

RENDU DU BRIEF DATA WAREHOUSE

Contexte du projet

Une entreprise de fabrication de vaisselle jetable souhaite mettre en place un mini entrepôt de données pour observer son activité **de ventes** au niveaux des différents lieux de distributions de ses articles et cela dans plusieurs villes. Ces lieux de distributions sont renseignés par leur enseigne, leur type (en fonction de leur surface), leur adresse (code postal et ville), leur département, leur région. Les ventes sont renseignées selon une période qui se décline en mois, en trimestre et année. Les ventes sont observées par le nombre d'articles selon le type, et le chiffre d'affaire.

- Quel est le fait à observer ?
- Quels sont les axes d'analyse, et les mesures ?
- Construire le modèle en étoile pour cet entrepôt de données.

Resolution

1) le fait observé ici est la vente.

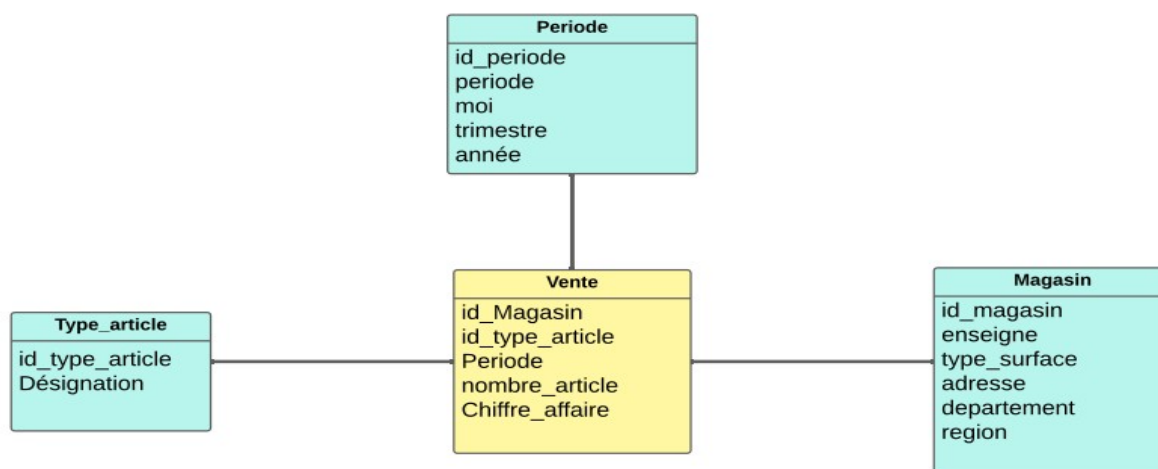
Mesure

Nombre d'article
Chiffre d'affaire

Dimension

Type d'article
Magasin
Période

2) les axes d'analyse, et les mesures :



3) Construire le modèle en étoile pour cet entrepôt de données.

Mesure	Dimension	Hiérarchie		
Nombre_article	Type_article			
Chiffre_d'affaire	Magasin	Département	Région	
	Période	Mois	Trimestre	Année

