**História a vývoj v rámci vyhľadávania informácií**

**(Spresnenie témy)**

Vyhľadávanie a extrakcia informácií si prešla obrovským rozvojom od svojho vzniku. Táto oblasť síce väčšinu svojho vývoja zažila len v poslednom 20-ročí, avšak základy boli položené už necelých 15 rokov po konci 2. svetovej vojny.

Za počiatok dnešného získavania informácií a aj určitých algoritmov sa považuje model z Harvardu „bag-of-words“, ktorý v 60. rokoch 20. storočia vytvoril Gerard Salton. O 3 desaťročia neskôr sa tu objavili prvé algoritmy a vyhľadávače alebo „search engines“ typu Archie ale aj prelomový Google, ktoré rozbehli vlnu nových inovácií a objavov, až sa dostávame do dnešnej éry, kde bez vecí ako Google Maps, ktoré nám pomáhajú s orientáciu v zložitom teréne alebo ChatGPT, ktorý dokáže vyhľadať informácie a pomôcť s určitým problémom v priebehu sekúnd, si nevieme predstaviť svoj život.

(V článku by som rád riešil tematiku histórie vyhľadávania a taktiež jej vývoj, kde by som rozobral vybrané obdobia a inovácie v týchto rokoch a zároveň porovnal aj minulosť a budúcnosť, ako fungujú algoritmy a vyhľadávače dnes. Zaoberal by som sa vecami ako sú Archie, Google, ako vznikali a ako sa ďalej rozvíjali, ale taktiež aj pomôcky dnešnej doby napr. Google Maps, ChatGPT, Siri/voice assistant...)

Zdroje:

<https://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=8265652>

<https://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=5070817>