## HISTORIQUE DES BASES DE DONNEES ORIENTEES GRAPHE

Les bases de données orientées graphe sont des systèmes de gestion de bases de données qui utilisent des graphes pour stocker et gérer les données. Ces bases de données sont conçues pour prendre en charge des relations complexes entre des entités et des objets. Elles sont généralement utilisées pour les solutions de recherche, les médias sociaux, les applications mobiles, les systèmes de recommandation et plus encore.

L'histoire des bases de données orientées graphe remonte à la fin des années 1960, lorsque des chercheurs ont commencé à étudier des algorithmes pour représenter et parcourir des graphes. Ces algorithmes, connus sous le nom de graphes de recherche, étaient destinés à la recherche d'informations sur les cartes routières.

Au cours des années 1970, des chercheurs ont commencé à étudier des méthodes pour stocker des graphes sur des ordinateurs. Ils ont développé des systèmes qui permettaient non seulement de stocker des graphes, mais aussi de les rechercher et de les manipuler. Ces systèmes ont été utilisés pour des applications telles que la gestion de la connaissance, la cartographie, la gestion des réseaux et plus encore.

Au cours des années 1980, des chercheurs ont commencé à rechercher des méthodes pour stocker des graphes sur des bases de données. Ils ont développé des systèmes qui pouvaient gérer des graphes complexes et fournir des outils pour rechercher des informations à partir de ces graphes. Ces systèmes ont été utilisés pour des applications telles que la gestion de patrimoine, la gestion de la chaîne d'approvisionnement et la gestion des réseaux.

Au cours des années 1990, les systèmes orientés graphe sont devenus populaires et ont été utilisés pour des applications telles que les moteurs de recherche, les systèmes de recommandation et les réseaux sociaux. Les systèmes de bases de données orientée graphe ont évolué et sont devenus plus sophistiqués pour prendre en charge des applications plus complexes.

De nos jours, les bases de données orientées graphe sont largement utilisées pour des applications telles que les médias sociaux, les applications mobiles, les systèmes de recommandation et les moteurs de recherche. Les entreprises utilisent ces systèmes pour améliorer l'efficacité et la productivité de leurs processus. De nouvelles technologies, telles que l'apprentissage automatique et l'intelligence artificielle, sont également appliquées à ces systèmes pour améliorer la précision des résultats.