

Nama: Nasopu Umar Masala

NIM: A11.2021.113310

Kelas:

Rivera Jurni

Artikel Information Retrieval meets Large Language Models: A Strategic Report From China Chinese IR Community merupakan komposisi terdiri dari berbagai masalah penelitian dan artikel yang berkaitan dengan pengambilan informasi, pencarian perantara, modal bahasa yang diperluas dengan pengambilan, serta evaluasi modal bahasa besar seperti ChatGPT, selain itu, juga membahas kemampuan dalam modal perantara neural, perantara alat perantara dalam pencarian problem dan integrasi AI dalam modal perantara

Salah satu fokus utama artikel ini adalah pembahasan penyempurnaan sistem (IR) Selfing dengan kemampuan dalam modal bahasa besar (LLM), LLM memiliki kegunaan IR dengan memfasilitasi pengambilan generatif, meningkatkan pemahaman alat perantara, dan memfasilitasi metode evaluasi yang lebih baik namun tantangan seperti biaya yang tinggi, masalah skalabilitas, keterbatasan spesifik domain dan heterogenitas data masih ada

Dalam artikel tersebut membahas tantangan dan perkembangan terkait pengembangan dan penerapan LLM dalam sistem IR. Beberapa poin kunci mencakup kebutuhan untuk model LLM umum dan spesifik domain, berbagai informasi yang khas, serta kebutuhan akan data berkualitas tinggi, selain itu ada tantangan dalam mengelola konteks jangka panjang untuk respon dan cara penyajian informasi.

Integrasi LLM IR dengan LLM diwujudkan sebagai solusi untuk mengatasi keterbatasan LLM. Seperti menghasilkan respon yang salah dan pengalihan yang usang atau pendekatan utama yang di gunakan

Integrasi secara keseluruhan, artikel ini menawarkan perspektif mengenai strategi antara LLM modal IR, dan masukan masalah dalam pencarian layanan informasi yang efisien. Pendekatan tantangan yang ada, pemecahan di masa depan diharapkan dapat pengalihan mekanisme pengambilan informasi yang lebih akurat, dan memfasilitasi layanan informasi yang dioptimalkan