



Liste des Entités

Nom Alias	Libellé
Categorie	
Client	
Commande	
Employé	
Livreur	
Produit	
Produit_Frais	
Produit_NP	
Préparateur	

Liste des relations	
----------------------------	--

Nom Alias		Libellé et composition						
commande		0,n Client 1,1 Commande 1,n Commande 0,n Produit						
contient								
Nom conceptuel / logique		type		type utilisat		descriptif		
nbProduit		NS (2,)						
0		C	S	H	format	valeur défaut	valeur min	valeur max
				/				
Nom conceptuel / logique		type		type utilisat		descriptif		
prix		NR (5,2)						
0		C	S	H	format	valeur défaut	valeur min	valeur max
				/				
estcategorise		0,n Catégorie 1,1 Produit 0,1 Commande 0,n Livreur						
livre								
Nom conceptuel / logique		type		type utilisat		descriptif		
heureLivraison		DH (12,)						
0		C	S	H	format	valeur défaut	valeur min	valeur max
				/				
prepare		0,1 Commande 0,n Préparateur						
Nom conceptuel / logique		type		type utilisat		descriptif		
heureDebPrep		DH (12,)						
0		C	S	H	format	valeur défaut	valeur min	valeur max
				/				
souscategorie		0,n Catégorie 0,n Catégorie						

Liste des Propriétés

Nom	Alias	type	I	O	C	descriptif	rattachement
adresseClient		AV (128,)					Client
adresseEmploye		AV (128,)					Employé
dNaissClient		D (8,)					Client
dNaissEmploye		D (8,)					Employé
heureArriveeClient		DH (12,)					Commande
heureCommande		DH (12,)					Commande
heureDebPrep		DH (12,)					prepare
heureFinPrep		DH (12,)					Commande
heureLivraison		DH (12,)					livre
idCategorie		A (32,)					Categorie
idClient		A (32,)					Client
idCommande		A (32,)					Commande
idEmploye		A (32,)					Employé
idProduit		A (32,)					Produit
mailClient		AV (128,)					Client
mailEmploye		AV (128,)					Employé
nbProduit		NS (2,)					contient
noBorne		NS (2,)					Commande
noChariot		NS (2,)					Commande
noFrigo		NS (2,)					Commande
nomCategorie		AV (128,)					Categorie
nomClient		AV (128,)					Client
nomEmploye		AV (128,)					Employé
nomProduit		AV (128,)					Produit

poids	NS (2,)					Produit
prenomClient	AV (128,)					Client
prenomEmploye	AV (128,)					Employé
prix	NR (5,2)					contient
prixKilo	NR (5,2)					Produit
telClient	A (10,)					Client
telEmploye	A (10,)					Employé
tempConservation	NS (2,)					Produit_Frais

I = Identifiant , O = obligatoire , C = calculée