

# Biblios

Une application web pour gérer une bibliothèque de jeux.

## Contexte du projet :

Vous travaillez en tant que développeur dans une société spécialisée dans la gestion de bases de données ludiques. Votre mission est de développer une application de gestion de jeux de société.

Cette application permettra d'ajouter, de consulter, de trier et de rechercher des jeux. Elle devra également inclure une gestion des utilisateurs avec des droits différenciés selon leur rôle.

L'interface de connexion qui permet à l'utilisateur de se connecter à l'application



**Connexion**

Identifiant :

Mot de passe :

Connexion

## Interface Rôle Utilisateur

### Bibliothèque de Jeux

	nom	nombre_joueurs	nombre_cartes	type	editeur
►	Scrabble	2	0	Plateau	Mattel
	Ticket to Ride	2	110	Plateau	Days of Wonder
	Carcassonne	2	0	Plateau	Z-Man Games
	Catan	3	0	Plateau	Catan Studio
	Codenames	4	200	Cartes	Czech Games Ed...
	Exploding Kittens	2	56	Cartes	Exploding Kittens...
	Pandemic	2	59	Plateau	Z-Man Games
	Azul	2	100	Plateau	Next Move Games
	Risk	2	42	Plateau	Hasbro
	Cluedo	3	6	Plateau	Hasbro

Rechercher

Nom :

Nombre de joueurs :

Nombre de cartes :

Type :

Editeur :

Déconnexion

## Interface Rôle Admin

### Bibliothèque de Jeux

	id	nom	description	nombre_joueurs	nombre_cartes	type
►	2	Scrabble	Un jeu de lettres ...	2	0	Plateau
	3	Ticket to Ride	Un jeu de stratégi...	2	110	Plateau
	4	Carcassonne	Un jeu de tuiles o...	2	0	Plateau
	5	Catan	Un jeu de stratégi...	3	0	Plateau
	6	Codenames	Un jeu de déduct...	4	200	Cartes
	7	Exploding Kittens	Un jeu de cartes ...	2	56	Cartes
	9	Pandemic	Un jeu coopératif...	2	59	Plateau
	10	Azul	Un jeu de tuiles o...	2	100	Plateau
	11	Risk	Un jeu de stratégi...	2	42	Plateau
	12	Cluedo	Un jeu de déduct...	3	6	Plateau

Id:

Nom:

Description:

Nombre joueurs:

Nombre cartes:

Type:

Éditeur:

Ajouter

Modifier

Supprimer

Déconnexion

## Base de donnée - Table Jeux sur PostgreSQL

<input type="checkbox"/> Modification	id	nom	description	nombre_joueurs	nombre_cartes	type	editeur
<input type="checkbox"/> modifier	2	Scrabble	Un jeu de lettres où les joueurs forment des mots sur un plateau pour marquer des points.	2	0	Plateau	Mattel
<input type="checkbox"/> modifier	3	Ticket to Ride	Un jeu de stratégie où les joueurs collectent des cartes de train et de destination pour construire ...	2	110	Plateau	Days of Wonder
<input type="checkbox"/> modifier	4	Carcassonne	Un jeu de tuiles où les joueurs placent des tuiles pour construire un paysage médiéval et placent de...	2	0	Plateau	Z-Man Games
<input type="checkbox"/> modifier	5	Catan	Un jeu de stratégie où les joueurs collectent des ressources et construisent des colonies sur l'île ...	3	0	Plateau	Catan Studio
<input type="checkbox"/> modifier	6	Codenames	Un jeu de déduction où les joueurs donnent des indices pour deviner des mots secrets.	4	200	Cartes	Czech Games Edition
<input type="checkbox"/> modifier	7	Exploding Kittens	Un jeu de cartes stratégique et humoristique où les joueurs doivent éviter de tirer une carte de cha...	2	56	Cartes	Exploding Kittens LLC
<input type="checkbox"/> modifier	9	Pandemic	Un jeu coopératif où les joueurs travaillent ensemble pour éradiquer des maladies mortelles.	2	59	Plateau	Z-Man Games
<input type="checkbox"/> modifier	10	Azul	Un jeu de tuiles où les joueurs sélectionnent des tuiles colorées pour décorer un palais et marquer ...	2	100	Plateau	Next Move Games
<input type="checkbox"/> modifier	11	Risk	Un jeu de stratégie militaire où les joueurs conquièrent des territoires pour dominer le monde.	2	42	Plateau	Hasbro
<input type="checkbox"/> modifier	12	Cluedo	Un jeu de déduction où les joueurs résolvent un meurtre en découvrant qui est le coupable, avec quel...	3	6	Plateau	Hasbro
<input type="checkbox"/> modifier	13	Dixit	Un jeu de cartes où les joueurs utilisent des cartes illustrées pour raconter des histoires et devin...	3	84	Cartes	Libellud
<input type="checkbox"/> modifier	14	Splendor	Un jeu de collection de gemmes où les joueurs achètent des cartes pour accumuler des points de prest...	2	90	Cartes	Space Cowboys
<input type="checkbox"/> modifier	15	King of Tokyo	Un jeu de dés où les joueurs incarnent des monstres géants qui se battent pour devenir le roi de Tok...	2	66	Plateau	Iello
<input type="checkbox"/> modifier	17	Terraforming Mars	Un jeu de gestion de ressources où les joueurs terraforment Mars en augmentant la température, l'oxy...	1	208	Plateau	Stronghold Games
<input type="checkbox"/> modifier	18	Betrayer at House on the Hill	Un jeu coopératif avec un élément de trahison où les joueurs explorent une maison hantée et découvre...	3	45	Plateau	Avalon Hill
<input type="checkbox"/> modifier	19	Gloomhaven	Un jeu de campagne legacy où les joueurs explorent des donjons et combattent des monstres dans un mo...	1	1700	Plateau	Cephalofair Games
<input type="checkbox"/> modifier	20	Sushi Go!	Un jeu de cartes rapide où les joueurs sélectionnent des cartes de sushi pour composer le meilleur r...	2	108	Cartes	Gamewright
<input type="checkbox"/> modifier	22	Uno	Un jeu de cartes où les joueurs doivent se débarrasser de toutes leurs cartes en les jouant dans une...	4	108	Cartes	Mattel
<input type="checkbox"/> modifier	1	Monopoly	Un jeu de société classique où les joueurs achètent, vendent et échangent des propriétés pour accumu...	4	0	Plateau	Hasbro
<input type="checkbox"/> modifier	23	Dos	qzsedrftgyhuj4547541254	2	32	Carte	MG

## Base de donnée - Table Users sur PostgreSQL

<input type="checkbox"/> Modification	id	username	password	role
<input type="checkbox"/> modifier	1	hachi_admin	\$2a\$06\$N6gXyGOke31gcMbcc0bn6OiuMRf97nRfM0zqCcdKIEySDk1q2CKmi	admin
<input type="checkbox"/> modifier	2	user_hachi	\$2a\$06\$bs5Ay8jdlHBT6a51IK8b2eK4reCPVE1oCuUo7CDaA3RcE9900.Ura	user

L'interface de connexion quand un utilisateur met un mauvais mot de passe ou nom d'utilisateur

# Connexion

Identifiant :

user\_hachi

Mot de passe :

●●●●●●●●●●●●●●●●

Nom d'utilisateur ou mot de passe incorrect. Tentatives restantes : 2.

Connexion

L'interface de connexion quand on échoue 5 fois pour se connecter

# Connexion

Identifiant :

Mot de passe :

Trop de tentatives infructueuses. Veuillez réessayer dans 30 secondes.

Connexion

Affichage d'un jeu - Rôle Utilisateur

Nom : Carcassonne

Nombre de joueurs : 2

Nombre de cartes : 0

Type : Plateau

Éditeur : Z-Man Games

Description : Un jeu de tuiles où les joueurs placent des tuiles pour construire un paysage médiéval et placent des partisans pour marquer des points.

Recherche d'un jeu dans la liste - Rôle Utilisateur

	nom	nombre_joueurs	nombre_cartes	type	editeur
▶	Codenames	4	200	Cartes	Czech Games Ed...
•					

Code

Interface qui permet soit d'ajouter, de modifier ou supprimer - Rôle Admin

Id: 3

Ajouter

Nom: Ticket to Ride

Modifier

Description: Un jeu de stratégie où les joueurs collectent des cartes de train et de destination pour construire des routes

Supprimer

Nombre joueurs: 2

Nombre cartes: 110

Type: Plateau

Éditeur: Days of Wonder