

# Catalogue de données

Base de données : prolo\_code , charset : UTF8MB4\_UNICODE\_CI

Table	Colonne	Type	Clè	Index	Commentaire
user	/	/	/	/	Table des utilisateurs
user	user_id	integer (11)	PK	U	Identifiant de l'utilisateur
user	user_login	varchar (50)	UK	U	Login de l'utilisateur
user	user_firstname	varchar (50)	/	/	Prénom de l'utilisateur
user	user_lastname	varchar (50)	/	/	Nom de l'utilisateur
user	user_slug	varchar (255)	UK	U	Chaîne d'URL de l'utilisateur
user	user_password	varchar (255)	/	/	Mot de passe crypté de l'utilisateur
user	user_mail	varchar (50)	UK	U	Adresse email de l'utilisateur
album	/	/	/	/	Table des albums
album	album_id	integer (11)	PK	U	Identifiant de l'album
album	album_user_id	integer (11)	SK	/	Identifiant du propriétaire
album	album_picture_id_cover	integer (11)	SK	U	Identifiant de l'image de couverture
album	album_type_id	integer (11)	SK	/	Identifiant du type d'album (Musique, image, etc)
album	album_name	varchar (255)	/	/	Nom de l'album
album	album_description	text	/	/	Description de l'album
album	album_visibility	tinyint (1)	/	/	Visibilité de l'album (Privé ou publique)
album	album_slug	varchar (255)	UK	U	Chaîne d'URL de l'album
type	/	/	/	/	Table des types de média (Images, Musiques, etc)
type	type_id	integer (11)	PK	U	Identifiant du type de média
type	type_name	varchar (255)	UK	U	Nom du type de média
picture	/	/	/	/	Table des images
picture	picture_id	integer (11)	PK	U	Identifiant de l'image
picture	picture_album_id	integer (11)	SK	/	Identifiant de l'album auquel est rattachée l'image
picture	picture_path	varchar (255)	UK	U	Chemin physique relatif de l'image
picture	picture_slug	varchar (255)	UK	U	Chaîne d'URL de l'image
picture	picture_description	varchar (255)	/	/	Description de l'image
role	/	/	/	/	Tables des rôles des utilisateurs
role	role_id	integer (11)	PK	U	Identifiant du rôle
role	role_name	varchar (255)	UK	U	Nom du rôle
comment	/	/	/	/	Table des commentaires
comment	comment_id	integer (11)	PK	U	Identifiant du commentaire
comment	comment_user_id	integer (11)	SK	/	Identifiant de l'auteur
comment	comment_picture_id	integer (11)	SK	/	Identifiant de l'image commentée
comment	comment_content	text	/	/	Contenu du commentaire
user_role	/	/	/	/	Table d'attribution des rôles par utilisateur
user_role	user_role_user_id	integer (11)	SK	/	Identifiant de l'utilisateur
user_role	user_role_role_id	integer (11)	SK	/	Identifiant du rôle
category	/	/	/	/	Table des catégories (Vacances, famille, Pop, Rock, etc)
category	category_id	integer (11)	PK	U	Identifiant de la catégorie
category	category_name	varchar (255)	UK	U	Nom de la catégorie
category_album	/	/	/	/	Table d'attribution des catégories par albums
category_album	category_album_album_id	integer (11)	SK	/	Identifiant de l'album
category_album	category_album_category_id	integer (11)	SK	/	Identifiant de la catégorie