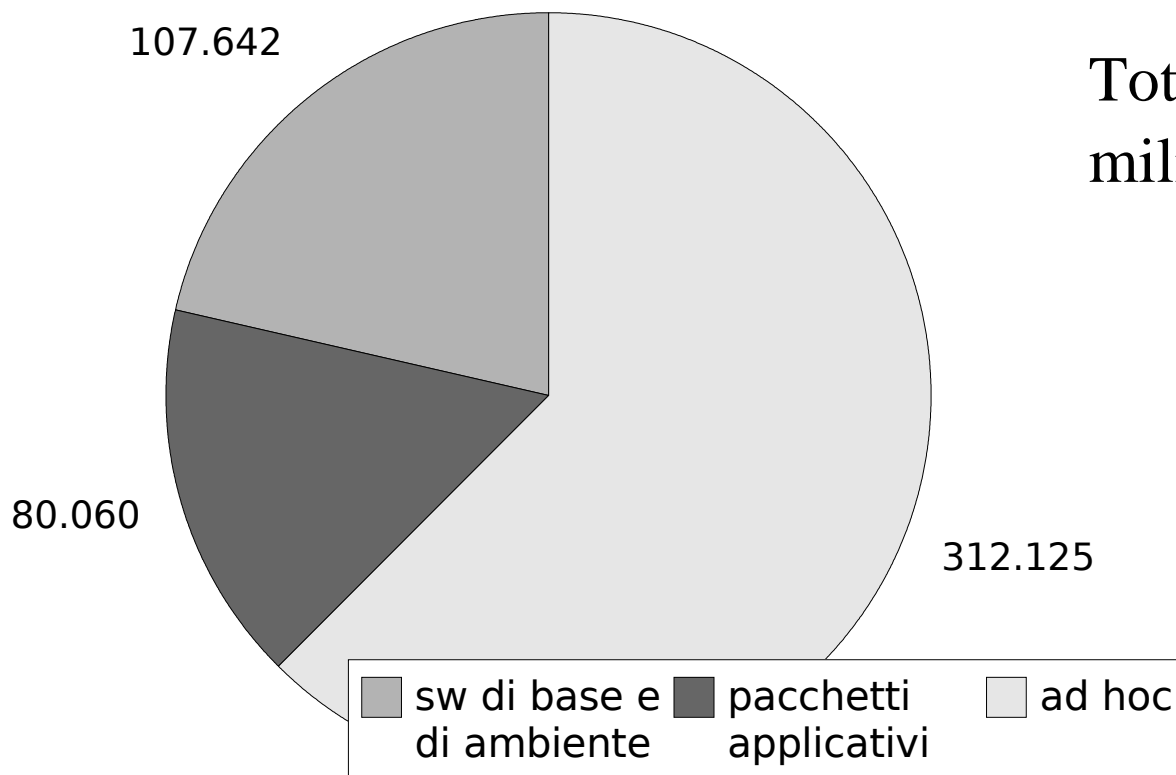
Costi nelle PA centrali/2

Spesa per tipologia di software



Dati sui costi nelle PA centrali

spesa per tipo di software, dati CNIPA 2004



Politiche pubbliche sul software

- Public Domain
- BSD free software
- GPL
- Riuso
- Proprietario