

Le niveau logique

Le passage du niveau conceptuel au niveau logique suppose d'avoir fait un choix organisationnel pour la structuration des données.

On parle en effet de niveau logique **relationnel** si on choisit une implémentation relationnelle, basée sur l'algèbre relationnel et la théorie des ensembles. (CODD).

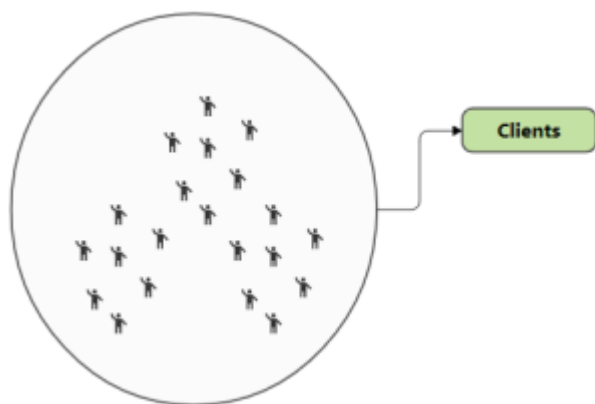
Bien que le choix relationnel soit toujours prédominant (même si on fait du NO SQL-Not Only SQL), il existe d'autres choix d'organisation :

- Hiérarchique
- Réseaux
- Objet
- Clé/valeur

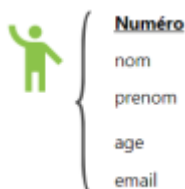
Notion de Relation



Le terme **Relation** doit être pris au sens de l'algèbre relationnel: Une relation regroupe un ensemble d'éléments (des tuples) ayant des caractéristiques communes (des attributs).



Attributs de la relation **Clients** :



Du MCD au MLDR

From:
<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:
<http://slamwiki2.kobject.net/sio/bloc2/conception/logique?rev=1682169914>

Last update: **2023/04/22 15:25**

