Voici la liste exhaustive des sources utilisées dans ma veille technologique sur l'intelligence artificielle et le Machine Learning en particulier.

- 1. GPT-4 OpenAI (Présentation officielle)GPT-4 OpenAI (Présentation officielle): Présentation officielle de GPT-4, utilisée pour comprendre les capacités des modèles de langage avancés.
- 2. GPT-4 Vision (GPT-4V) OpenAI System CardGPT-4 Vision (GPT-4V) OpenAI System Card:

Documentation technique sur GPT-4V, pour illustrer les possibilités multimodales de GPT.

- 3. Claude 2 vs GPT-4 vs LLaMA 2 MediumClaude 2 vs GPT-4 vs LLaMA 2 Medium: Comparaison détaillée des modèles de langage récents pour montrer les évolutions concurrentielles.
- 4. LLaMA 2 Meta AI & analyse comparativeLLaMA 2 Meta AI & analyse comparative: Référence sur LLaMA 2 pour souligner les contributions open-source aux LLM.
- 5. Multimodal RAG avec GPT-4V + LangChainMultimodal RAG avec GPT-4V + LangChain: Explique comment GPT-4V est utilisé dans des chaînes d'outils pour des applications complexes.
- 6. DALL·E 3 vs Midjourney ZapierDALL·E 3 vs Midjourney Zapier: Comparaison des générateurs d'images IA pour comprendre leurs usages créatifs.
- 7. Stable Diffusion vs DALL·E ZapierStable Diffusion vs DALL·E Zapier: Analyse comparative pour étudier les solutions de génération d'images open-source vs propriétaires.
- 8. Synthèse planification automatique + RL ScienceDirectSynthèse planification automatique + RL ScienceDirect:
- Article scientifique sur l'apprentissage par renforcement et la planification.
- 9. RL multi-objectif pour véhicules autonomes ScienceDirectRL multi-objectif pour véhicules autonomes ScienceDirect: Étude de cas sur l'usage du RL pour les systèmes embarqués comme les voitures autonomes.
- 10. RL multi-objectif SpringerRL multi-objectif Springer: Référence académique sur les techniques de reinforcement learning multi-objectifs.
- 11. Préoccupations croissantes sur la vie privée & IA DataGuardPréoccupations croissantes sur la vie privée & IA DataGuard: Examine les enjeux de vie privée et leur impact sur les technologies IA.

12. Éthique & équité dans les systèmes d'IA – Taylor & FrancisÉthique & équité dans les systèmes d'IA – Taylor & Francis:

Article de recherche sur les principes éthiques appliqués à l'IA.

13. IA & confidentialité – TrustCloudIA & confidentialité – TrustCloud:

Guide sur la conformité des systèmes IA avec les lois de protection des données.

14. Transparence de l'IA – ZendeskTransparence de l'IA – Zendesk:

Discussion sur l'importance de la transparence dans l'implémentation des IA.

15. IA & conformité aux lois de protection des données – SmarshIA & conformité aux lois de protection des données – Smarsh:

Rappel des responsabilités juridiques liées à l'usage de l'IA en entreprise.

16. Impact de la régulation européenne de l'IA sur la mode – Vogue BusinessImpact de la régulation européenne de l'IA sur la mode – Vogue Business:

Étude sectorielle sur l'impact concret de la législation IA dans l'industrie.

17. ArXivArXiv:

Base de prépublications scientifiques utilisée pour accéder aux dernières recherches IA.

18. Papers with CodePapers with Code:

Permet de suivre les modèles d'IA à l'état de l'art avec code open-source.

19. Hugging FaceHugging Face:

Plateforme de modèles open-source utilisée pour le NLP, la vision et le RL.

20. OpenAI CookbookOpenAI Cookbook:

Bonnes pratiques et exemples de code pour l'usage des modèles OpenAI.

21. LangChainLangChain:

Framework pour construire des applications avec des LLM, essentiel à l'architecture moderne.

22. TensorFlowTensorFlow:

Bibliothèque de référence pour la mise en œuvre du Deep Learning.

23. PyTorchPyTorch:

Bibliothèque open-source très utilisée pour la recherche et le développement IA.

24. DeepMind BlogDeepMind Blog:

Blog de référence pour les percées technologiques en agents autonomes et RL.

25. AnthropicAnthropic:

Site officiel pour les modèles Claude et recherches sur l'IA constitutionnelle.

26. Meta AI BlogMeta AI Blog:

Source des annonces officielles sur les projets IA de Meta, dont LLaMA.

27. Eleuther AI Eleuther AI:

Collectif open-source pour les modèles LLM alternatifs à GPT.

28. Stanford AI Index ReportStanford AI Index Report:

Rapport annuel de référence sur les tendances globales en IA.

29. McKinseyMcKinsey:

Rapport sur l'impact économique et stratégique de l'IA.

30. MIT Technology ReviewMIT Technology Review:

Analyse des avancées technologiques en IA et leurs implications sociétales.

31. The GradientThe Gradient:

Articles de fond sur la recherche, la technique et les enjeux de l'IA.

32. NeurIPSNeurIPS:

Conférence majeure pour les publications en machine learning.

33. ICMLICML:

Conférence scientifique de référence pour le machine learning.

34. CVPRCVPR:

Conférence de pointe sur la vision par ordinateur.

35. ACL AnthologyACL Anthology:

Accès aux publications NLP de référence dans la communauté scientifique.

36. AI Ethics Journal Ethics Journal:

Journal spécialisé dans les problématiques éthiques de l'intelligence artificielle.

37. ELLIS SocietyELLIS Society:

Réseau européen pour le développement de l'IA d'excellence.

38. ISO/IEC JTC 1/SC 42ISO/IEC JTC 1/SC 42:

Comité de normalisation sur les standards internationaux de l'IA.

39. OECD AI Policy ObservatoryOECD AI Policy Observatory:

Plateforme de suivi et d'orientation des politiques publiques IA.

40. CNILCNIL:

Autorité française fournissant les lignes directrices sur l'IA conforme au RGPD.

41. AI Act (UE)AI Act (UE):

Proposition de législation européenne sur l'IA et ses usages.

42. Future of Life InstituteFuture of Life Institute:

Organisation axée sur les risques à long terme de l'intelligence artificielle.