

produits
unsigned int id
string nom_generique
string description
unsigned int famille_id
unsigned int categorie_id
unsigned int type_id
unsigned int marque_id
unsigned int entreprise_id
int poids
Enum status (PRIVE, PUBLIC)
string path_file_photo_principale
json path_file_phtos_secondeaire (string destination_photo_ingredients, photos secondeaire)
double longueur
double largeur
double hauteur
double volume
string ref_produit (unique id)
enum unité_mesure ('KG','L','UNITE')

famille_produits
unsigned int id
string nom
int %_commission

categories_produits
unsigned int id
json list_famille_produits
string nom
int %_commission

types_produits
unsigned int id
json list_categories_id
string nom
int %_commission

marque_produits
unsigned int id
string nom

clients
unsigned int id
unsigned int user_id
json list_groupe_id
json token_paiement
string nom
string pernom
json addresses(facturation, livraisons)
string code_postal
json Coordonnées_GPS(longitude, latitude)
string telephone
json list_entreprise_favoris(liste magasin_id)
json paniers(id_produit, id_magasin, quantité, prix_total_magasin, infos_complementaires (couleur, taille(lot)))
json liste_paniers_historique(liste paniers_historique_id)

Users
unsigned int id
unsigned int user_type_id
string email
string password
string password_caisse
enum status (validation_en_attente, activation_en_attente, activé, fermeture/ouvert, BAN)
string remember_token

factures
unsigned int id
unsigned int user_id
unsigned int user_type_id
unsigned int entreprise_id
unsigned int paiement_id
string num_commande(unique)
json bon_commande
json facture
json list_promo(liste_promo_id)
string commentaire

code_promos
unsigned int id
unsigned int entreprise_id
unsigned int groupe_id
double panier_min_promo
string label_promo (unique)
string code_promo
int %_reduction
int nb_utilisations
int nb_max_utilisations
date date_limite

groupes
unsigned int id
string label
string code_groupe
paiements
unsigned int id
string token

couleurs
unsigned int id
string nom
string code_hexa

type_activites
unsigned int id
string nom

villes
unsigned int id
string nom

user_types
unsigned int id
string nom

contact
unsigned int id
string nom
string prenom
string telephone
string adresse
string code_postal
string commune
string email
string email_fact

entreprises
unsigned int id
unsigned int user_id
unsigned int abonnement_id
unsigned int type_activite_id (alimentaire,...)
unsigned int type_entreprise_id (PME, SARL)
enum status
string nom_enseigne
unsigned int adresse_entreprise_contact_id
unsigned int contact_entreprise_id
string description
string siret
json Coordonnees_GPS (longitude, latitude)
unsigned int ville_id
json horraires_ouverture
json banniere
string path_file_logo_entreprise
json liste_produits(id_produit, id_abonnement, liste(promo_id, groupe_id), description, status_validation, ref_produit)->(quantité, dimmension, couleur_id, prix, poids, stocke, status_validation)
json shop_order(rayon->sous_rayon(s)->etagere(s))
json factures_commissions(facture_ids)
json fonds(fond_id)
json taille_lots (nom, largeur, longueur, hauteur, volume)
double panier_min_general

Demandes
unsigned int id
string entreprise_id
string ville_id
unsigned int type_activite_id (alimentaire,...)
enum type
enum status
longText details

etageres
unsigned int id
unsigned int fond_id
unsigned int rayon_id
unsigned int sous_rayon_id
string nom(default:Etagere)
enum type (PERSSO, PROMO) default:PERSSO
json list_produits

abonnements
unsigned int id
string nom
int nb_max_etageres
int nb_max_rayons
int nb_max_sous-rayons
int nb_max_produits
int nb_max_tete_de_gondole
int nb_max_code_promo
double %_commission
double %_reduction_commission
double prix

Events
unsigned int id
string nom

panier_historiques
unsigned int id
json list_produits
double prix_total

type_entreprises
unsigned int id
string nom

sous_rayons
unsigned int id
unsigned int entreprise_id
string nom (default:Sous-rayon)

rayons
unsigned int id
unsigned int entreprise_id
string nom (default:Rayon)

code_promo_stats
unsigned int id
unsigned int entreprise_id
unsigned int groupe_id
string label_promo
string code_promo
int %_reduction
int nb_utilisations
int nb_max_utilisations
date date_limite

fond_echans
unsigned int id
unsigned int event_id
string label
string path_file_image
json positions_produits
double prix
bool activated