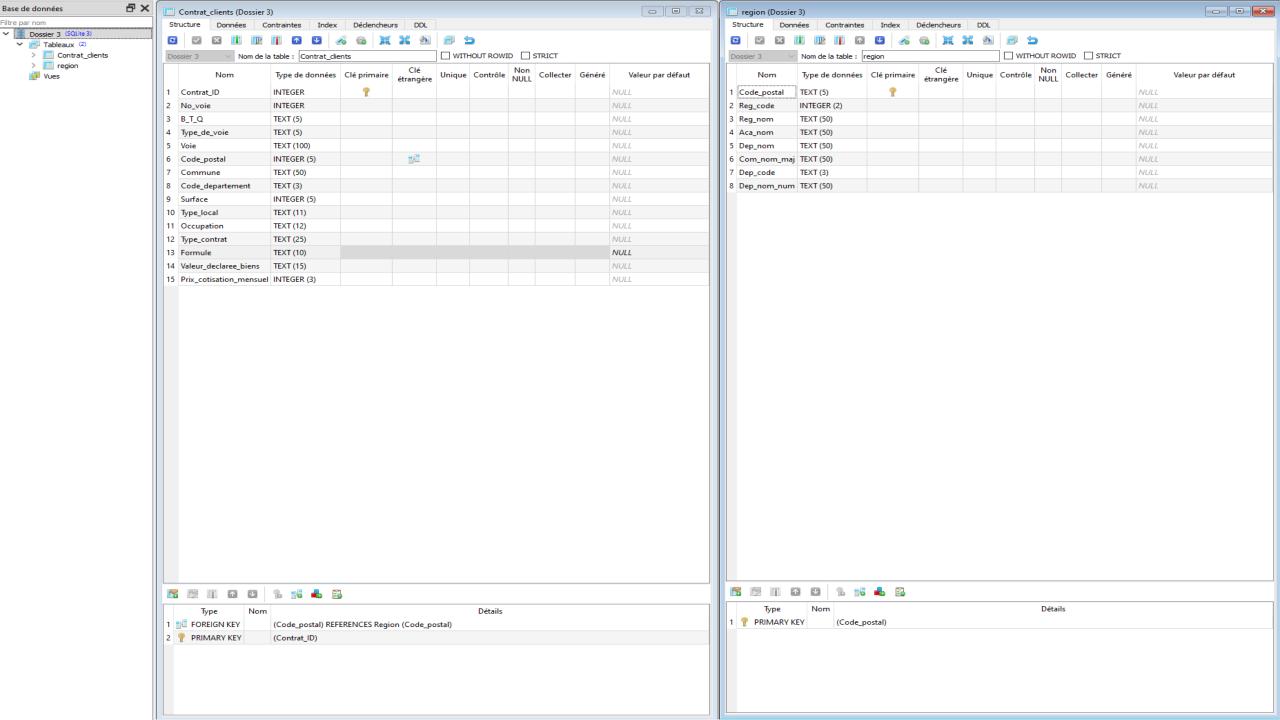
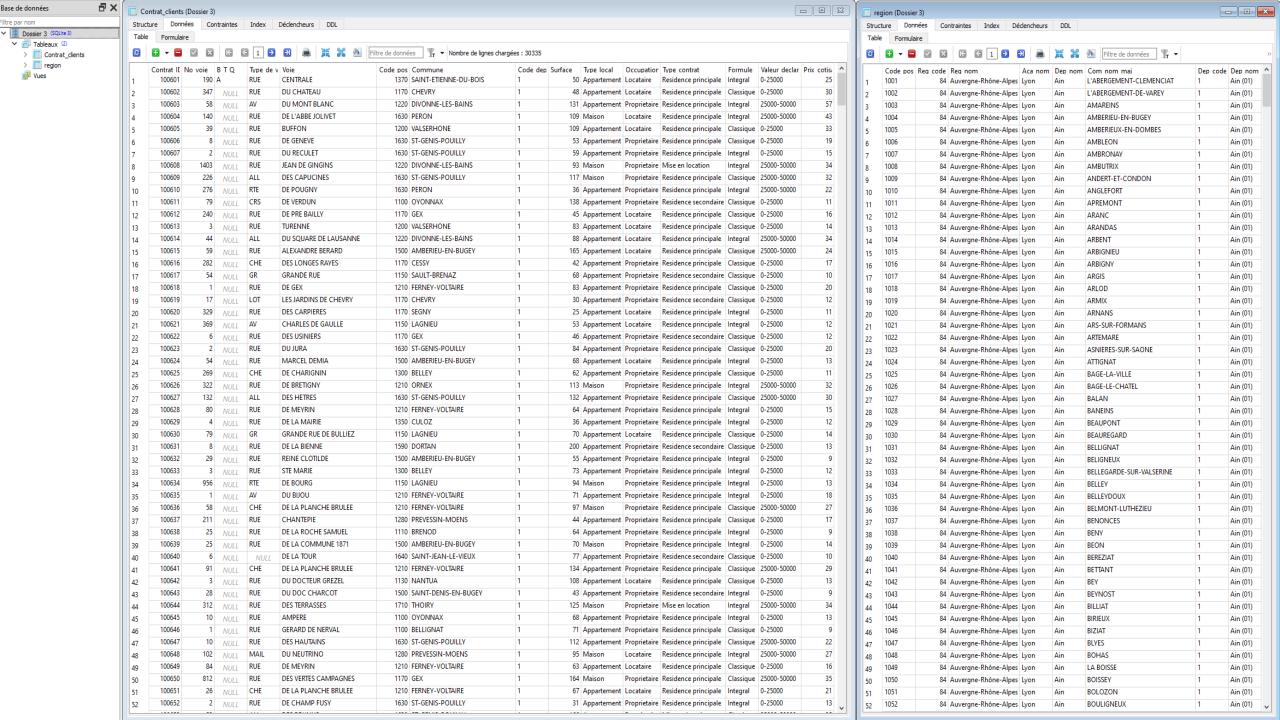
## Documentation Technique

Partie 1 : Données chargées dans SQlite





## Partie 2 : Dictionnaire de données

Nom du champs	Type de données	Taille	Contrainte	Description	Table
Contrat_ID	INT		Clé primaire	Id unique pour les contrats	
No_voie	INT			Numéro dans la voie pour l'adresse du logement assuré	
B_T_Q	CHAR	5		Indicateur éventuel de répétition pour l'adresse du logement assuré	
Type_de_voie	CHAR	5		Type de voie pour l'adresse du logement assuré: rue, av (Avenue), rte (Route),	
Voie	CHAR	100		Libellé de la voie pour l'adresse du logement assuré	
Code_postal	INT	5		Code postal pour l'adresse du logement assuré	
Commune	CHAR	50		Libellé de la commune de l'adresse du logement	
Code_departement	CHAR	3		Code du departement pour l'adresse du logement	Contrat
Surface	INT	5		Surface du logement	
Type_local	CHAR	11		Type de logement (Maison, Appartement)	
Occupation	CHAR	12		Type d'occupation (Locataire ou Propriétaire)	
Type_contrat	CHAR	25		Type de contrat (Residence principale, secondaire ou mise en location)	
Formule	CHAR	10		Type de formule choisi par l'assuré (Integral ou Classique)	
Valeur_declare_mobilier	CHAR	15		Montant déclaré par l'assuré. Cette valeur sert de base à l'indemnisation en cas de sinistre.	
Prix_cotisation_mensuel	INT	3		La cotisation d'assurance correspond à la somme que doit payer l'assuré chaque mois,	
code_postal	CHAR	5	Clé primaire	code commune (referentiel-geographique-francais, source www.data.gouv.fr)	
reg_code	INT	2		Code région	
reg_nom	CHAR	50		Libellé région	
aca_nom	CHAR	50		Libellé de l'académie	D!
dep_nom	CHAR	50		Libellé du département	Region
com_nom_maj	CHAR	50		Libellé de la commune en majuscule	
dep_code	CHAR	3		Code département	
dep_nom_num	CHAR	50		Libellé du département et code	

## Partie 3 : Modèle d'aide aux requêtes

	Besoin	Informations recherchées	Clauses	Requete
1	Quels sont les contrats avec le prix de la cotisation et leur surface pour les appartements ?	Contrats, prix de la cotisation, surface	appartements	select contrat_id, prix_cotisation_mensuel, surface from contrat c where type_local = 'Appartement'
2	Lister les numéros de contrats (contrat_ID) avec leur surface pour la commune de Caen	Contrat_id, surface	Caen	select contrat_id, surface from contrat_clients where Commune = 'CAEN'
3	Lister les numéros de contrats (contrat_ID), avec le type de contrat et leur formule pour les maisons du département de la Saône-et- Loire (Département 71)	Contrat_id, type de contrat, formule	Maisons, Département 71	select contrat_id, type_contrat, formule from contrat_clients where (type_local = 'Maison') and (code_departement = '71')
4	Lister le nom des régions de France	Nom des régions	reg_nom	select distinct reg_nom as nom_région_France from region