

Cloud Computing e Pubblica Amministrazione: la privacy del cittadino



avv. Valerio Edoardo Vertua
studio@vertua.it



Il relatore

- ◆ avvocato - Ordine degli Avvocati di Milano
- ◆ settori di attività prevalente: diritto tributario, diritto societario, diritto dell'informatica e delle nuove tecnologie
- ◆ perfezionato in Computer Forensics ed Investigazioni Digitali - Università degli Studi di Milano
- ◆ co-fondatore e componente del consiglio direttivo di CSA Italy Chapter (www.cloudsecurityalliance.it)
- ◆ vice-presidente di DFA - Digital Forensics Alumni (www.perfezionisti.it)

Cloud – Modelli di utilizzo e di servizio

Private

Public

Hybrid

Community

SaaS

PaaS

IaaS

Esempi nella P.A.

- ◆ Sistema Informatizzato Dibattimento Penale - Procura Repubblica c/o Tribunale di Pisa (http://www.procura.pisa.it/rilascio_digitale.aspx)
- ◆ Regione Lombardia - OpenData Lombardia (<https://dati.lombardia.it/>)
- ◆ progetto [Share.dschola.it](http://share.dschola.it) - Regioni Piemonte e Valle d'Aosta
- ◆ Ulss 8 di Asolo (TV) (<https://www.ulssasolo.ven.it/>)
- ◆ Comune di Cesena (servizi Google Enterprise)
- ◆ Comune di Lecco (strumenti Microsoft Exchange Online, Office live ecc.)
- ◆ Webfarm - Banca d'Italia

(art. 47 L. 35/2012 obiettivi dell'Agenda digitale italiana: “promozione della diffusione e del controllo di architetture di cloud computing per le attività e i servizi delle pubbliche amministrazioni”)

Criticità

- ◆ pluralità di soggetti interessati
- ◆ trattamento e sicurezza dei dati
 - ◆ attacchi esterni
- ◆ controllo sui dati - delocalizzazione
- ◆ Vendor Lock In
- ◆ SLA
- ◆ conservazione / perdita / cancellazione dati
- ◆ offerta Cloud inadeguata

Normativa - Fonti

- ◆ Codice in materia di protezione dei dati personali (d.lgs. n. 196/2003)
- ◆ Codice Amministrazione Digitale (CAD)
- ◆ Raccomandazioni e proposte sull'utilizzo del cloud computing nella P.A. - 28.06.2012 DigitPA
- ◆ Contratto
- ◆ (Responsabilità amministrativa degli Enti)
- ◆ (Regolamento UE)

Compliance....

- ◆ tecniche di cifratura e/o anonimizzare i dati
- ◆ appalto pubblico di servizi
- ◆ consenso - informativa - trasparenza
- ◆ misure minime e misure idonee (data breach)
- ◆ Privacy Level Agreement ("PLA")
- ◆ evoluzione culturale e normativa



Grazie

avv. Valerio Edoardo Vertua
studio@vertua.it

