

#### Introduction

DeepSeek est une entreprise chinoise de pointe spécialisée dans l'intelligence artificielle, fondée en 2023 à Hangzhou. Elle se positionne comme un acteur majeur dans le développement de modèles de langage open source performants.

## Historique

Fondation: juillet 2023 par Liang Wenfeng.

Localisation: Hangzhou, Chine.

Objectif: Rendre l'IA avancée accessible à tous grâce à l'open source.

# Innovations Techniques

Architecture DualPipe : réduit les coûts de communication interne.

Entraînement adapté aux puces H800 : résilience aux restrictions américaines.

Renforcement pour le raisonnement : amélioration des capacités cognitives des modèles.

### Impact sur l'Industrie

DeepSeek Al a dépassé ChatGPT sur l'App Store américain.

Choc boursier : perte de 589 milliards \$ pour Nvidia.

Accélération du débat sur l'avenir de l'IA open source.

#### Controverses

Sécurité des données : inquiétudes sur le stockage en Chine.

Utilisation de technologies restreintes : suspicion d'utilisation de puces interdites.

### Conclusion

DeepSeek bouleverse l'écosystème de l'IA en combinant performance, coût réduit et philosophie open source. Son ascension rapide montre que le paysage mondial de l'IA est en mutation profonde.

