

Base de données



Table des matières

**Aucune entrée de table des matières n'a été trouvée.**

# Comparaison service BDD

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Base de données | Avantages | Inconvénients | Logo |
| MySQL | Facile à utiliser  Bonnes performances  Plusieurs options de sécurisation des données  Open-source | Les performances se détériorent à partir d’un certain volume de données |  |
| Microsoft SQL Server | Bonne sécurité des données  Facile à installer et à configurer  Plusieurs options pour gérer les taches | Le prix  Non compatible avec des produits non Microsoft  Besoin de machines performantes pour bien fonctionner |  |
| Cassandra | Aucun point de défaillance unique  Évolue beaucoup  Bonne redondance | Soutient limiter pour les agrégations  Performances imprévisibles |  |
| MariaDB | Multiplateforme  Facile à utiliser  Open-Source  Régulièrement mis à jour | Système de mise en cache peu performant  Supporte mal un haut volume de donnée |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Service | Plateforme | Serveur BDD | Logo |
| LAMP | Linux | MySQL  MariaDB |  |
| WAMP | Windows | MySQL  MariaDB |  |
| MAMP | MacOS | MySQL  MariaDB |  |
| XAMPP | Multiplateforme | MariaDB | Sito di Alessandro Bugatti |