

Table des matières

1 capteur	Page n° : 2
2 carte	Page n° : 3
3 chapelle	Page n° : 4
4 etat	Page n° : 5
5 fonctionutilisateur	Page n° : 6
6 grandeur	Page n° : 7
7 intervient	Page n° : 8
8 mesure	Page n° : 9
9 possede	Page n° : 10
10 serre	Page n° : 11
11 utilisateur	Page n° : 12
12 Schéma relationnel	Page n° : 13

1 capteur

Création : ven. 28 fév. 2025 à 14:37
Dernière modification : lun. 03 mars 2025 à 09:59

Colonne	Type	Attributs	Null	Valeur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
IdCapteur	smallint(6)		Non		auto_increment			
Nom	varchar(100)		Non					
Marque	varchar(50)		Oui	NULL				
Reference	varchar(50)		Oui	NULL				
NumSerie	varchar(50)		Oui	NULL				
DateMiseEnService	datetime		Non					
Commentaire	varchar(200)		Oui	NULL				
EtatComposant	varchar(20)		Non			-> etat.EtatComposant ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
GrandeurCapt	varchar(25)		Non			-> grandeur.GrandeurCapt ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
Unite	varchar(10)		Non			-> grandeur.Unite ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		

2 carte

Création : ven. 28 fév. 2025 à 14:37

Dernière modification : lun. 03 mars 2025 à 09:51

Colonne	Type	Attributs	Null	Valeur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
IdCarte	smallint(6)		Non		auto_increment			
Nom	varchar(100)		Non					
DateMiseEnService	datetime		Non					
EUI	varchar(50)		Non					
AppEUI	varchar(50)		Non					
Marque	varchar(50)		Oui	NULL				
Reference	varchar(50)		Oui	NULL				
NumSerie	varchar(50)		Oui	NULL				
Commentaire	varchar(200)		Oui	NULL				
IdChapelle	smallint(6)		Non			-> chapelle.IdChapelle ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
EtatComposant	varchar(20)		Non			-> etat.EtatComposant ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		

3 chapelle

Création : ven. 28 fév. 2025 à 14:37

Dernière modification : lun. 03 mars 2025 à 09:50

Colonne	Type	Attributs	Null	Valeur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
IdChapelle	smallint(6)		Non		auto_increment			
Nom	varchar(100)		Non					
Commentaire	varchar(200)		Oui	NULL				
IdSerre	smallint(6)		Non			-> serre.IdSerre ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		

4 etat

Création : ven. 28 fév. 2025 à 14:37
Dernière modification : lun. 03 mars 2025 à 09:54

Colonne	Type	Attributs	Null	Valeur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
EtatComposant	varchar(20)		Non					

5 fonctionutilisateur

Création : ven. 28 fév. 2025 à 14:37

Colonne	Type	Attributs	NuM	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
Fonction	varchar(50)		Non					

6 grandeur

Création : ven. 28 fév. 2025 à 14:37
Dernière modification : lun. 03 mars 2025 à 09:53

Colonne	Type	Attributs	Null	Valeur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
GrandeurCapt	varchar(25)		Non					
Unite	varchar(10)		Non					

7 intervient

Création : ven. 28 fév. 2025 à 14:37

Colonne	Type	Attributs	NuM	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
IdUtilisateur	smallint(6)		Non			-> utilisateur.IdUtilisateur ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
IdCarte	smallint(6)		Non			-> carte.IdCarte ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
DateIntervention	datetime		Non					
NatureIntervention	varchar(500)		Non					

8 mesure

Création : ven. 28 fév. 2025 à 14:37
Dernière modification : lun. 03 mars 2025 à 10:14

Colonne	Type	Attributs	Null	Valeur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
Horodatage	datetime		Non					
Valeur	float		Non					
IdCapteur	smallint(6)		Non			-> capteur.IdCapteur ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		

9 possède

Création : ven. 28 fév. 2025 à 14:37
Dernière modification : lun. 03 mars 2025 à 10:37

Colonne	Type	Attributs	Null	Valeur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
IdCapteur	smallint(6)		Non			-> capteur.IdCapteur ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
IdCarte	smallint(6)		Non			-> carte.IdCarte ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		

10 serre

Création : ven. 28 fév. 2025 à 14:37

Colonne	Type	Attributs	NuM	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
IdSerre	smallint(6)		Non		auto_increment			
Nom	varchar(100)		Non					
Commentaire	varchar(200)		Oui	NULL				

11 utilisateur

Création : ven. 28 fév. 2025 à 14:37
Dernière modification : lun. 03 mars 2025 à 10:35

Colonne	Type	Attributs	Null	Valeur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
IdUtilisateur	smallint(6)		Non		auto_increment			
Prenom	varchar(50)		Non					
Nom	varchar(50)		Non					
Login	varchar(50)		Non					
Mdp	varchar(255)		Non					
DateHeureConnexion	datetime		Non					
AdresseMail	varchar(50)		Non					
NumTel	varchar(12)		Non					
Fonction	varchar(50)		Non			-> fonctionutilisateur.Fonction ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		

