

Database model documentation

Table of contents

- 1. Model details** **3**
- 2. Tables** **4**
 - 1.1. Table Cliente 4
 - 1.2. Table Producto 4
 - 1.3. Table Venta 4
 - 1.4. Table VENTA_DETALLE 5
 - 1.5. Table Vendedor 5
 - 1.6. Table UBIGEO 5
- 3. References** **6**
 - 2.1. Reference Vendedor_UBIGEO 6
 - 2.2. Reference Cliente_UBIGEO 6
 - 2.3. Reference Venta_Producto 6
 - 2.4. Reference Venta_Cliente 6
 - 2.5. Reference Venta_Vendedor 6
 - 2.6. Reference VENTA_DETALLE_Venta 6

1. Model details

Model name:

PetHappy

Version:

2.4

Database engine:

PostgreSQL

Description:

2. Tables

2.1. Table Cliente

2.1.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDCLI	int	PK	
NOMCLI	Varchar(60)		
APECLI	Varchar(60)		
DICCLI	Varchar(60)		
TELCLI	char(9)		
DNICLI	char(8)		
UBIGEO_CODUBI	char(6)		

2.2. Table Producto

2.2.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
CODPRO	int	PK	
NOMPRO	Varchar(60)		
MARPRO	Varchar(60)		
PREPRO	int		
CATPRO	Varchar(60)		

2.3. Table Venta

2.3.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDVENT	int	PK	
FECVEN	date		
IDCLI	int		
IDVEN	int		
ESTVEN	char(1)		
CODPRO	int		
Producto_CODPRO	int		

Cliente_IDCLI	int		
Vendedor_IDVEN	int		

2.4. Table VENTA_DETALLE

2.4.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDVENTDET	int	PK	
IDEVENT	int		
CODPRO	int		
Venta_IDVENT	int		

2.5. Table Vendedor

2.5.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDVEN	int	PK	
NOMVEN	Varchar(60)		
APEVEN	Varchar(60)		
DICVEN	Varchar(60)		
TELVEN	char(9)		
DNIVEN	char(8)		
UBIGEO_CODUBI	char(6)		

2.6. Table UBIGEO

Description:

Registros de las personas

2.6.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
CODUBI	char(6)	PK	Es el ubigeo de nacimiento
DEPUBI	varchar(60)		Departamento de la persona
PROVUBI	varchar(60)		Provincia de la persona
DISTUBI	varchar(60)		Distrito de la persona

3. References

3.1. Reference Vendedor_UBIGEO

UBIGEO	0..*	Vendedor
CODUBI	<->	UBIGEO_CODUBI

3.2. Reference Cliente_UBIGEO

UBIGEO	0..*	Cliente
CODUBI	<->	UBIGEO_CODUBI

3.3. Reference Venta_Producto

Producto	0..*	Venta
CODPRO	<->	Producto_CODPRO

3.4. Reference Venta_Cliente

Cliente	0..*	Venta
IDCLI	<->	Cliente_IDCLI

3.5. Reference Venta_Vendedor

Vendedor	0..*	Venta
IDVEN	<->	Vendedor_IDVEN

3.6. Reference VENTA_DETALLE_Venta

Venta	0..*	VENTA_DETALLE
IDVENT	<->	Venta_IDVENT