

La Bestia



“Inoltre obbligò tutti, piccoli e grandi, ricchi e poveri, liberi e schiavi, a farsi mettere un marchio sulla mano destra o sulla fronte. Nessuno poteva comprare o vendere se non portava il marchio, cioè il nome della bestia o il numero che corrisponde al suo nome.”
(Apocalisse 13:16-17)

La Bestia



Non è uno stato nazionale straniero. In realtà, è formata da un numero ristretto di aziende private, colossi del web 2.0, che da anni raccolgono, catalogano e organizzano i nostri dati: gusti, comportamenti, opinioni, spostamenti, pagamenti, navigazione web, acquisti online (e non). Hanno iniziato con il computer, ma hanno trovato uno strumento molto più invasivo e totale.

La Bestia

Rank 2018	Nome Azienda	Paese	Market cap.
1	Apple	Usa	911
2	Alphabet	Usa	789
3	Microsoft	Usa	695
4	Amazon	Usa	624
5	Tencent Holdings	Cina	550
6	Berkshire Hathaway	Usa	529
7	Facebook	Usa	518
8	Alibaba	Cina	471

Classifica dei padroni del mondo 2018

Conseguenze

- **Economia (Winner-takes-all economy)**
- **Lavoro (salario di equilibrio = 0)**
- **Ambiente (eccesso di dispositivi: risorse e smaltimento)**

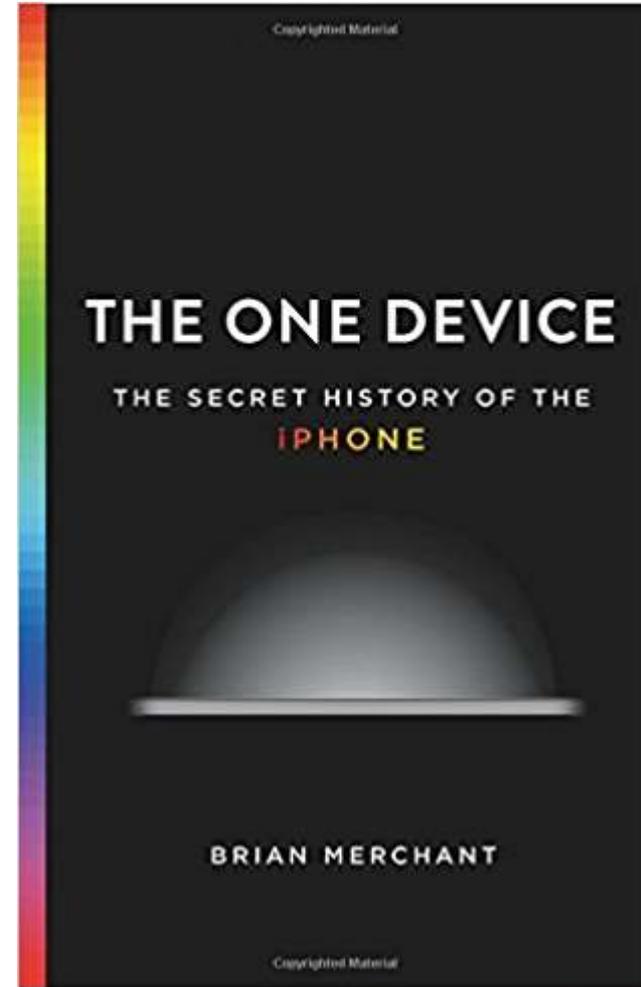


Conseguenze sull'ambiente: inquinamento primario



*“...per produrre i metalli che compongono uno smartphone da 129 grammi, dovrebbero essere estratti circa **34 chilogrammi di minerale.**”*

*“[...] ogni smartphone ha "inquinato" circa **100 litri di acqua.** La produzione totale è stata nel 2017 di 1.536.535.500, vale a dire 150 miliardi di litri di acqua inquinati e 51 miliardi di kg di roccia estratta.”*



Inquinamento secondario

Accedi

USA



CONTATTACI



HOME | NOTIZIE | INTERVISTE | RIUSABOLARIO | EVENTI |

Raee: stop alla vergogna della discarica di Guiyu, Cina



Con la discarica più grande del mondo, la Cina è leader nel riciclo dei Raee. Ma i metodi utilizzati non sono da paese civile: urgono provvedimenti.

Nuovi progressi quelli fatti dalla Cina nella trasformazione della tradizionale gestione dei rifiuti in maniera più moderna e soprattutto eco-sostenibile.

Nella famosa Guiyu, la più grande discarica mondiale di rifiuti elettronici presenta nella provincia industriale di Guangdong, vi sono numerose famiglie che lavorano da generazioni, da quando dalla tecnologia sono nate le

Il telefonino

Global Internet Consumption: Desktop vs Mobile

Minutes per day

112.9

100

80

60

40

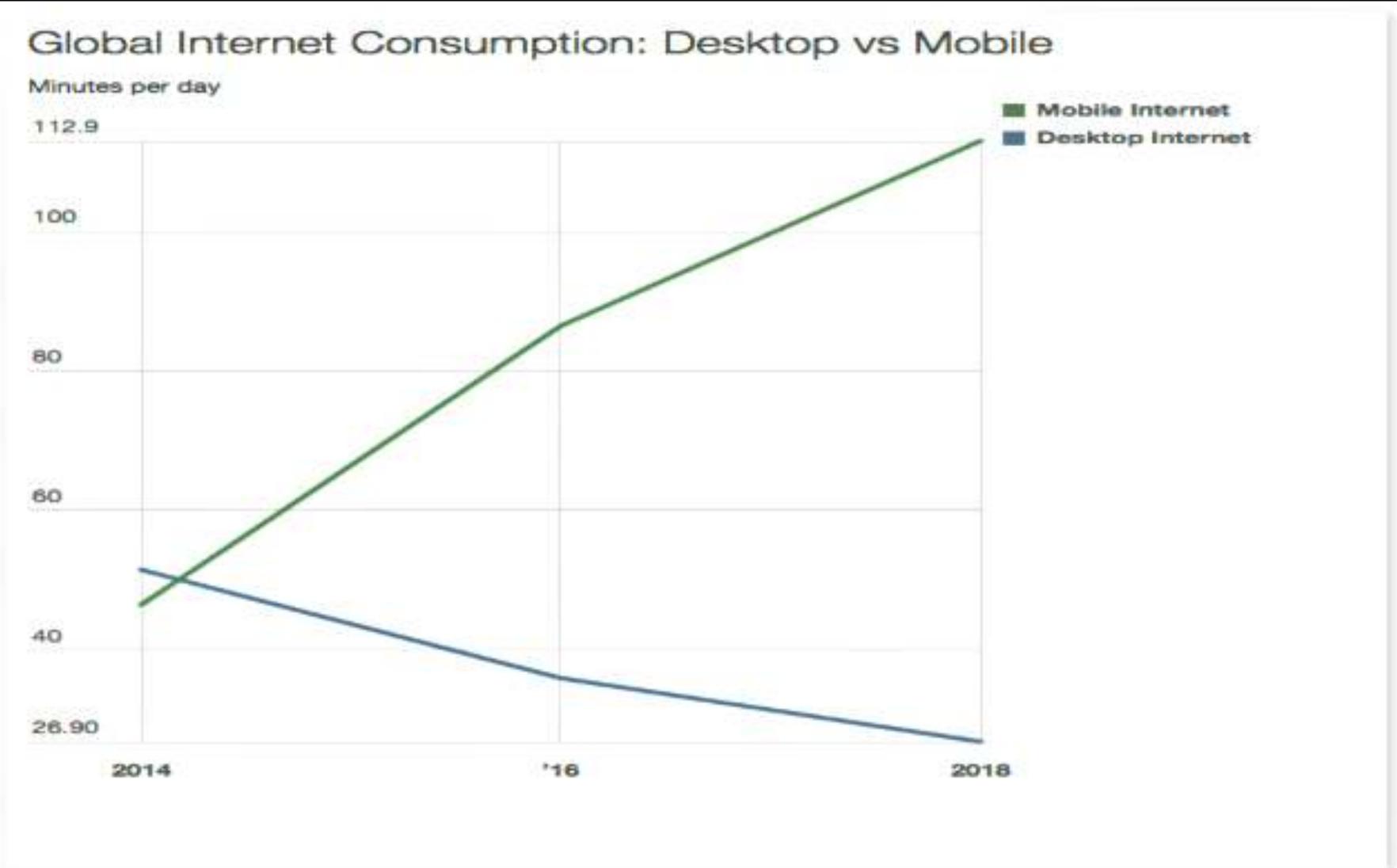
26.90

2014

'16

2018

■ Mobile Internet
■ Desktop Internet



Il principe dei gadget-spia



Cosa è in grado di fare per conto della Bestia



Da spenti e a nostra insaputa

Il telefonino

Le app non sono software come quello dei PC

Funzionamento trasparente



Funzionamento nascosto
(Prelevare i dati dell'utente)



Stiamo consegnando la nostra vita ad aziende private

Intelligenza Artificiale

- **Tutti i dati (cronologia web, posizione, fotografie scattate, chat, acquisti, etc.) sono conservati nei server di queste aziende;**
- **Le stesse aziende li utilizzano per rendere più efficaci i loro sistemi di pubblicità (mandano msg solo a interessati);**
- **Le stesse aziende, spontaneamente o meno, le cedono ai governi se richiesto (PRISM);**
- **“Altre” aziende li utilizzano per modificare il comportamento dei cittadini (Cambridge Analytica);**
- **I dati non sono gestiti da agenti segreti, ma da Intelligenze Artificiali, ovvero algoritmi in grado di influenzare e prevedere IN MASSA il comportamento socio economico dei cittadini intere nazioni.**



Intelligenza Artificiale

- **Non si tratta un'eventualità: più sono i dati, maggiore è la precisione della tracciatura**
- **Architetture persuasive (come la scaffalatura dei supermercati)**
- **Apprendimento: l'algoritmo capisce cosa fare imparando dai nostri clic**
- **Nessun controllo in caso di abusi**



5G



5G

1. Verona

2. Cos'è il 5g

- **1g**
- **2g**
- **3g**
- **4g**

3. Ne abbiamo bisogno?

4. Danni da onde

5. Danni probabili, nessun vantaggio

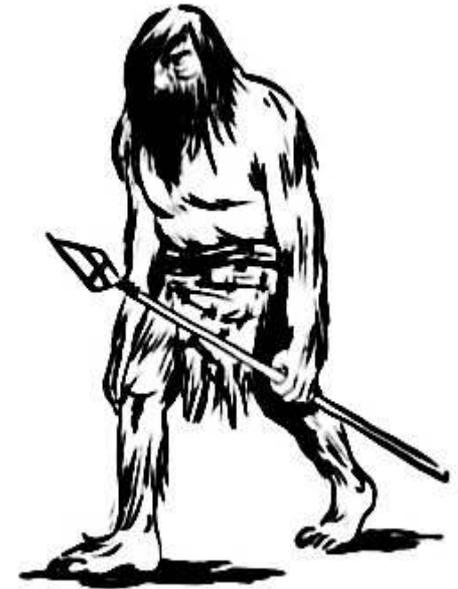
6. Crescita esponenziale dell'IoT



Cosa possiamo fare?

Vivere in una caverna

No



“La tecnologia è una fregatura”

Forme di lotta

- Confusione



3 X 1 T: un progetto politico



Cosa fa EXIT



- Diffonde la cultura della disintossicazione dal web
- Fornisce servizi di disintossicazione dalla Bestia (cloud, posta elettronica, chat) con i suoi server gestiti in ottica sociale
- Organizza gruppi di acquisto di telefonini '*liberati*' da Google e Apple
- Organizza corsi e momenti di riflessione sugli eccessi dei social, dipendenza, cyberbullismo, etc.
- Organizza battaglie sul territorio contro l'abuso della raccolta dati e l'attentato alla privacy (esempio: il Fascicolo Sanitario Elettronico)

Giochiamo con le paperdoll



Livello 1: Cittadini attenti

Per il primo livello, è sufficiente una corretta gestione dello smartphone

- controllare l'invasione delle notifiche
- revocare il consenso 'esplicito': una revisione consapevole dei permessi
- crittografare il dispositivo, con password forte
- tenere pulito il telefonino: tutto ciò che non serve, è un potenziale danno
- non concediamo l'utilizzo della posizione (GPS o attraverso le reti wi-fi) se non realmente necessario, teniamo d'occhio le autorizzazioni delle app durante gli aggiornamenti e cambiamo password regolarmente
- non usate Google. Usate piuttosto Startpage
- non registrate i vostri dati reali
- abbandonare i servizi multifunzione forniti da Google. Servizi alternativi: Open Street Map, agenda di carta, o nextcloud, le app che non fanno la spia a google **(EXIT)**



Livello 2: attivisti



Ma se si vuole veramente essere liberi, occorre fare un passo in più

- craccare lo smartphone, e installarvi un sistema operativo che non spia, come Lineage
- non usate servizi email che dichiaratamente leggono la vostra posta (e quella dei vostri interlocutori)
- abbandonare i social media, almeno dai dispositivi mobili
- per la navigazione, se possibile, usate Tor Browser
- scegliete solo app fidate, con F-Droid
- abbandonare i servizi multifunzione forniti da Google. Servizi alternativi: Open Street Map, agenda di carta, o nextcloud, le app che non fanno la spia a google (**EXIT**)



Livello 3: super eroi

Chi può, dovrebbe portare lo scontro su un altro livello, e aiutare i meno abili

- il super eroe non si limita a far perdere le proprie tracce: crea confusione (AdNauseam)
- il super eroe crea e mantiene servizi alternativi a google e c. (**EXIT**)
- non è necessario eccellere in particolari doti tecniche: a **EXIT** c'è bisogno di tutto



Sono possibili soluzioni miste?

