Bảng thiết kế CSDL

Bảng thiết kế gồm 4 bảng chính với các cột như sau và được viết bằng nodejs CSDL được lưu ở MongoDB:

films:

* id: String
* title: String
* slogan: String
* evaluate: Float
* view: Int
* overview: String
* release\_date: String
* running\_time: int
* budget: Double
* revenue: Double
* poster\_url: String

users:

* id: String
* username: String
* email: String
* password: String
* role: int

informations:

* id: String
* username: string
* avatar: String
* fullName: String

comments:

* id: String
* id\_film: String
* id\_user: String
* evaluate: Int
* contents: String

Trong đó:

* Bảng films sẽ chứa các thông tin cần thiết để hiển thị lên web.
* Bảng users sẽ được dung cho đăng nhập bằng username hoặc email, với cột role đùng để phân quyền cho từng user (cột password sẽ được băm trước khi lưu trữ).
* Bảng information chứa các thông tin cần thiết trong lúc đăng ký và chứa một số thông tin để hiển thông tin tài khoản cũng như là trong lúc bình luận.
* Bảng comments có cột id\_film và id\_user để xác định chính xác bộ phim nào được tài khoản nào đánh giá và bình luận, cột evaluate để chứa số sao tài khoản đánh giá, contents dung để chứa nội dung bình luận của tài khoản đó