Search Engines:
Personal Data Friend or foe?

Qwant – MyData2016

September 2016

jb@qwant.com - @jbpiacentino

Qwant

A European search engine that…

respects data **privacy**

respects users' **privacy**

ensures net **neutraliy**

Qwant
Search

cnil

Se connecter

À PROPOS | IMAGES | VIDÉOS | SHOPPING

Tous | Web | Actualités | Social | Images | Vidéos | Shopping | Musique (BETA)

Commission nationale de l'informatique et des libertés

La Commission nationale de l'informatique et des libertés (CNIL) est une autorité administrative indépendante française. La CNIL est chargée de veiller à ce que l'informatique soit au service du citoyen et qu'elle ne porte atteinte ni à...

Plus sur Wikipédia

Web

CNIL
cnil.fr
Votre adresse de messagerie fait l'objet d'un traitement destiné à vous envoyer notre lettre d'information et exclusivement utilisés par la **CNIL** à ces fins.

Commission nationale de l'informatique et des libertés ...
fr.wikipedia.org/wiki/Commission_nationale_de_l...
La Commission nationale de l'informatique et des libertés (**CNIL**) est une autorité administrative indépendante française. La **CNIL** est chargée de veiller à ce que ...

CNIL - Google+ - plus.google.com
plus.google.com/+**cnil**
CNIL - Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés - La **CNIL** est l'institution chargée de veiller au respect de la vie privée et des droits de chacun ...

CNIL - Commission Nationale de l'Informatique et des ...
fr-fr.facebook.com/**CNIL**
CNIL - Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés, Paris. 23 449 J'aime · 349 en parlent · 271 personnes étaient ici. L'informatique doit...

Actualités

Télégrammes : 2 start-up pour Nutanix; WhatsApp, Facebook et la **Cnil**; Le Cloud de T-Systems s'enrichit, Sigfox en Colombie
silicon.fr - Il y a 22 minutes
Deux start-up pour Nutanix, le G29 surveille WhatsApp et Facebook, nouveaux services pour le cloud public de T-Systems, Sigfox en Colombie

Partage des données : les **Cnil** européennes "vigilantes" sur le cas WhatsApp
zdnet.fr - Il y a 5 heures
L'éditeur de l'application a annoncé que les entreprises pourront désormais communiquer et proposer leurs services aux utilisateurs. Facebook pourra également...

Whatsapp : La **CNIL** britannique examine le partage de données avec Facebook, l'affaire n'est pas terminée !
meltystyle.fr - Il y a 6 heures
Whatsapp : En annonçant que les données de ses utilisateurs allaient désormais être partagées avec Facebook, WhatsApp a déclenché la colère et surtout...

Social

CYBERSPACENAUTE
twitter.com - à l'instant
Le partage des données de WhatsApp avec Facebook inquiète la **CNIL** britannique fb.me/1mxsTMav1

Echosix
twitter.com - Il y a 2 minutes
RT @frsilicon: Télégrammes : 2 start-up pour Nutanix; WhatsApp, Facebook et la **Cnil**; Le Cloud de T-Systems s'enrichit, Sigfox ... https://t…

Lionel Félicité
twitter.com - Il y a 4 minutes
RT @**CNIL**: #WhatsApp : les @**CNIL** européennes vigilantes sur la combinaison massive de données de l'utilisateur twitter.com/nextinpact/sta…

Didier Caradec
twitter.com - Il y a 12 minutes

Qwant
Music

john coltrane

Se connecter

RECHERCHE | FICHE ARTISTE | DISCOGRAPHIE

Tous
Web
Actualités
Social
Images
Vidéos
Shopping
Musique BETA

John Coltrane

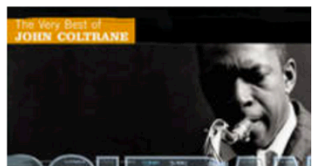
Genre: Jazz

144 Albums
1602 Morceaux

John Coltrane (parfois surnommé « Trane ») est un saxophoniste de jazz, compositeur et chef de formation américain, né à Hamlet en Caroline du Nord le 23 septembre 1926 et mort à Long Island, État de New York, le 17 juillet 1967. Il est, après Charlie Parker dans les années 1940 et 1950, considéré comme le saxophoniste le plus révolutionnaire et le plus influent de l'histoire du jazz, meneur du courant avant-gardiste dans les années 1960, et l'un des artistes les plus importants de la

ALBUMS

» VOIR TOUS LES ALBUMS



Qwant
Culture

festival d'avignon

Connexion

À PROPOS | IMAGES | VIDÉOS | SHOPPING

Tous | Web | Actualités | Social | Images | Vidéos | Shopping | Musique (BETA)

Festival d'Avignon

Le Festival d'Avignon est la plus importante manifestation de théâtre et de spectacle vivant en France, et l'une des plus importantes au monde par le nombre de créations et de spectateurs réunis. Il n'y a guère que le Festival d'Édimbourg qui...

Plus sur Wikipédia

Web

Festival d'Avignon
www.festival-avignon.com
Le **Festival** d'**Avignon** est aujourd'hui l'une des plus importantes manifestations internationales du spectacle vivant contemporain.

La programmation - **Festival** d'**Avignon**
www.festival-avignon.com/fr/la-programmation
PRODUCTION DÉLÉGUÉE. Le **Festival** d'**Avignon** participe à la création de spectacles en accompagnant étroitement les compagnies porteuses de projets.

Festival OFF d'**avignon** 2016 - **Avignon Festival** ...
www.avignonleoff.com
Le **festival** OFF d'**Avignon** est l'un des plus grands festivals de compagnies indépendantes au monde. La richesse et la diversité de ses propositions culturelles ...

Festival d'**Avignon** — Wikipédia
fr.wikipedia.org/wiki/Festival_d'**Avignon**
Le **Festival** d'**Avignon** est la plus importante manifestation de théâtre et de spectacle vivant en France, et l'une des plus importantes au monde par le nombre de ...

Actualités

Festival off d'**Avignon** : ils reviennent avec "le Nouveau ring"
laprovence.com - Il y a 22 heures
Six ans après être descendus du... Réagir Six ans après être descendus du "Ring", ils reviennent avec "le Nouveau ring" au **Festival** Off d'**Avignon** De gauche à...

Festival d'**Avignon**, la dialectique du mal
lefigaro.fr - Il y a 3 heures
LA CHRONIQUE D'ARMELLE HÉLIOT - La 70e édition du **festival** fondé par Jean Vilar débute mercredi prochain. Trois semaines, une quarantaine de spectacles et des...

Les compagnies de Provence-Alpes-Côte d'Azur sont au **festival** d'**Avignon** 2016 !
regionpaca.fr - hier
Les compagnies de Provence-Alpes-Côte d'Azur sont au **festival** d'**Avignon** 2016 ! Publié le jeudi 30 juin 2016 © regionpaca Assistez aux spectacles des...

Le **Festival** d'**Avignon**, enfant turbulent de Jean Vilar, fête sa 70e édition
la-croix.com - hier

Social

Olio Productions
twitter.com - Il y a 15 minutes
CAPTATIONS 360 DEGRES VIDEOS **FESTIVAL** D'**AVIGNON** 2016
Olio Productions présent ce mois de Juillet pendant le...
fb.me/4PJWg57Sa

HédiRokibaOff
twitter.com - Il y a 21 minutes
RT @scenegeneration: l'événement Facebook : l'Autre cabaret au **festival** off d'**Avignon** facebook.com/events/5366923… #off16 **#avignon #festival**

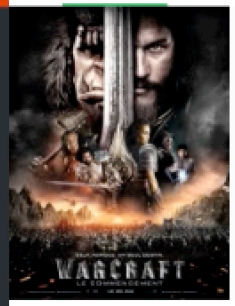
Davy Anders
twitter.com - Il y a 23 minutes
l'Autre cabaret au **festival** off d'**Avignon** #auteur #compositeur #comedien facebook.com/events/5366923… #off16 **#avignon** pic.twitter.com/qw5ygpGUTY

Qwant
Theaters

Warcraft

Connexion

MOVIE IMAGES VIDÉOS SHOPPING



Warcraft : Le Commencement

» Revenir à la fiche du film

Réservez votre séance à Nice Pathé Massena

Réservez 11 juillet 2016 | 14:30 VF

Par cinetick.fr

Tous
Web
Actualités
Social
Images
Vidéos
Shopping
Musique

Web

Warcraft : Le commencement - film 2016 - AlloCiné
www.allocine.fr/film/fichefilm_gen_cfilm=129526.html
Warcraft : Le commencement est un film réalisé par Duncan Jones avec Travis Fimmel, Toby Kebbell. Synopsis : Le pacifique royaume d'Azeroth est au bord de la ...

World of **Warcraft** - Battle.net
eu.battle.net/wow/fr
Join thousands of mighty heroes in an online world of magic and limitless adventure. World of **Warcraft** is a role-playing game from Blizzard Entertainment for the PC ...

Warcraft — Wikipédia
fr.wikipedia.org/wiki/**Warcraft**
Logo de **Warcraft**: Orcs and Humans Données clés Développeur Blizzard Entertainment Éditeur Blizzard Entertainment Données clés Genre Stratégie temps réel ...

Accueil - PvP-**WarCraft**
pvp-**warcraft**.eu
Une boutique. De nombreux élements sont disponibles à l'achat sur notre site internet, vous pouvez vous procurez des items, ou bien des rangs privilégiés.

Actualités

Warcraft est le film adapté d'un jeu vidéo le plus rentable de tous les temps
numerama.com - il y a 1 semaine
C'est un fait : malgré un box-office moyen en Europe et aux États-Unis, le film **Warcraft** est un carton à l'international... et surtout grâce à la Chine...

Warcraft devient l'adaptation de jeu vidéo numéro un au box-office
nextinpact.com - il y a 1 semaine
Si **Warcraft** : Le Commencement ne sera pas parvenu à séduire les critiques occidentaux, le film de Blizzard vient de battre un nouveau record : celui du film tiré d'un...

CINEMA - **Warcraft** : Le Commencement - Le roi du box-office pour les adaptations tirées d'un jeu vidéo
gamergen.com - il y a 1 semaine
Le blockbuster réalisé par Duncan Jones est désormais en tête des adaptations ayant rapporté le plus d'argent dans le monde. Il sera sans doute battu par Assassin's...

Box-Office : **Warcraft** est désormais le film tiré d'un jeu video qui aura rapporté le plus

Social

Warcraft_FR
twitter.com - Il y a 7 minutes
@cofa_71 Oups ! Il faut tagguer un ami pour renforcer l'armée de la #Horde ou l'#Alliance. Essayez encore ! #GrowYourArmy

Reykeyns
twitter.com - Il y a 8 minutes
RT @MillTorlk: Voila la roue du Top DECK que vous pourrez lancer demain au #HSFestival ! RT si c'est fou ! Hearthstonefestival.com https://…

Bepod
twitter.com - Il y a 10 minutes
RT @24FPSpodcast: 24FPS 92 : **#Warcraft** bepod.be/2016/06/24fps-… Le film, les jeux, zog zog, etc.

Draven
twitter.com - Il y a 10 minutes
RT @24FPSpodcast: 24FPS 92 : **#Warcraft** bepod.be/2016

Qwant Maps

Hôtel Negresco, Nice

Sign in FR

CARTES IMAGES VIDÉOS SHOPPING

All Web News Social Images Videos Shopping

BORDEAUX... PARIS, FR... ST OUEN, FR... NICE, FR...

Données complètes 3D

4,3 évaluations

Hôtel de bord de mer raffiné avec des chambres et suites luxueuses éclectiques, 2 restaurants et un bar.

37 Prom. des Anglais, 06000 Nice

04 93 16 64 00

tripadvisor Contenu certifié

CALCUL D'ITINÉRAIRE

AJOUTER AU CARNET AJOUTER AUX FAVORIS

Itinéraire

Gare de nice ville, Nice

Hôtel le negresco, Nice

HEURE DE DÉPART : 16:12 Jeu 28 Janv.

18'
1,5 km
via Avenue Thiers, Rue Berlioz et Rue de Rivoli

19'
1,75 km
via Avenue Auber et Rue de Rivoli, croisement Berlioz

Qwant
Junior

Sécurité, confidentialité et respect de la vie privée. En savoir plus »

Connexion

Vous êtes enseignant ?
Une version de Qwant Junior vous est réservée.
Cliquez ici : edu.qwantjunior.com

- Web
- Actualités
- Éducation
- Images
- Vidéos

Qwant junior
Web

Que recherches-tu ?

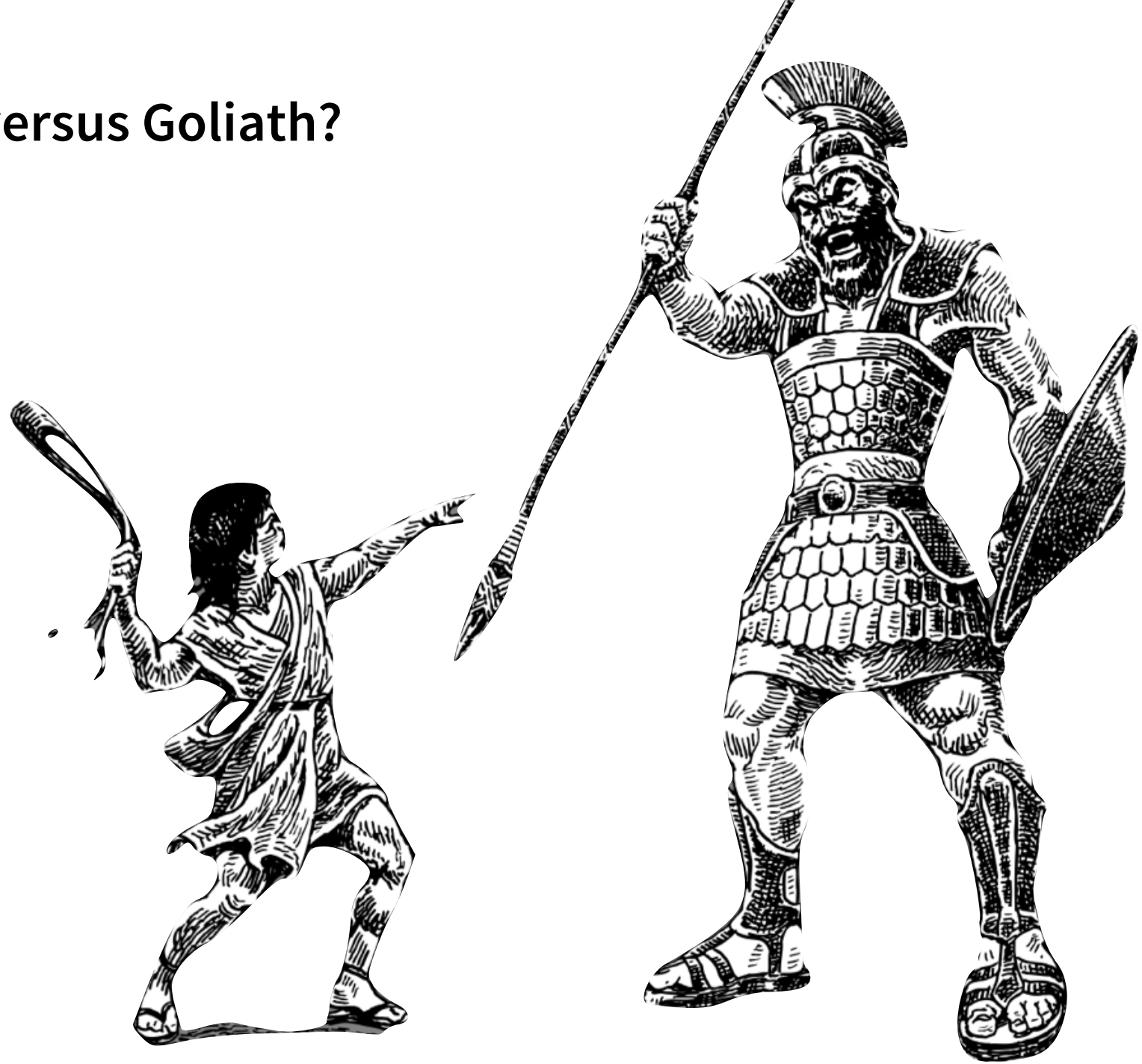
Qwant

Earth

data provided by
flightradar24
11:56
Qwant Earth
USA AIRSPACES
On/Off
TIME (GMT+2)
12:00
13:00
14:00
15:00
16:00
17:00
18:00
19:00
20:00
21:00
22:00
23:00
2015-01
FILTER
Heathrow
AIRPORTS
Heathrow
Los Angeles
AIRLINES
Lufthansa
All Nippon
BOOKMARKS
Atlantic
USA

Qwant

David versus Goliath?



Qwant

A new market for online search…

Qwant

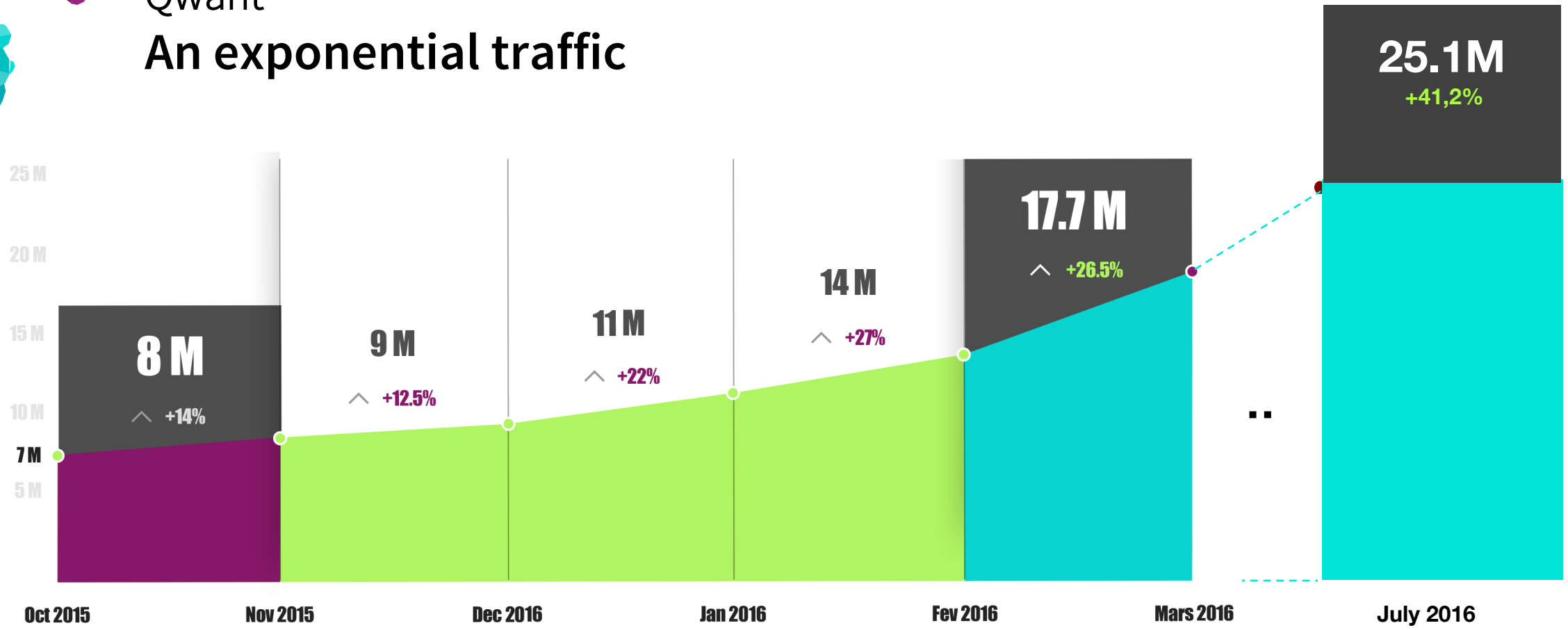
… based on trust and online privacy

Qwant

The #1 privacy-based search engine in Europe

Qwant

An exponential traffic



Presence:
25 indexed countries
15 languages
166 countries visiting us

Objectives:

- 5 to 10% of the European market in 3 years
- Between 4 to 5% in targeted African, Asian and South-American countries

Source: Similarweb.com

Personal Big data

We create more and more data…

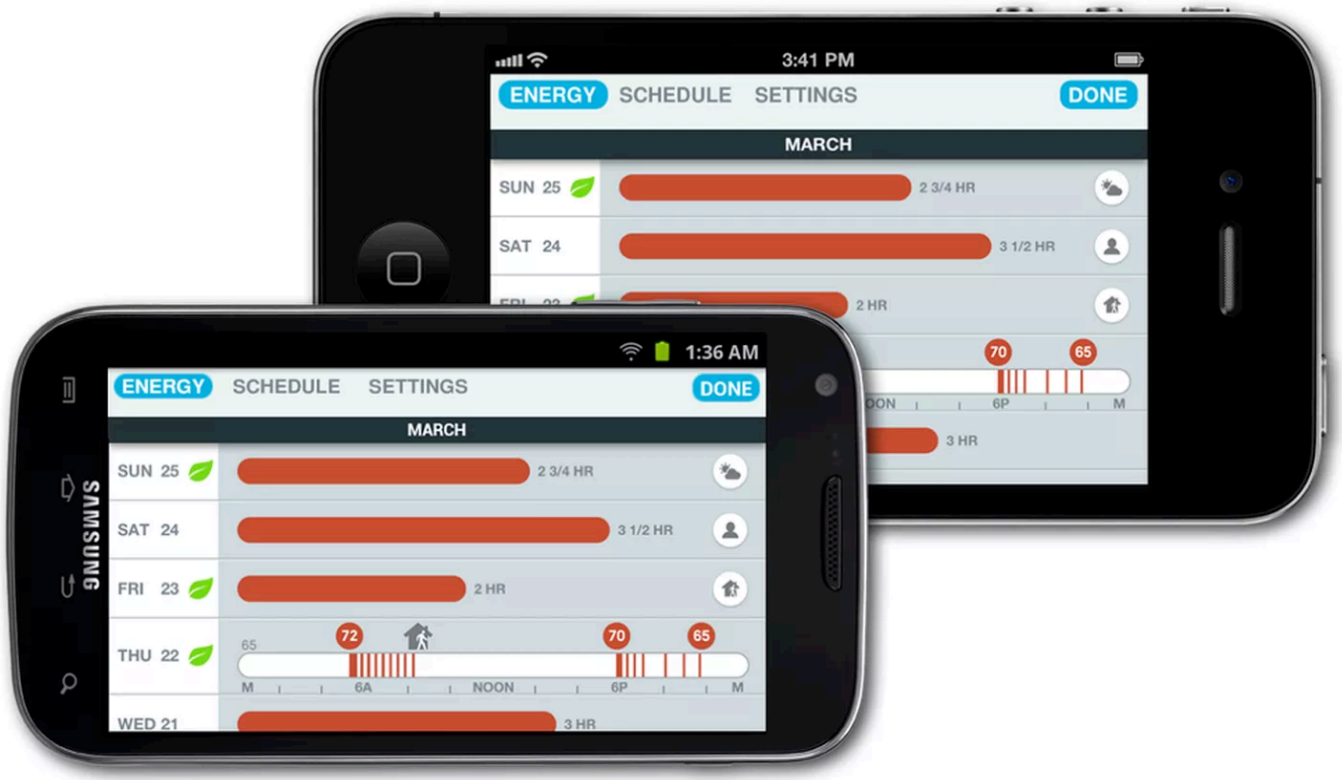
- Documents, images, videos
- Invoices
- Traces
- Data points: heathcare, home automation, electricity, water...

Personal Big data

… and we don’t have a full access to it!

Personal Big data

It is never a full picture



Limited & aggregated history

Personal Big data

It is not really about empowerment

fitbit

Withings

myfox

- Data silos
- No 360 view of my activity

An exception…

ANGEL SENSOR

- Open access to raw data
- On-device applications for local processing and/or aggregation

Personal Big data

It is not really about empowerment

fitbit

- Data silos
- No 360 view of my activity

Withings

myfox

An exception…

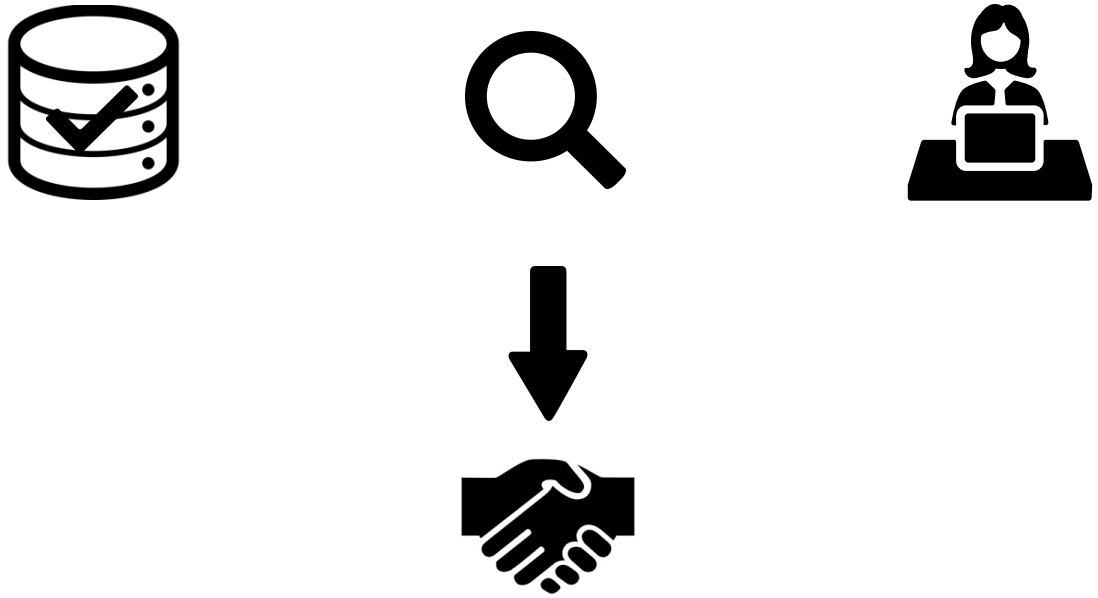
ANGEL SENSOR

- Open access to raw data
- On-device applications for local processing and/or aggregation

More of the same ☹

Personal Big data management

To fix it, We need 2 things (at least)



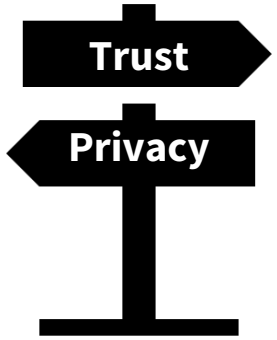
Identify and **open** the places where those docs are stored

A way to search these places for personal in an **uncompromised way**

Personal data management

Searching my personal data needs…

Trust



User respect

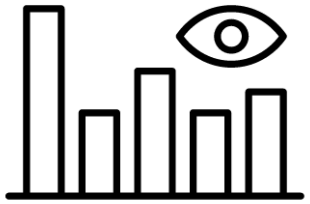
- **Technical architecture to support this**

Personal data management

The way THEY do it

Giveaway and leave all my data in silos

Get them crunched



Profile me

Target me

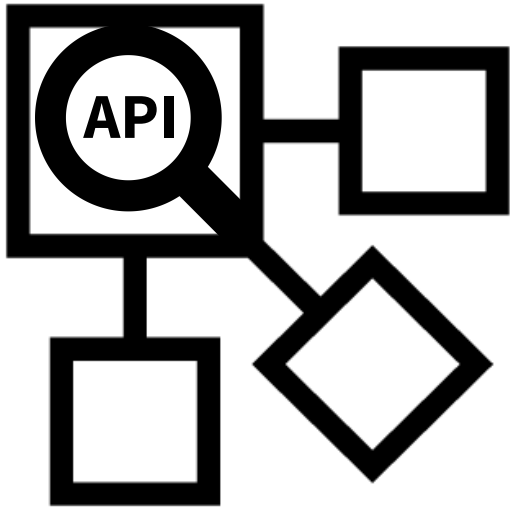
Personal data management

The way it SHOULD be done

Leave data where it belongs

ie, My own chosen data storage or silos

Open-up the data stores with search APIs for trusted search engines

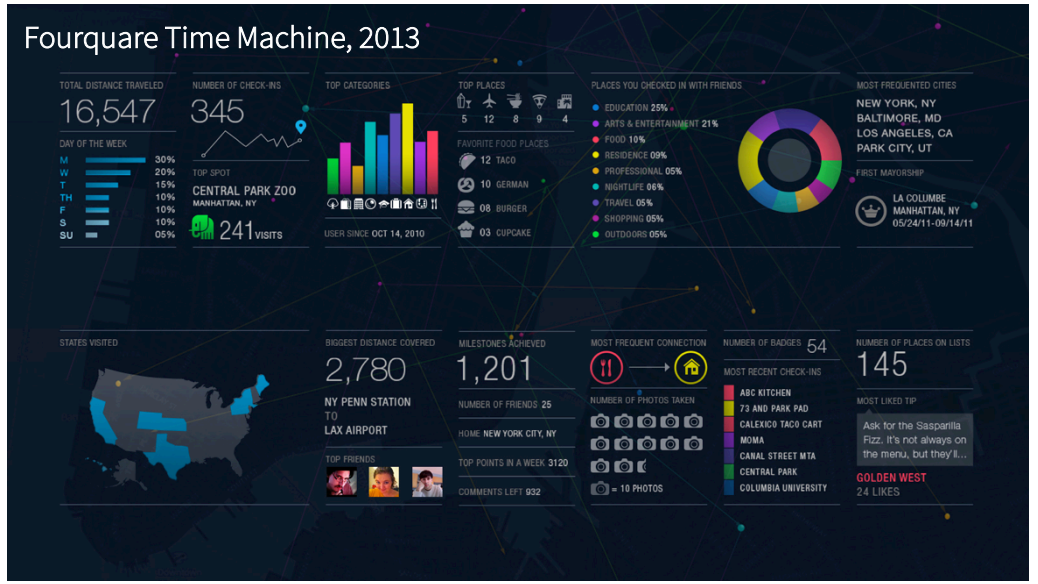


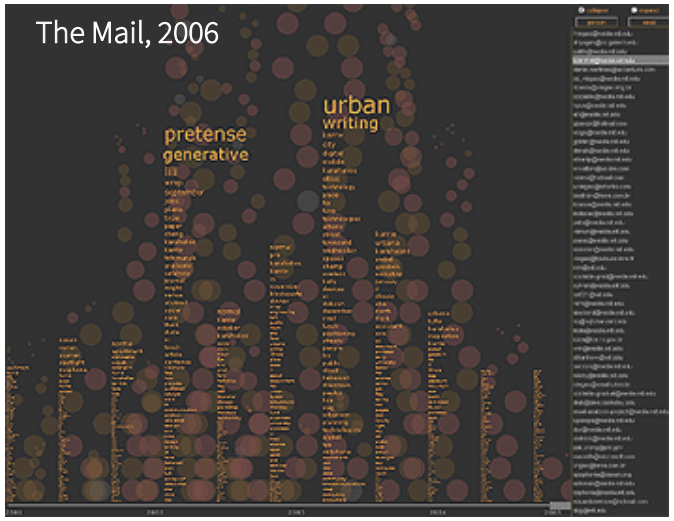
Personal data management

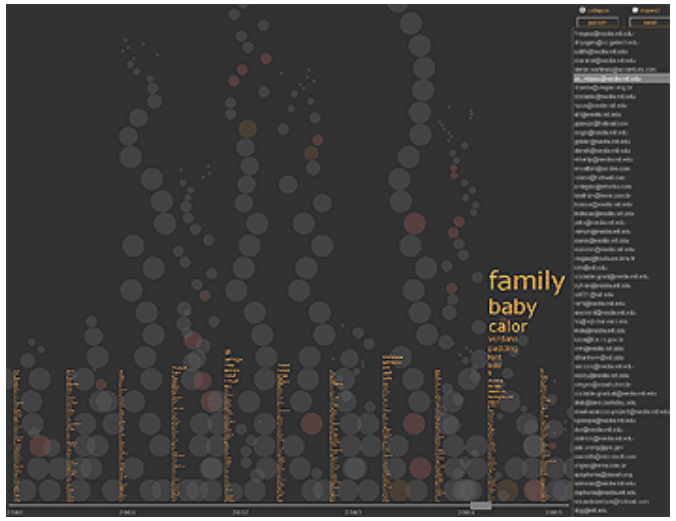
Be empowered with 'all' my data, at my fingertips

Personal data management

Understand and navigate my digital life

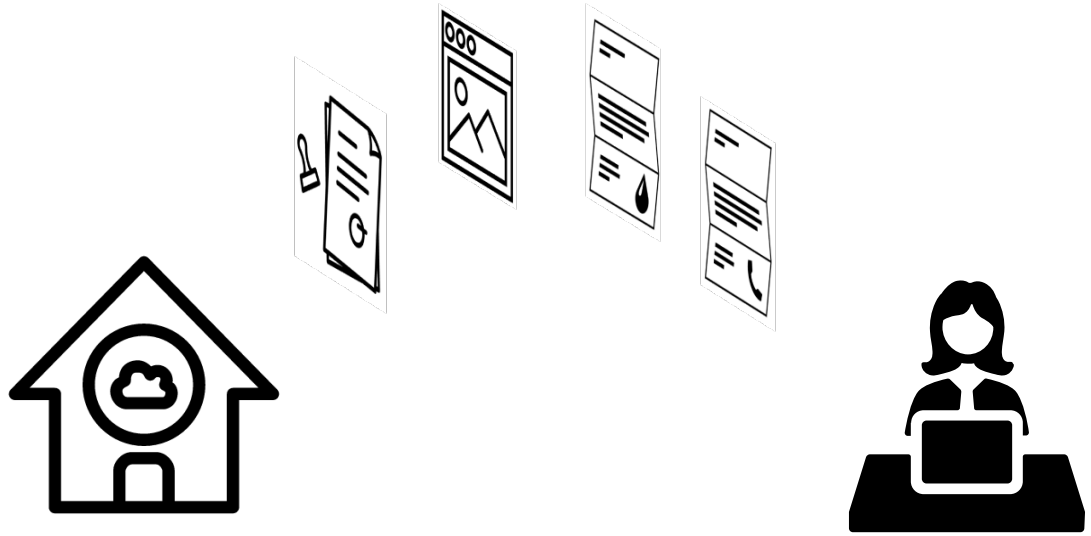






Personal data management

Be able to search my personal data as simply as I search on the Web



This is the start of a movement

Cozy Cloud & Meeco

« Our long term objective is to provide customized search results to the Cozy user, ***without Cozy nor Qwant knowing*** *about user activity. »*

« The end game is that people should be able to access and retrieve their personal data in the same ***convenient*** *way they look for data on the web, in* ***full privacy and confidence.*** *»*

Qwant®

www.qwant.com