

# Teknik

- Komponenter i teknikstacken

# Komponenter i teknikstacken

## Techradar

### Förmågor

Förmågor	Vad	Beskrivning	Licensmodell
Användarhantering	KeyCloak	Identitets- och åtkomsthantering (IAM), SSO och rollbaserad åtkomst	Apache License 2.0
AI gränssnitt	OpenWebUI	Webbaserat användargränssnitt för att interagera med AI-modeller lokalt eller via API	BSD 3-Clause License
Kunskap/RAG	ChromaDB	Vektordatabas för att lagra embeddingar och möjliggöra Retrieval-Augmented Generation (RAG)	Apache License 2.0
Lokal (privat) LLM	Ollama på delad EU server	Lokal LLM-lösning som körs i en EU-miljö för att uppfylla dataskyddskrav	MIT
Integration/automation	Kestra	Plattform för orkestrering av arbetsflöden och dataprocesser och bygga agentisk funktionalitet	Apache License 2.0
Loggning/mätning	Helicone	Verktyg för att logga, övervaka och analysera anrop till AI-modeller samt deras prestanda	Apache License 2.0
Säker och skalbar drift	Kubernetes på EU moln (även on prem möjligt)	SBOM, Loggning, Sårbarhetsscanning, Monitorering, Backup, Skalning, Lastbalansering	K8S