



Privacy e internet of things: quali sono i rischi?

Chiara Gallese
Avvocato, Ph.D.

E-PRIVACY - Bologna, 8-9 giugno 2018

GDPR, 2016-2018

- ACCOUNTABILITY

Internet of Things

- Responsabilità
- Privacy
- Sicurezza

Casi controversi recenti



Robot e A.I.

Auto a guida autonoma

- Moral machine
- Responsabilità civile e penale
- Privacy
- Sicurezza
- Politiche

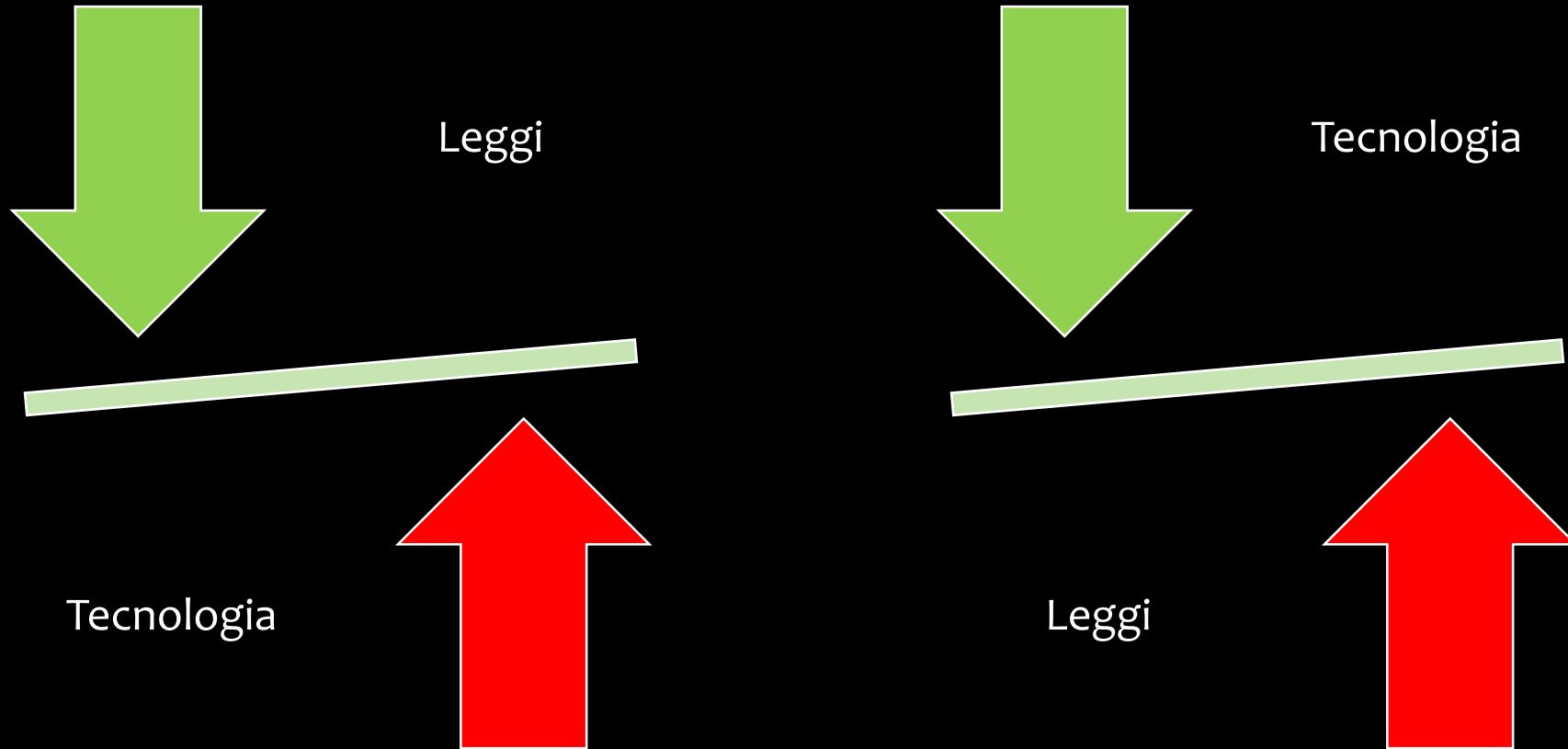


Supporto alla cura

- Responsabilità giuridica
- Consenso
- Diritti costituzionali
- Privacy
- Sicurezza

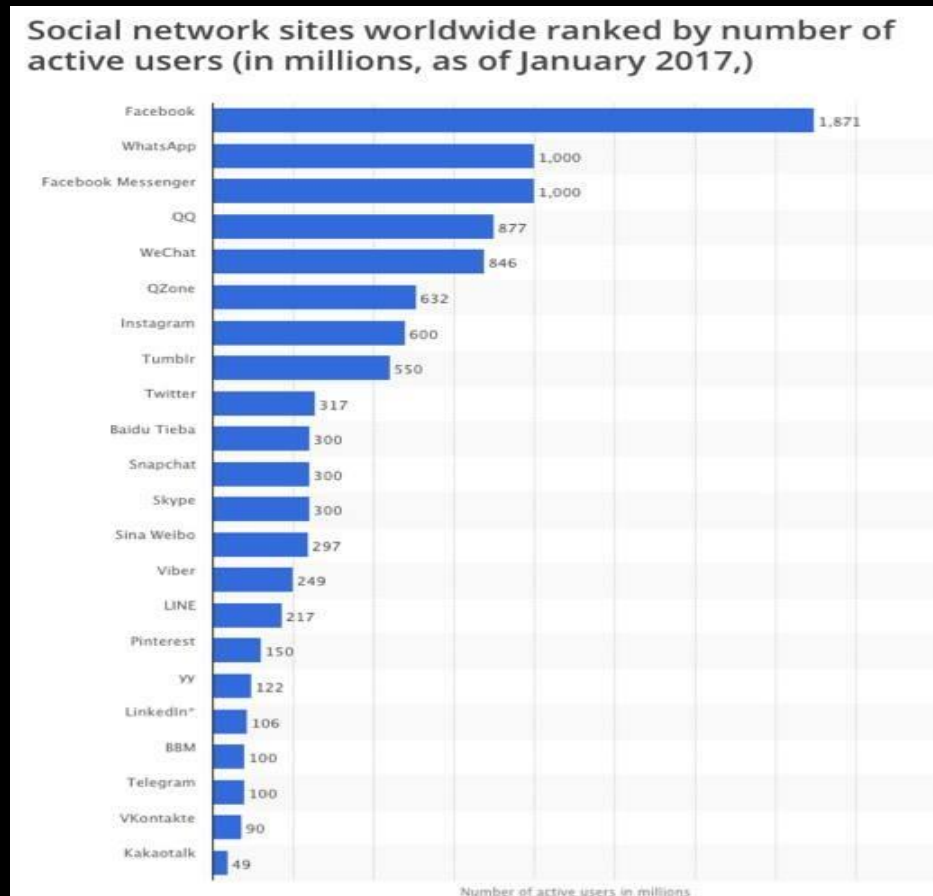


Bidirezionalità del diritto



Utilizzo dei Social Media e dei motori di ricerca

- Google
- Facebook
- Wechat
- Twitter
- Snapchat
- Skype
- Line
- LinkedIn
- Telegram



- Privacy
- Sicurezza
- Diritti dei consumatori
- Giurisdizione

Questioni controverse dello sviluppo tecnologico

Diritti costituzionali

Privacy

Cyber-security

VS

Libertà

Cosa vuol dire libertà?

- Libertà di sviluppare nuove tecnologie
- Libertà di utilizzare la tecnologia
- Libertà di utilizzare i dati personali degli utenti

Libertà non è sempre un concetto positivo: i diritti vanno bilanciati

Possible Solutions adopted by the State

- Free market フリーマーケット
- Ban 禁法
- Statal or Self regulations 法律・規制
 - Civil law 大陸法
 - Common law コモン・ロー
- State monopoly 国家独占

Conseguenze delle diverse politiche sulla privacy

- Modello common law
- Modello proibizionista
- Modello liberista
- Modello civil law

Conseguenze sulla società

- Rischi per i diritti fondamentali
- Rischi per la sicurezza fisica dei cittadini e per l'ordine sociale
- Rischi per i consumatori
- Rischi per gli Stati
- Digital divide

Rischi per la sicurezza



- Il progresso tecnologico rende presto obsoleti i dispositivi
- Vendere un nuovo prodotto è più conveniente che aggiornare i modelli vecchi
- I dispositivi non aggiornati possono essere facilmente attaccati
- Servono leggi che obblighino i produttori ad aggiornare tutti i prodotti o a ritirarli dal mercato
- Servono politiche e leggi a livello internazionale per far fronte ai rischi connessi alle nuove tecnologie

Conclusioni

- La tecnologia ha un impatto sulla società che va monitorato costantemente
- Ogni Paese deve adottare delle politiche adeguate, ma anche coordinarsi con gli altri Stati
- Il principio dell'auto-responsabilità non funziona nella nostra società
- I rischi per i cittadini dovrebbero essere tenuti in maggiore considerazione
- Le politiche nazionali e internazionali dovrebbero occuparsi maggiormente di cybersecurity e privacy

Grazie per l'attenzione

chiara.gallese@lexpadova.it