

Présentation du sujet de veille : Risques et enjeux de l'IA générative

Dans le cadre d'une veille technologique de niveau BTS, ce document a pour objectif de présenter de manière claire et structurée les enjeux actuels liés à l'intelligence artificielle générative. Cette technologie, devenue incontournable depuis 2023, transforme le fonctionnement des entreprises, mais soulève également des risques importants qui nécessitent une analyse rigoureuse.

Contexte général

L'IA générative, incarnée par des outils comme ChatGPT, Gemini ou Mistral AI, est désormais utilisée dans de nombreux domaines : rédaction de contenu, assistance client, développement logiciel, et même prise de décision stratégique. Son adoption rapide s'explique par les gains de productivité qu'elle offre. Cependant, cette utilisation massive intervient parfois sans compréhension complète des conséquences.

Problématique

Comment tirer profit des avantages offerts par l'IA générative tout en évitant les risques majeurs qu'elle implique, tels que les erreurs de contenu (hallucinations), les fuites de données sensibles, la dépendance à des géants technologiques américains et la perte progressive des compétences humaines ?

Ce que couvre la présentation PowerPoint

- Identification des principaux risques liés à l'IA générative
- Analyse des enjeux stratégiques : RGPD, souveraineté numérique, impact sur les métiers
- Présentation des opportunités offertes par cette technologie
- Conclusion favorisant une approche responsable et maîtrisée de l'IA

Ouverture

Au-delà des entreprises, cette question concerne également la société dans son ensemble. L'IA générative pose des questions éthiques majeures : peut-on faire confiance à une machine pour influencer des décisions humaines ? Quels impacts sur l'emploi et l'éducation à long terme ? Face à ces enjeux, il devient essentiel pour tout futur professionnel du numérique de rester en veille et de développer une culture numérique responsable.