NodeJS

O Node.js é uma plataforma de código aberto baseada no motor JavaScript V8 do Google Chrome, projetada para desenvolver aplicativos de rede escaláveis. Foi criado por Ryan Dahl em 2009 e lançado oficialmente em 2010. O Node.js permite que os desenvolvedores usem JavaScript tanto no lado do cliente quanto no servidor, o que simplifica o desenvolvimento de aplicativos da web em um ambiente coeso. Sua arquitetura de I/O não bloqueante e orientada a eventos torna-o ideal para aplicativos que lidam com muitas conexões simultâneas.

Express JS

Sequelize JS

Sequelize is an easy-to-use and promise-based [Node.js](https://nodejs.org/en/about/) ORM tool for Postgres, MySQL, MariaDB, SQLite, [DB2](https://en.wikipedia.org/wiki/IBM_Db2_Family), [Microsoft SQL Server](https://en.wikipedia.org/wiki/Microsoft_SQL_Server), and [Snowflake](https://www.snowflake.com/). It features solid transaction support, relations, eager and lazy loading, read replication and more. De 2018

MySQL2

Cliente MySQL para Node.js com foco em performance. Suporta instruções preparadas (prepared statements), Codificações non-utf8, protocolo de log binário (binary log protocol), compressão, SSL

O projeto MySQL2 é uma continuação do [MySQL-Native](https://github.com/sidorares/nodejs-mysql-native). O código do analisador de protocolo (protocol parser) foi reescrito do zero e a API foi alterada para corresponder ao popular [mysqljs/mysql](https://github.com/mysqljs/mysql" \t "_blank). A equipe do MySQL2 está trabalhando em conjunto com a equipe do [mysqljs/mysql](https://github.com/mysqljs/mysql" \t "_blank) para fatorar o código compartilhado e movê-lo para a organização [mysqljs](https://github.com/mysqljs/mysql" \t "_blank). O MySQL2 é maioritariamente compatível com a API do [mysqljs](https://github.com/mysqljs/mysql" \t "_blank) e suporta a maioria de suas funcionalidades. O MySQL2 também oferece essas funcionalidades adicionais:

Desempenho mais rápido / melhor, [Instruções Preparadas (Prepared Statements)](https://sidorares.github.io/node-mysql2/pt-BR/docs/documentation/prepared-statements), Protocolo de log binário MySQL (MySQL Binary Log Protocol), [Servidor MySQL](https://sidorares.github.io/node-mysql2/pt-BR/docs/documentation/mysql-server), Estende o suporte para Encoding and Collation, [Promise Wrapper](https://sidorares.github.io/node-mysql2/pt-BR/docs/documentation/promise-wrapper), Compressão, SSL e [Authentication Switch](https://sidorares.github.io/node-mysql2/pt-BR/docs/documentation/authentication-switch), [Streams Personalizados](https://sidorares.github.io/node-mysql2/pt-BR/docs/documentation/extras#connecting-using-custom-stream), [Conjunto de Conexões (Pooling)](https://sidorares.github.io/node-mysql2/pt-BR/docs#using-connection-pools), De 2013