



**GraphRAG mit
selbst gehosteten LLMs**

Qualitäts-Boost für RAG?



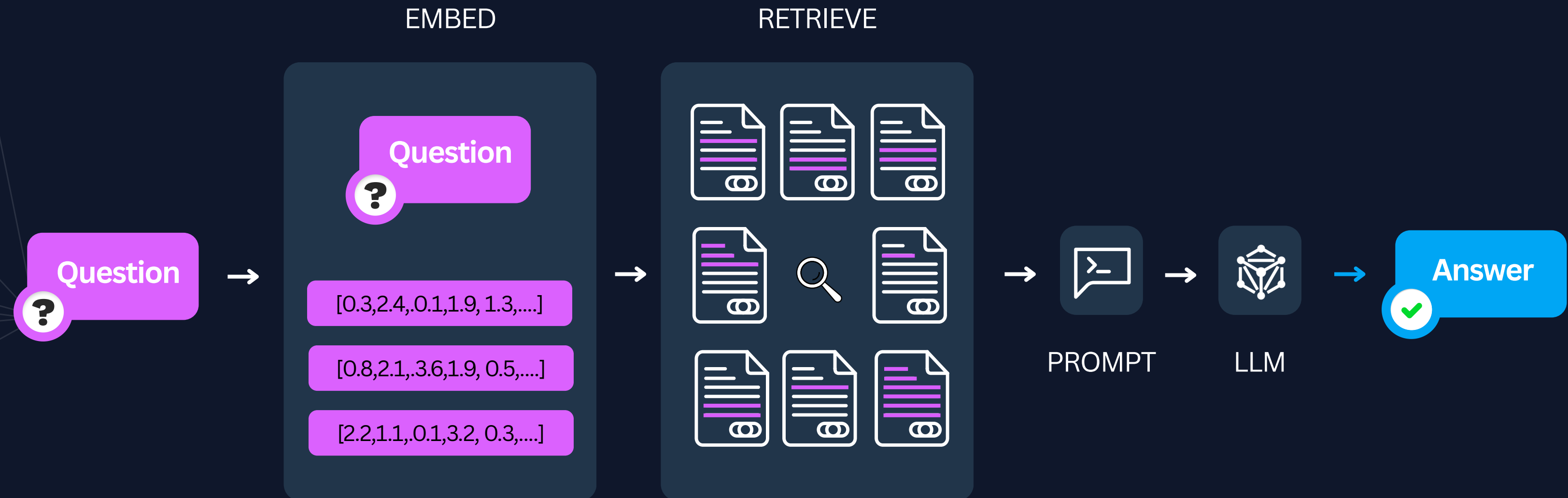
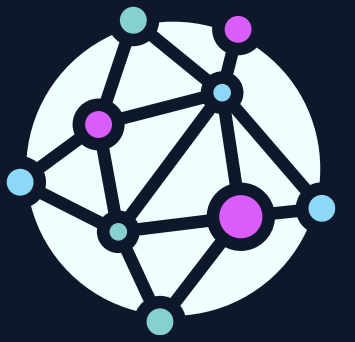
Martin Kunitzsch

Senior Dev – ostec GmbH

kuni@ostec.de

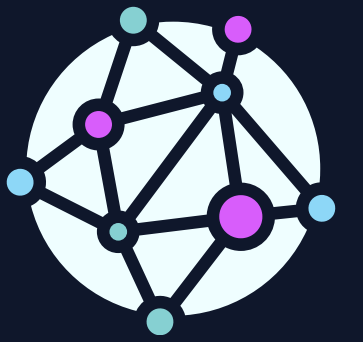
Konzept

Was ist ein RAG?



Konzept

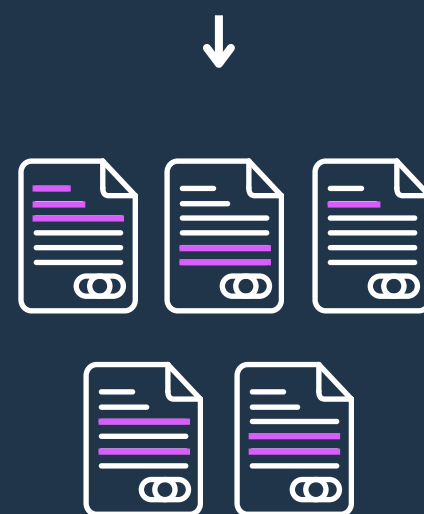
Was ist ein RAG?



LOAD



SPLIT



EMBED



[0.3,2.4,.0.1,1.9, 1.3,...]

[0.8,2.1,.3.6,1.9, 0.5,...]

[2.2,1.1,.0.1,3.2, 0.3,...]

STORE

[0.3,2.4,.0.1,1.9, 1.3,...]

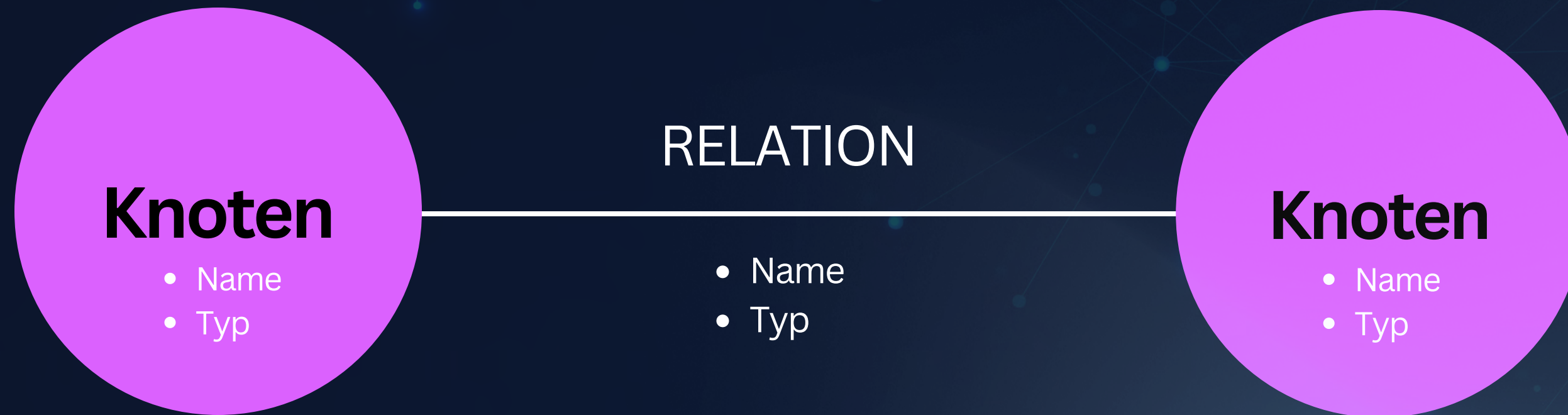
[0.8,2.1,.3.6,1.9, 0.5,...]

[2.2,1.1,.0.1,3.2, 0.3,...]



Konzept

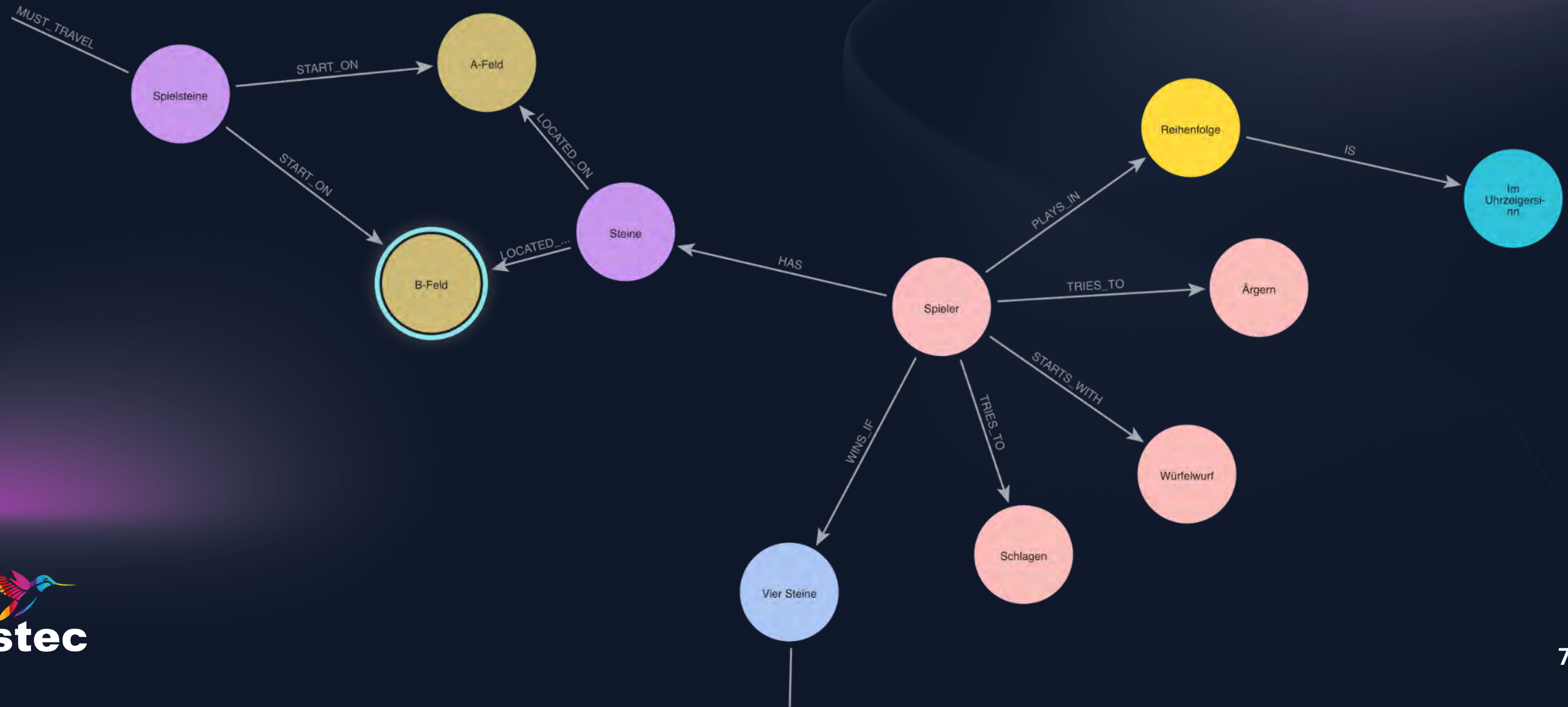
Knowledge Graph



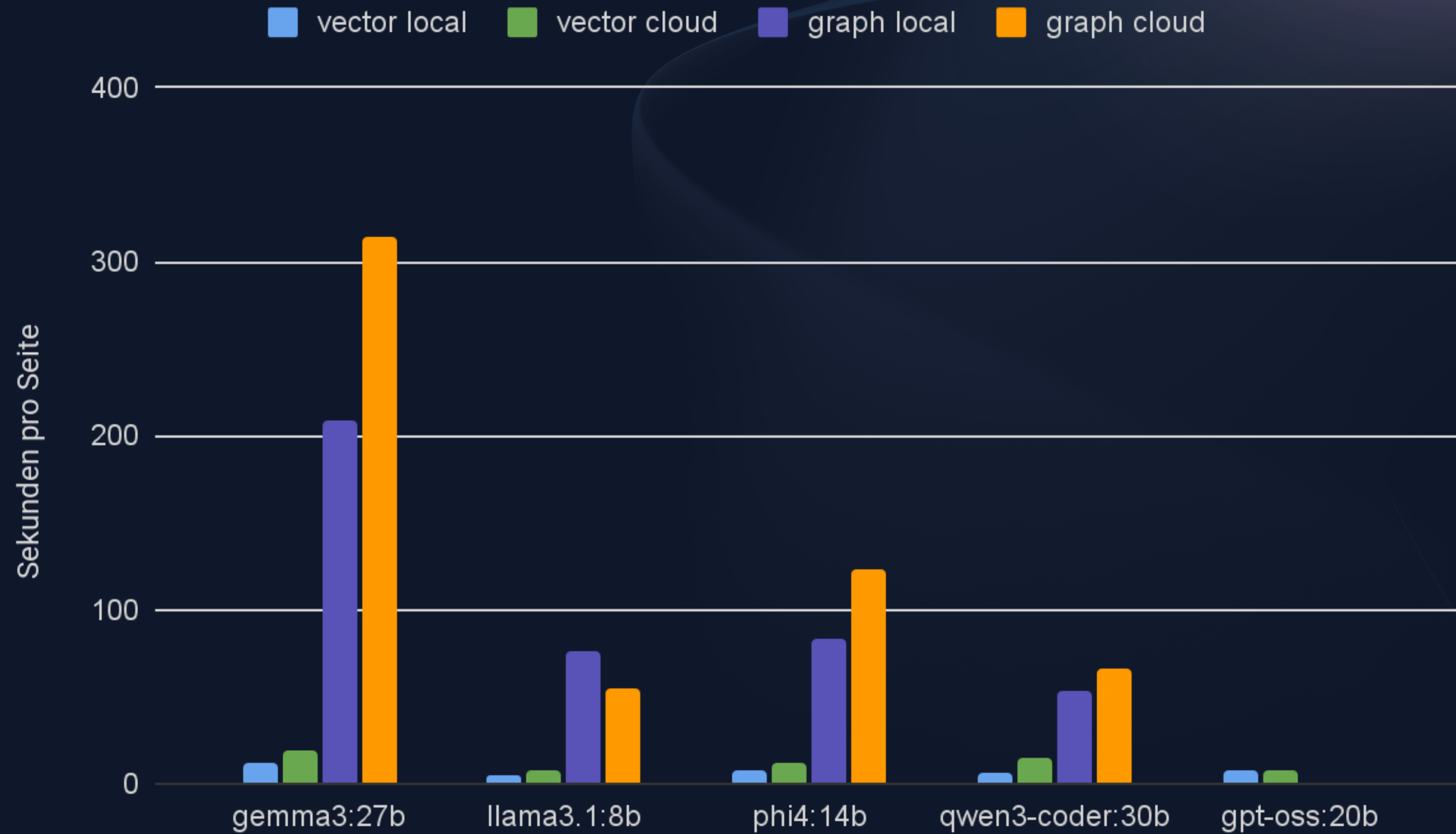
Knowledge Graph



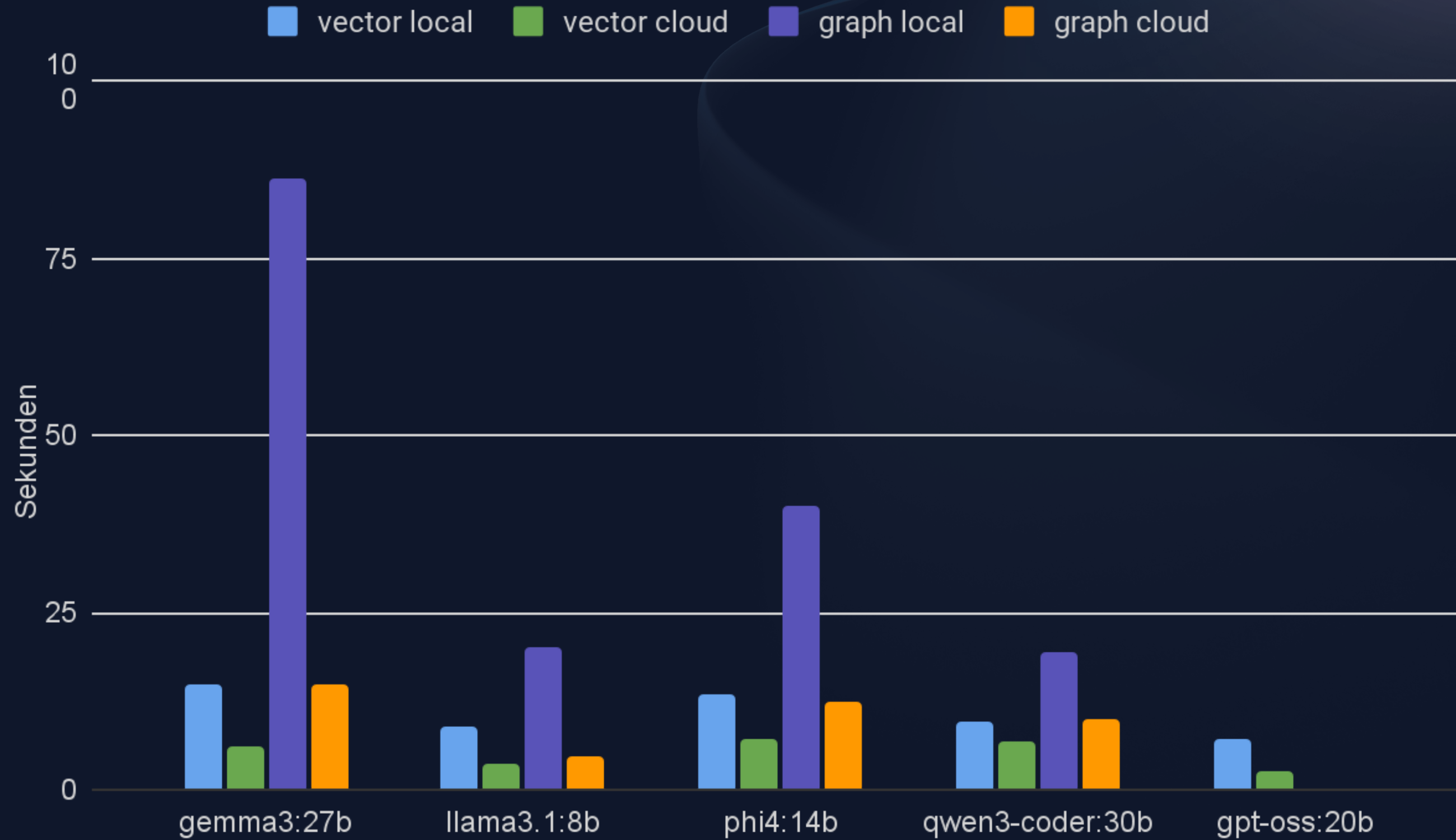
Knowledge Graph



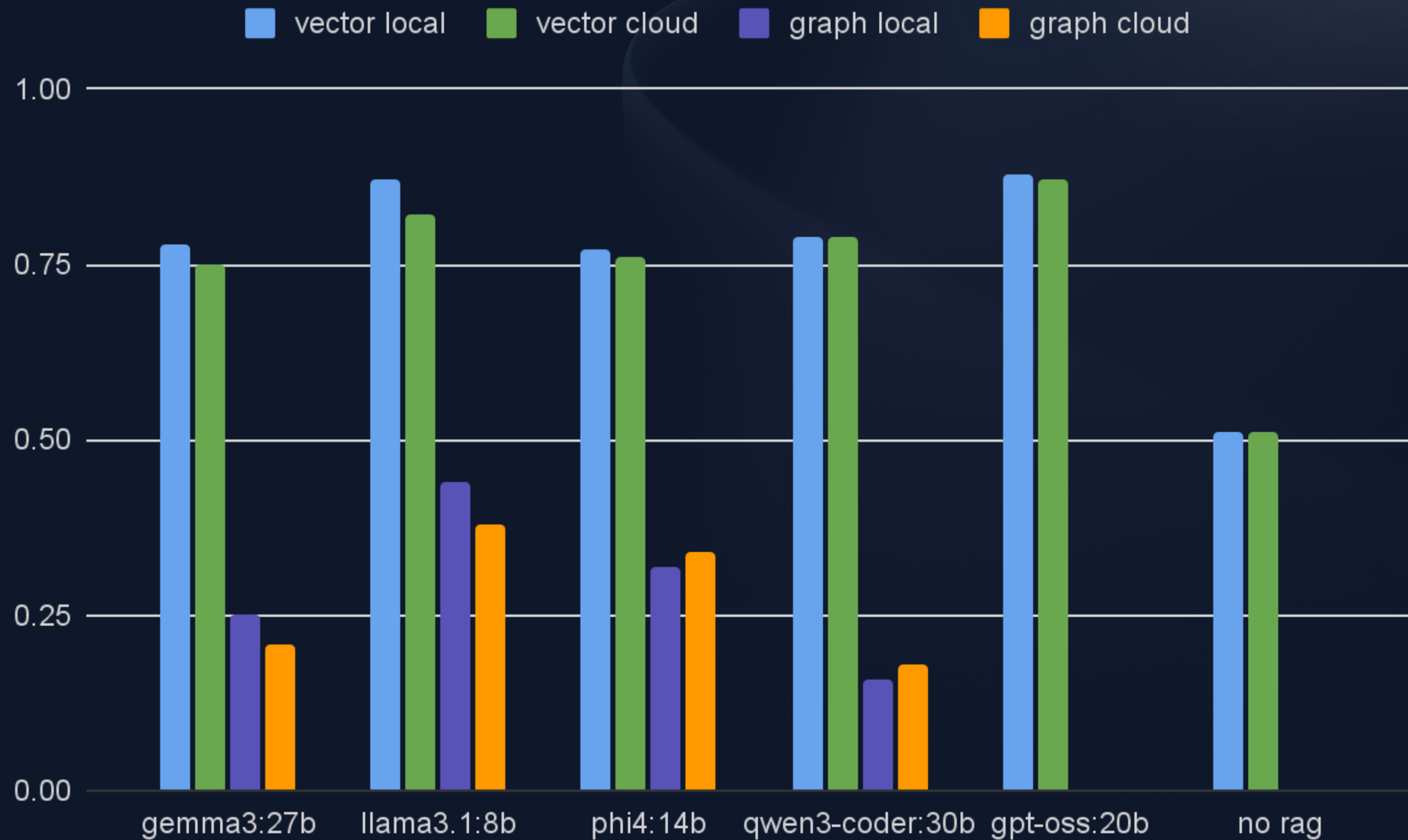
Erstellzeit



Antwortzeit



Antwortgenauigkeit





**GraphRAG mit
selbst gehosteten LLMs**

Qualitäts-Boost für RAG?



GraphRAG mit
selbst gehosteten LLMs

Qualitäts-Boost für RAG?

Nein...



Martin Kunitzsch

Senior Dev – ostec GmbH

kuni@ostec.de