

**e-privacy 2008**  
**Firenze, Palazzo vecchio**  
**9/10 maggio 2008**

# **Le ragioni, i vincoli, le norme**

**ovvero**

**cosa succede a sostituire le norme  
con vincoli tecnologici?**

**Alberto Cammozzo**



"On the Internet, nobody knows you're a dog."

**forgets**

**EDRI-gram**  
**biweekly newsletter about digital civil rights in Europe**  
**Number 6.9, 7 May 2008**

---

**Contents**

---

1. All Italian tax payers' data **made public online** by the Italian Government
2. Important personal **data lost** by the Bank of Ireland
3. More **control** over the Internet wanted in Russia
4. **Automatic** face recognition in UK airports
5. Radio Free Europe's websites in Belarus under **attack**
6. EDPS wants **data protection** considered by EU research projects
7. German Intelligence caught **spying** on journalist's emails
8. IFPI continues to pressure ISPs to act as **Internet police**

**data made public online**

**data lost**

**control**  
**Automatic**

**data protection**

**attack**

**spying**

**Internet police**

**Automatic**

Starting this summer, the UK Border Agency will use facial recognition technology at **automated** unmanned gates. A machine would accept or reject the match between the scan and the computer information on people with biometric passports.

"We think a machine can do a better job [...]"

# norme e vincoli



Divieto di transito . . . . . Varchi elettronici

# sistema programmato di vincoli e sanzioni

- **Artefatto tecnologico complesso dotato di *normatività***
- **Capace di **decisioni** autonome in base a:**
  - **contesto**
  - **input (sensori)**
  - **programmazione**
- **Sostituisce precedenti sistemi di norme giuridiche e sanzioni**



# SPV&S

- **(1) rileva certe caratteristiche di un soggetto**
- **(2) ne condiziona il comportamento attraverso:**
  - **(a) l'introduzione di vincoli nel contesto del soggetto (ambiente)**
  - **(b) la prospettiva di una sanzione il più possibile certa.**

# Consequenze?

"What will the public reaction be? Will they use it? We need to test and see how people react and how they deal with rejection."

# Regolazione

[Norms, laws, economy regulate] and finally, there is a constraint that will sound much like “nature,” but which I will call “architecture.” I mean by “architecture” **the world as I find it**, understanding that as I find it, much of this world has been made.

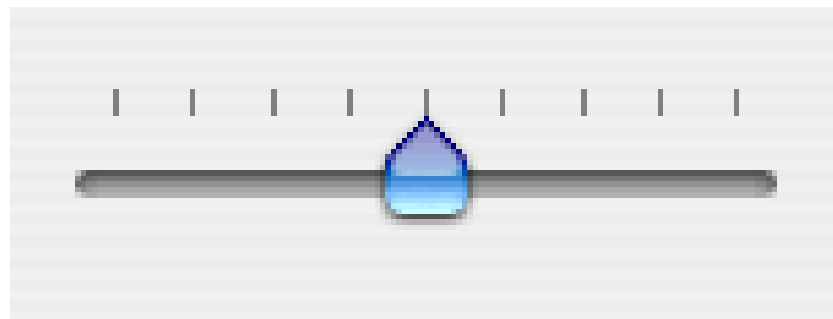
Lawrence Lessig 1998



# Identità

- *We are not fully ourselves if too many of our decisions are not taken by us, but by agents, automata, or superiors.*  
*On the other side, sometimes it is our duty, our moral duty if you like, to accept authority.*
- Joseph Raz, 2006

**Autonomia**  
**(privacy)**



**Autorità**  
**(publicity)**

# Conseguenze

- → all'individuo è sottratta la possibilità di seguire il comportamento prescritto per propria **libera scelta**.
- → La perdita del legame con le ragioni porta alla confusione tra la **liceità** di un comportamento e la possibilità fattuale, **tecnica** di tenere lo stesso comportamento.

# due significati di “potere”

- latino licere
- inglese may
- tedesco duerfen
- facoltà di tenere un comportamento a cui si è **autorizzati**
- latino posse
- inglese can
- tedesco koennen
- possibilità **tecnica** di compiere una azione

→ “possibile perché lecito” si trasforma in “lecito perché possibile”, con il concreto rischio di mutarsi in “possibile e quindi lecito”.

**Errore: anche la macchina sbaglia**

**Protezione: la macchina e il suoi principi  
vanno protette**



# **vantaggi dei spv**

- **incorruttibili (se leali)**
- **economici (forse)**
- **non soggetti a fatica, irritazione e comportamenti arbitrari (quasi sempre).**

# criticità dei spv

- alterano l'ambiente così com'è
- vanno protetti
- errori *particolarmente* ingiusti
- autorità incontestabile
- nascondono le *ragioni*
- intrusivi, impatto sulla privacy

**Prima del 1914 la terra apparteneva a tutti: ognuno andava dove voleva e vi rimaneva finché voleva. Non c'erano permessi né concessioni né lasciapassare. [...] Si ignoravano i visti, i *permits* e tutte le seccature; gli stessi confini che oggi, per la patologica diffidenza di tutti contro tutti, sono trasformati in reticolati e a base di doganieri, poliziotti e gendarmi non significavano altro che linee simboliche, che si potevano passare con la spensieratezza del meridiano di Greenwich.**

**Stepan Zweig *Mondo di ieri - ricordi di un europeo***

**A ogni guerra per la libertà, ci viene tolto il 25% delle libertà che ci restano. Quando le democrazie avranno fatto trionfare decisamente la libertà nel mondo, mi chiedo cosa resterà per noi...**

**Georges Bernanos, "la liberté pour quoi faire", 1953 ("Rivoluzione e Libertà", Borla, 1963)**

**It bears reminding that “democracy” , a word used frequently in the modern media, does not at all mean the same today as it did in the 19th and the early 20th centuries. This is a case of two homonyms: the old “democracy” came from the Greek word “demos”, which means the people, whereas the new “democracy” is derived from the word “demo”, as in “demo version”.**

**Viktor Pelevin - Generation P**

**Occorre ricordare che il termine “democrazia” spesso citato dai moderni media, non ha affatto lo stesso significato che nel IX e all’inizio del XX secolo. Si tratta di un caso di omonimia: la vecchia parola “democrazia” derivava dalla radice greca “demos”, che vuol dire la gente, mentre la nuova dall’espressione “demoversion” .**

**Viktor Pelevin - Babylon**

**Eternal vigilance is the price of liberty**

Thomas Jefferson, John Philpot Curran, Wendell Phillips, ...

**Insanity** is the price of eternal vigilance

Mark Vonnegut, *Eden express*

**Grazie**

**mmzz (at) stat.unipd.it**