



**ADUC** Associazione  
per i diritti degli  
utenti e consumatori

Informazione indipendente, per aiutare gli utenti-consumatori ad aiutarsi

[www.aduc.it](http://www.aduc.it)

L'ASSOCIAZIONE

CANALI

FAI UNA DONAZIONE  
Grazie del tuo sostegno!

Login

Registrati

DI' LA TUA

SOS ONLINE



NAVIGA

[Editoriali](#) | [Comunicati](#) | [Articoli](#) | [Notizie](#) | [La Vignetta](#) | [Giannino](#)

CERCA

ARTICOLI IN  
EVIDENZA

6 luglio 2010  
17:19

[Non siamo  
criminali!](#)

5 luglio 2010  
10:14

[The Mon and the  
riddle - Il monaco  
e l'enigma. Il  
Capitalismo dello  
Zen](#)

3 luglio 2010  
10:24

[Roberto. Un amico  
che non c'e' piu'](#)

2 luglio 2010  
10:13

[Ecco arriva  
Lancillotto...](#)

1 luglio 2010  
18:56

[Lo Stato di diritto,  
la Repubblica del  
favore e la  
mafiosita' sociale](#)

1 luglio 2010  
11:56

Privacy e cloud  
computing.  
Attenzione a  
conservare i dati  
nei server dei  
Paesi senza regole

30 giugno 2010  
15:06

[Tabacco e alcool  
aprono la porta al  
consumo di  
cannabis. Studio. E  
ora?](#)

30 giugno 2010  
13:58

[Malattie croniche:  
la sindrome di  
Sisifo](#)

30 giugno 2010  
10:28

[Rette residenze  
sanitarie  
assistenziali.](#)

[Consiglio di Stato  
da' ragione  
all'Aduc](#)

1 luglio 2010 11:56

29 giugno 2010  
14:12

[Cartelli aziendali.  
Truffe organizzate  
a danno dei  
consumatori](#)

29 giugno 2010  
11:25

[Otto per mille e](#)

Privacy e cloud computing. Attenzione a conservare i dati nei server dei Paesi senza regole

Articolo di Deborah Bianchi\*



Cloud computing è la cosiddetta “nuvola

informatica” ovvero l’insieme di computer (server) e software che permettono di svolgere attività on line, elaborando, caricando, scaricando dati non più memorizzati all’interno del proprio computer personale, ma all’interno dei server di società che offrono servizi per le attività che possono svolgersi in rete.

Poniamo l’esempio di una piccola ditta che non ha la struttura adeguata per memorizzare e gestire in modo efficiente

CONDIVIDI



(velocità, stabilità, sicurezza) tutti i dati che tratta nell'ambito del proprio lavoro. Questa ditta avrà due possibilità: o investe una parte di risorse per lo sviluppo di strutture tecnologiche interne oppure affida a un'altra azienda esterna (outsourcing) il compito di fare questo. La seconda opzione risulta spesso la prediletta, anche perché consente di risparmiare.

Se per le aziende si pone l'alternativa "faccio da me o affido il servizio esternamente, l'utente singolo è 'obbligato' a servirsi di un soggetto esterno, quando decide di condurre un'attività (anche ludica) e/o di depositare la propria memoria digitale in uno spazio della Rete, dove accedere da ogni luogo per caricare e scaricare dati. Esempi. La gestione di un sito per un'iniziativa politica-culturale o un blog, che hanno poi 'una versione' visibile a tutti, oppure l'affitto di uno spazio/luogo (una porzione di server) dove archiviare foto/video visibili solo a chi possiede le chiavi (password).

### I rischi evidenziati dal Garante

Il Garante Privacy ha avvertito, anche nella [relazione annuale](#), che uno dei rischi più prossimi per la protezione dei dati sarà proprio la "nuvola informatica".

In particolare la preoccupazione maggiore si addensa sul luogo fisico in cui verranno collocati i server dedicati al cloud computing.

Come sappiamo in Europa e negli Usa esistono delle normative ben precise in materia di privacy mentre in Paesi come la Cina o l'Iran la privacy non viene presa neppure in considerazione. Sarà molto facile quindi che i pirati informatici inizino ad attaccare le nuvole informatiche collocate in Stati in cui la legge è più blanda e così utilizzino i dati a queste strutture affidati in modo indiscriminato per esercitare il crimine informatico sottoforma di furti di identità per accedere ai nostri conti on line oppure per favorire le pratiche di web marketing selvaggio.

Tra i prossimi obiettivi del Garante si porrà ai primi posti il controllo dell'allocazione delle nuvole informatiche e probabilmente verrà imposto alle aziende che svolgono cloud computing di fornire un'informativa privacy in cui si mette subito in chiaro il luogo in cui sono situati i server che offrono il servizio.

### Consigli pratici

Il cittadino-piccola impresa che decide di avvalersi di servizi in outsourcing prima di perfezionare il contratto deve sempre esigere che l'azienda gli comunichi chiaramente il luogo in cui si trova il server e la normativa a cui è sottoposto il contratto che sta per stipulare.

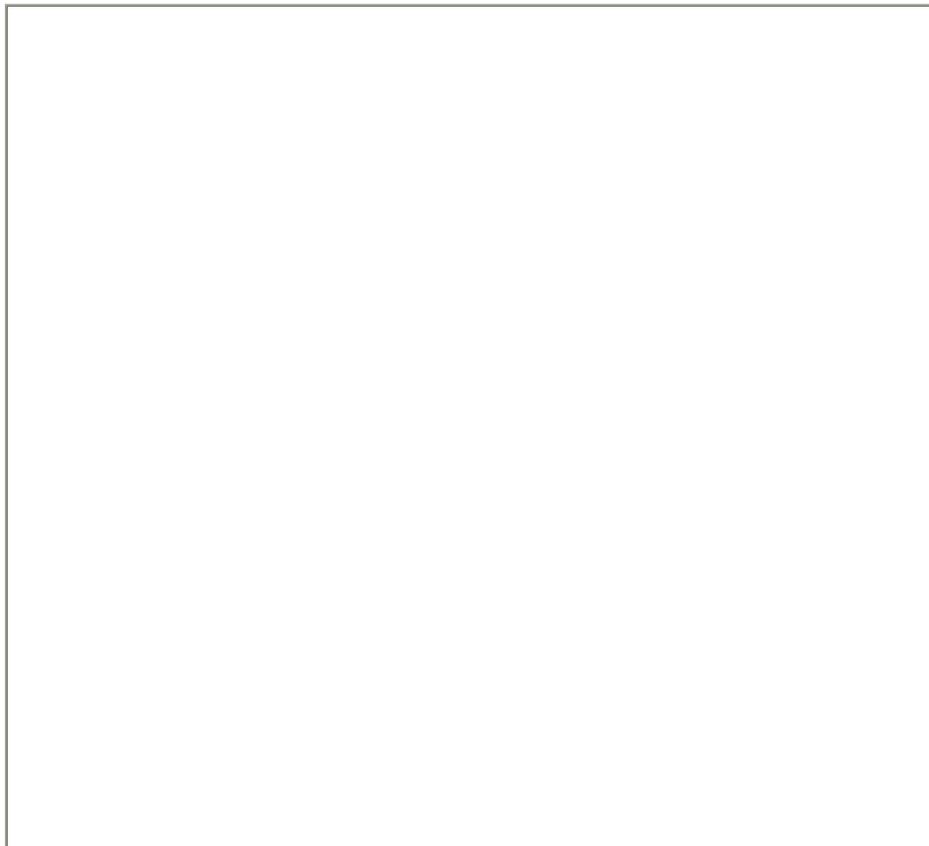
Se il server è collocato in Paesi extracomunitari, che non sono gli USA, diffidare e evitare di sottoscrivere. Diffidare anche se il contratto è sottoposto a una normativa che non attenga né alla Comunità europea né ai Paesi nordamericani.

**\*Deborah Bianchi**, avvocato specializzato in diritto applicato alle nuove tecnologie, esercita nel Foro di Pistoia e Firenze in materia civile e amministrativa [avv.deborah\(at\)deborahbianchi.it](mailto:avv.deborah(at)deborahbianchi.it)



Pubblicato in:

**avvertenze.aduc.it**  
**tlc.aduc.it**



[pedofilia. I soldi di tutti i contribuenti italiani per i danni civili in Usa?](#)

### TEMI CALDI

8 settembre 2010  
(3 post)

[Le obbligazioni bancarie vendute allo sportello? Rendono meno dei titoli di stato.](#)

8 settembre 2010  
(5 post)

[Pesce crudo e Anisakis. Ora anche a rischio allergia](#)

8 settembre 2010  
(9 post)

[Telefonia. Recesso, i gestori: non abbiamo ricevuto la raccomandata, continua a pagare](#)

8 settembre 2010  
(2 post)

[Verso un nuovo livello di civiltà, anche giuridica. Detenuti e animali come parametri](#)

8 settembre 2010  
(2 post)

[Omicidi in ospedale. Intervista all'autore di un'indagine](#)

8 settembre 2010  
(1 post)

[Cibi falsificati. C'è una certa confusione tra cibi globalizzati e falsificati](#)

8 settembre 2010  
(1 post)

[Inceneritore Padova. Rispettare i patti. Consegnate firme per convocazione consiglio quartiere](#)

8 settembre 2010  
(1 post)

[Vegas alla Consob? Davvero l'Italia non riesce ad esprimere di meglio?](#)

6 settembre 2010  
(167 post)

[Easy Download. Pratica commerciale scorretta e ingannevole? Denuncia all'Antitrust](#)

23 agosto 2010 (40 post)

[Guerra alla](#)

[cannabis, polizia uccide studente e futuro padre durante perquisizione](#)  
2 settembre 2010 (29 post)  
[Proibizionismo, Giovanardi: io ho dimostrato che repressione forte funziona](#)  
20 agosto 2010 (28 post)  
[Gratis? Praticamente inesistente! Con Internet e fax ingannevoli si catturano allocchi. Come rimediare](#)  
6 settembre 2010 (24 post)  
[Sito Internet Easy download. L'Antitrust apre istruttoria. Non pagare: consenso al contratto è viziato](#)  
7 settembre 2010 (24 post)  
[Telemarketing 'di qualità': Promotop, le promesse e i soldi non rimborsati](#)  
3 settembre 2010 (22 post)  
[Easy Download. Aprire un procedimento non basta: Antitrust sospenda pubblicita' su Google](#)  
26 agosto 2010 (17 post)  
[Guerra alla droga. La vittima principale è la civiltà giuridica liberale](#)

ADUC - Associazione per i Diritti degli Utenti e Consumatori  
[Se vuoi contattare l'ADUC clicca qui](#)