#### Table des matières

1 binets	Page n°: 2
2 bugreports	Page n°: 3
3 cautions	Page n°: 4
4 demandes	Page n° : 5
5 items	Page n° : 6
6 membres	Page n° : 7
7 pretoperation	Page n° : 8
8 role	Page n° : 9
9 suggestions	Page n°: 10
10 types	Page n°: 11
11 utilisateurs	Page n°: 12
12 Schéma relationnel	Page n°: 13

### 1 binets

Création: mer. 04 avr. 2018 à 23:01

Colonne	Туре	Attributs	Nu <b>V</b> a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
nom	varchar(64)		Non					
image	varchar(64)		Non	default-bine			Adresse de limage	
				tlogo.png				

Page n° : 2/13

# 2 bugreports

Création: lun. 02 avr. 2018 à 00:02

Colonne	Туре	Attributs	Nu <b>V</b> a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non		auto_increment			
description	text		Non					
utilisateur	varchar(64)		Non			-> utilisateurs.login ON UPDATE CASCADE ON DELETE RESTRICT		

Page n° : 3/13

#### 3 cautions

Création: lun. 02 avr. 2018 à 00:02

Colonne	Туре	Attributs	Nu <b>V</b> a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non		auto_increment			
valeur	decimal(10, 0)		Non				valeur de la caution	
encaisse	tinyint(4)		Non	0			true si le cheque a ete encaisse	
date_encaissem ent	date		Oui	NULL			date de l'encaissement	

### 4 demandes

Création: mar. 03 avr. 2018 à 22:03

Colonne	Туре	Attributs	Nu <b>V</b> ia	leur par défa	ut E	xtra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non		auto_i	ncrement			
utilisateur	varchar(64)		Non				-> utilisateurs.login ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
item	int(11)		Non				-> items.id ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
binet	varchar(64)		Non				-> binets.nom ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
quantite	int(11)		Non						
commentaire	text		Oui	NULL					
debut	date		Oui	NULL					
fin	date		Oui	NULL					
binet_emprunte ur	varchar(64)		Oui	NULL			-> binets.nom ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
isAccepted	tinyint(4)		Non	0				Vaut true si la demande a ete acceptee	

Page n°: 5/13 jeu. 05 avr. 2018 à 00:08

#### 5 items

Création: mer. 04 avr. 2018 à 23:00

Colonne	Туре	Attributs	Nu <b>V</b> a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non		auto_increment			
nom	varchar(128		Non					
marque	varchar(128		Oui	NULL				
type	varchar(64)		Oui	NULL		-> types.nom ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
binet	varchar(64)		Non			-> binets.nom ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
quantite	int(11)		Non					
description	text		Non					
image	varchar(128		Non	default- itemlogo.pn				
offre	tinyint(1)		Non	<b>9</b>				
isstockpublic	tinyint(1)		Non	1				
caution	float		Non	0				

Page n° : 6/13

#### **6** membres

Commentaire de table : Table relationnelle entre les utilisateurs et les binets.

Création: lun. 02 avr. 2018 à 00:02

Colonne	Туре	Attributs	Nu <b>V</b> a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non		auto_incremen			
utilisateur	varchar(64)		Non			-> utilisateurs.login ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
binet	varchar(64)		Non			-> binets.nom ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		
role	varchar(64)		Non			-> role.nom ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE		

Page n° : 7/13

# 7 pretoperation

Création: mar. 03 avr. 2018 à 22:41

Colonne	Туре	Attributs	Nu <b>V</b> a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
id	int(11)		Non		auto_increment			
debut	date		Non				debut du pret	
date_rendu	date		Oui	NULL			date de rendu	
deadline	date		Oui	NULL			date limite de rendu	
quantite_pret	int(11)		Non	0				
caution	int(11)		Oui	NULL		-> cautions.id ON UPDATE CASCADE ON DELETE SET_NULL		
demande	int(11)		Oui	NULL		-> demandes.id ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE	correspond a une demande de pret	

Page n° : 8/13

### 8 role

Création : lun. 02 avr. 2018 à 00:02

Colonne	Туре	Attributs	Nu <b>V</b> ia	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
nom	varchar(64)		Non				Ensemble des noms des roles disponibles.	

Page n° : 9/13

# 9 suggestions

Création : jeu. 05 avr. 2018 à 00:03

Colonne	Туре	Attributs	Nu <b>V</b> a	leur par défa	ut Ext	tra	Est relié à	Commen	taires	MIME
id	int(11)		Non		auto_inci	rement				
binet	varchar(64)		Oui	NULL			-> binets.nom ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE			
description	text		Non							
utilisateur	varchar(64)		Non				-> utilisateurs.login ON UPDATE CASCADE ON DELETE CASCADE			

Page n° : 10/13

# 10 types

Création : lun. 02 avr. 2018 à 00:02

Colonne	Туре	Attributs	Nu <b>V</b> a	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
nom	varchar(64)		Non					

Page n° : 11/13

### 11 utilisateurs

Création : lun. 02 avr. 2018 à 00:02

Colonne	Туре	Attributs	Nu <b>V</b> ia	leur par défa	ut Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
prenom	varchar(64)		Non					
nom	varchar(64)		Non					
formation	varchar(64)		Non					
email	varchar(128 )		Non					
login	varchar(64)		Non					
password	varchar(40)		Non					
naissance	date		Non				Pour savoir si la personne est majeure.	

Page n° : 12/13

