



23 GIUGNO 2016

NUOVE FONTI E DOMANDE

Quanto conteranno i numeri
nei prossimi anni

Gianluca De Martino | Dataninja.it



@glucademartino

L'importanza dei numeri



“Sono stati creati 5 exabytes di informazioni dall'alba della civilizzazione fino al 2003, la stessa quantità di informazioni è ora creata ogni due giorni”
(Eric Schmidt, 2010)

- Un **data journalist** non è altro che un giornalista: quando nel suo lavoro i dati quantitativi sono determinanti, tanto che lo guidano nella scoperta della notizia, assume quel prefisso. E i dati disponibili e utili sono sempre di più.



Un passo indietro per guardare al futuro

Le origini del data journalism moderno risalgono al 1967, quando Philip Meyer realizzò per il Detroit Free Press un'inchiesta data-driven sui protagonisti delle rivolte a Detroit. Inchiesta che poi gli valse il premio Pulitzer.



Un passo indietro per guardare al futuro

Le origini del data journalism moderno risalgono al 1967, quando Philip Meyer realizzò per il Detroit Free Press un'inchiesta data-driven sui protagonisti delle rivolte a Detroit. Inchiesta che poi gli valse il premio Pulitzer.



Meyer partì da una (buona) domanda: chi sono i protagonisti delle rivolte?



La risposta sarebbe arrivata solo dai numeri (dati)



Il database non esisteva, andava costruito dal nulla



Database journalism - Storie da Pulitzer

1967 - Detroit Free Press

Philip Meyer e le rivolte di Detroit

	Istruzione		
	<i>Ritirati dalla scuola</i>	<i>Scuola superiore</i>	<i>Corsi universitari</i>
<i>Rivoltosi (%)</i>	18	15	18
<i>Non rivoltosi (%)</i>	82	85	82
<i>Totale</i>	100	100	100

Dove sei stato allevato da bambino?

	<i>Sud</i>	<i>Nord</i>
<i>Rivoltosi (%)</i>	8	25
<i>Non rivoltosi (%)</i>	92	75
<i>Totale</i>	100	100



Database journalism - Storie da Pulitzer

1967 - Detroit Free Press

Philip Meyer e le rivolte di Detroit

	Istruzione		
	Ritirati dalla scuola	Scuola superiore	Corsi universitari
Rivoltosi (%)	18	15	18
Non rivoltosi (%)	82	85	82
Totale	100	100	100

Dove sei stato allevato da bambino?

	Sud	Nord
Rivoltosi (%)	8	25
Non rivoltosi (%)	92	75
Totale	100	100

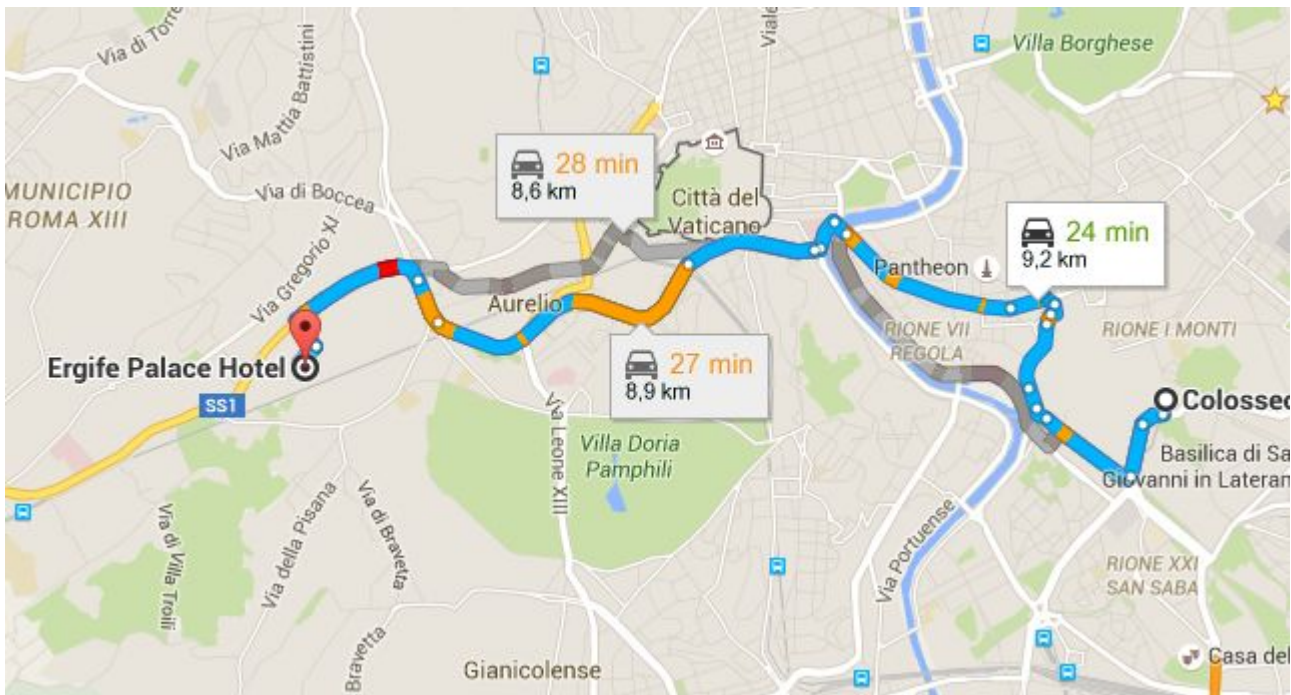
2016 - Washington Post

L'elenco delle vittime della polizia

The screenshot shows the Washington Post website with a dark header. The main content area features a large orange number '990' followed by the text 'people shot dead by police in 2015'. Above this, there is a banner for 'VIVA TECHNOLOGY' with the text 'BOOST YOUR BUSINESS IN PARIS' and a yellow button labeled 'VOTRE PASS'. Below the main headline, there is a link 'See the 2016 database.' and a footer note: 'This database is based on news reports, public records, Internet databases and original reporting. Read more'.



Come produciamo i dati: non solo tecnologia



- Ad esempio: utilizzando applicazioni per muoverci nel traffico di Roma
- Riceviamo dati da Google Maps, al tempo stesso restituiamo dati sulla nostra posizione e sulla velocità



Data

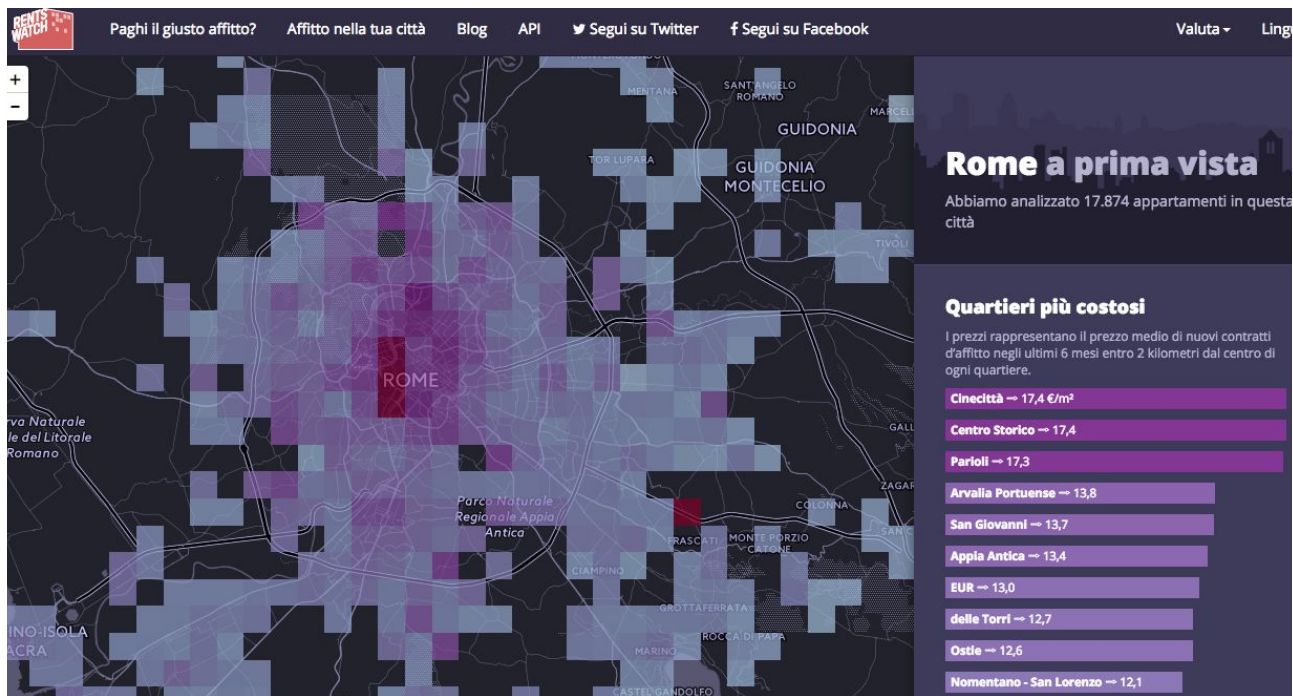
ProPublica's News Applications, Graphics, Databases, and Tools.



→ **ProPublica**, Journalism in the Public Interest, è una Ong fondata nel 2007 da Paul Steiger, ex direttore del Wall Street Journal



Come produciamo i dati: non solo tecnologia



→ **Rentswatch:** database degli affitti in Europa, alimentato da giornalisti e dalle segnalazioni degli utenti.

→ Progetto creato da **Journalism ++**, team di giornalisti e sviluppatori



Come produciamo i dati: non solo tecnologia



→ **The Migrants Files:** progetto internazionale di data journalism realizzato da giornalisti in oltre 15 paesi europei

→ Raccolta dati sui migranti morti nel Mediterraneo (e non). Punto di partenza: Fortress Europe





Le sfide del futuro



- Favorire le condizioni per la **partecipazione degli utenti** alla creazione di database, fornendo strumenti e piattaforme di condivisione.
- Diffondere la **cultura dei numeri**, promuovendo la trasparenza nei processi di raccolta dei dati da parte di giornalisti, ricercatori, editori.
- Individuare nuove forme di sostegno all'attività editoriale, monetizzando l'attività di ricerca, rilasciando dataset a pagamento, realizzando app o fornendo servizi al cittadino.





GRAZIE

NUOVE FONTI E DOMANDE

Quanto conteranno i numeri
nei prossimi anni

Gianluca De Martino | Dataninja.it



@glucademartino