



Home



My Network



Jobs



Messaging



Notifications



Me



For Business

[Edit article](#)[View stats](#)[View post](#)

digitalaverkligheter

217 subscribers

[Subscribed](#)

AI-modellen R1 - vad är grejen egentligen?

**Johan Skaneby**

Consultant / Solution Architect Media Services and AI.



January 30, 2025

Det har varit en del förvirring kring de olika versionerna av DeepSeek R1 den senaste tiden. Som passionerad teknisk researcher och skribent har jag följt diskussionerna efter bästa förmåga och vill reda ut begreppen.

Tre olika versioner av samma modell.

Vi använder den så folkära bilmetaforen här.

Original-R1 är som en bil där du får motorns ritningar men inte vet exakt vilka verktyg som användes för att bygga den. Du kan använda bilen, men inte riktigt förstå hur den tillverkades.

Perplexity Pro har tagit denna motor och byggt in den i sin egen lyxbil. De kör den på sina egna vägar (servrar) i USA för att ha full kontroll.

Open-R1 är **Hugging Face's** nya spännande projekt där de tänker bygga om hela bilen från grunden inklusive motorn - med full dokumentation av varenda mutter och skruv. Som att göra en "reverse engineering" fast helt öppet.

Den lokalt installerade DeepSeek R1 och Perplexitys version är alltså bara färdigtränade modeller där du får tillgång till vikterna, men alltså saknar:

- Träningskoden
- Information om **hyperparametrar**
- Träningsdata
- Möjlighet att träna om modellen från grunden

Varför är detta viktigt?

För alla som följer AI-utvecklingen är det avgörande att förstå hur modellerna fungerar. Det räcker inte med att få "färdiga vikter" - vi behöver veta hur träningsdatan ser ut och hur modellen tränats. Tänk dig ett recept där du får den färdiga kakan men inte vet vilka ingredienser som använts eller hur den bakats. Hur ska du då kunna experimentera och förbättra receptet? Det är därför jag är extra spänd på Open-R1 projektet.

Full transparens är nyckeln till innovation inom AI-fältet.

Läs mer om mina digitala äventyr på digitalaverkligheter.se

och dela gärna såklart!

#AI #MachineLearning #OpenSource #Innovation

Comments

👍 2



👍 Like

💬 Comment

➦ Share



Add a comment...



No comments, yet.

Be the first to comment.

[Start the conversation](#)



digitalaverkligheter

My thoughts on how people, media and AI come together.



Johan, Åsa and 197 connections are subscribed

217 subscribers

✓ Subscribed

More articles for you





DeepSeek R1 - upp till bevis.

digitalavkligheter

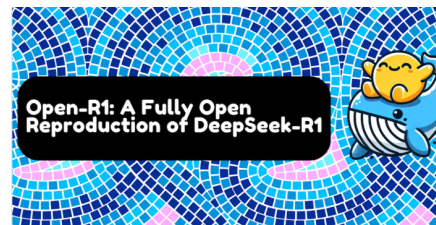
👍 2 · 1 comment



Can you read my articles? no?

digitalaverkligheter

👍💡 3 · 1 comment



DeepSeek-R1: Ett steg mot öppen AI – men är vi där än?

digitala verktyg

10