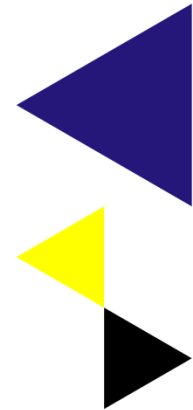




Iedereen gebruikt Google, maar wat gebeurt er eigenlijk achter dat ene zoekbalkje?

Hoe werken zoekmachines?

- Minor: Het internet is kapot dus we gaan het repareren
- Datum: 18-09-2024



Geschiedenis van Google



Google in 1998



Google nu

Simpele pagina, alleen zoekbalk

Hele ecosysteem: Search, Maps, YouTube, Shopping, Ads

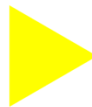
Resultaten vooral op basis van woorden en links

Resultaten op basis van honderden factoren: locatie, gedrag, snelheid, AI

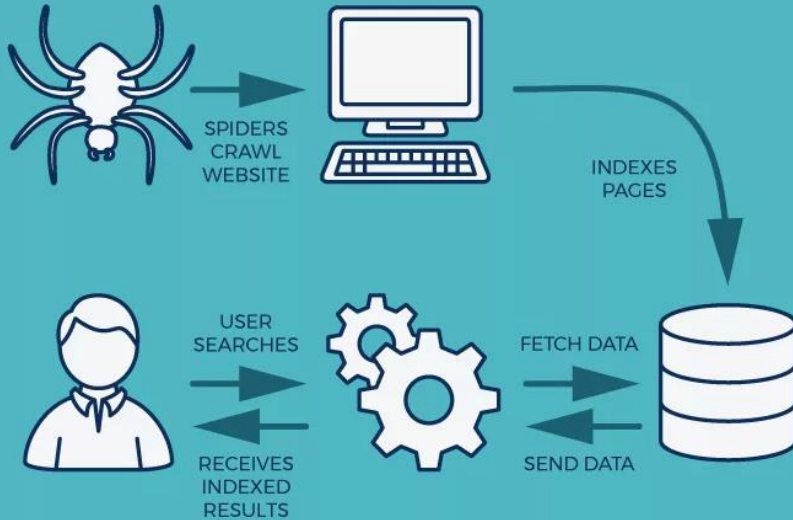
Geen advertenties in het begin

Grote inkomstenbron via advertenties

“Toen Google begon in 1998 had je alleen een zoekbalk en een lijstje resultaten. Geen advertenties, geen persoonlijke tracking. Nu is Google veel uitgebreider en gebruikt het slimme algoritmes en AI om alles te personaliseren en geld te verdienen.”



Crawlen



- Bots = kleine robots die over het internet kruipen.
- Ze volgen links van de ene site naar de andere.
- Zo verzamelen ze info.

“Stel je voor dat een spin een web maakt en overal rondkruipt om alles te bekijken.”

Indexeren

- Info komt in een gigantische database
- Zoals een bibliotheekcatalogus

“Alle info die de spin vindt, komt in een soort digitale bibliotheek. Zo kan Google heel snel iets terugvinden.”



Ranking

- Top 10 van resultaten
- Relevantie, autoriteit, snelheid
- Soms persoonlijke voorkeuren

“Daarna maakt Google een ranglijst. De pagina die het beste scoort op je vraag, komt bovenaan. Het lijkt een beetje op een wedstrijd.”



Reclame

- Bedrijven betalen om bovenaan te staan
- Zo verdient Google geld

“Als je zoekt naar schoenen zie je vaak eerst gesponsorde links. Bedrijven betalen ervoor om vooraan te staan, net zoals in een winkelstraat.”





VS



DuckDuckGo.

| *Google*

| *Slim, snel*

| *Volgt je zoekgedrag*

| *Veel advertenties*

| *DuckDuckGo*

| *Minder reclame*

| *Geen tracking*

| *Neutraler*

“Google onthoudt alles wat je zoekt om advertenties te laten zien. DuckDuckGo doet dat niet. Dat is veiliger, maar soms iets minder uitgebreid.”

Hoe repareren we dit?

- Minder tracking?
- Strengere regels?
- Zelf alternatieven gebruiken?

“Zoekmachines zijn superhandig, maar beïnvloeden ons ook. Hoe zouden we dit eerlijker kunnen maken?”



403. That's an error.

Error: app_not_configured_for_user

Service is not configured for this user.

▸ Request Details

That's all we know.



Wat kies jij?

Zou jij kiezen voor gemak (Google)...
...of voor privacy (DuckDuckGo)?

