

Table t_coach			
Attribut	Type de données	Description	Contraintes
id_coach	INTEGER	Identifiant unique du coach	Clé primaire, Auto increment, NOT NULL
Id_user	INTEGER	Identifiant utilisateur	Clé étranger (user), NOT NULL

Table t_match			
Attribut	Type de données	Description	Contraintes
id_match	INTEGER	Identifiant unique du match	Clé primaire, Auto increment, NOT NULL
id_home_team	INTEGER	Identifiant de l'équipe local	Clé étranger (team), NOT NULL
id_away_team	INTEGER	Identifiant de l'équipe visitant	Clé étranger (team), NOT NULL
date_match	DATE	Date du match	
home_score	INTEGER	Points équipe local	
away_score	INTEGER	Points équipe visitant	
is_deleted	TINYINT	Match efface	
is_played	TINYINT	Match joué	

Table t_player			
Attribut	Type de données	Description	Contraintes
id_player	INTEGER	Identifiant unique du joueur	Clé primaire, Auto increment, NOT NULL
name	VARCHAR(50)	Nom	NOT NULL
family_name	VARCHAR(50)	Prenom	
picture	MEDIUMBLOB	Photo	
number	INTEGER	Nombre maillot	
position	INTEGER	Position	
position_name	VARCHAR(5)	Nom de la position	
height	INTEGER	Hauteur	
birthday	DATE	Date naissance	
nationality	VARCHAR(100)	Nationalité	
is_deleted	TINYINT	Joueur actif	

Table t_players_match			
Attribut	Type de données	Description	Contraintes
id_match	INTEGER	Identifiant du match	Clé primaire, NOT NULL
id_player	INTEGER	Identifiant du joueur	Clé étranger (player), NOT NULL
subbed	TINYINT	Joueur dans le match ou banc	NOT NULL
played	TINYINT	Joueur a jouez le match	

Table t_stats			
Attribut	Type de données	Description	Contraintes
id_stat_type	INTEGER	Identifiant du type de stat	Clé étranger (stat), NOT NULL
id_player	INTEGER	Identifiant du joueur	Clé étranger (player), NOT NULL
id_match	INTEGER	Identifiant du match	Clé étranger (match), NOT NULL
value	INTEGER	Valeur de la stat	

Table t_stats_type			
Attribut	Type de données	Description	Contraintes
id	INTEGER	Identifiant unique du type de stat	Clé primaire, Auto increment, NOT NULL
name	VARCHAR(50)	Nom de stat	NOT NULL

Table t_team			
Attribut	Type de données	Description	Contraintes
id_team	INTEGER	Identifiant unique de l'équipe	Clé primaire, Auto increment, NOT NULL
team_name	VARCHAR(50)	Nom de l'équipe	NOT NULL
team_logo	MEDIUMBLOB	Logo de l'équipe	NOT NULL
address	VARCHAR(100)	Adresse	
city	VARCHAR(100)	Ville	
wins	INTEGER	Victoires	
loses	INTEGER	Défaites	
matches_played	INTEGER	Nombre de matchs joué	
points	INTEGER	Points	
id_coach_creator	INTEGER	Identifiant du coach	Clé étranger (coach)
is_deleted	TINYINT	Équipe active	

Table t_team_player			
Attribut	Type de données	Description	Contraintes
id_team_player	INTEGER	Identifiant de l'équipe	Clé étranger (team), NOT NULL
id_player_team	INTEGER	Identifiant du joueur	Clé étranger (player), NOT NULL

Table t_user			
Attribut	Type de données	Description	Contraintes
id_user	ITENGER	Identifiant unique d'utilisateur	Clé primaire, Auto increment, NOT NULL
username	VARCHAR(50)	Username	NOT NULL
name	VARCHAR(50)	Nom d'utilisateur	NOT NULL
email	VARCHAR(100)	Email	NOT NULL
password	VARCHAR(255)	Mot de Pass	NOT NULL
role	VARCHAR(20)	Role (Admin / Coach)	