

## Main Diagram

Table	Table auth_user		
ldx	Name	Data Type	
* Pk	id	INTEGER AUTOINCREMENT	
*	password	TEXT	
	last_login	DATETIME	
*	is_superuser	ENUM	
* Unq	username	TEXT	
*	last_name	TEXT	
*	email	TEXT	
*	is_staff	ENUM	
*	is_active	ENUM	
*	date_joined	DATETIME	
*	first_name	TEXT	
Indexes			
Type	Name	On	
Pk	pk_auth_user	id	
Unq	unq_auth_user_username	username	

Table estados_estado		
ldx	Name	Data Type
* Pk	id	INTEGER AUTOINCREMENT
*	nombre	TEXT
	color	TEXT
Indexes		
Type	Name	On
Pk	pk_estados_estado	id

Table hojaderuta_envio		
ldx	Name	Data Type
* Pk	id	INTEGER AUTOINCREMENT
*	descripcion	TEXT
	fecha	DATE
ldx	destino_id	INTEGER
ldx	estado_id	INTEGER
ldx	origen_id	INTEGER
ldx	otro_destino_id	INTEGER
ldx	otro_origen_id	INTEGER
ldx	usuario_id	INTEGER
	hora	ENUM
Indexes	3	

Indexes	3	
Type	Name	On
Pk	pk_hojaderuta_envio	id
	hojaderuta_envio_destino_id_9050c2a3	destino_id
	hojaderuta_envio_estado_id_e29a08d3	estado_id
	hojaderuta_envio_origen_id_54789350	origen_id
	hojaderuta_envio_otro_destino_id_e6af242e	otro_destino_id
	hojaderuta_envio_otro_origen_id_babd49dd	otro_origen_id

Table hojaderuta_envio		
	hojaderuta_envio_usuario_id_7b7278cb	usuario_id
Foreign	Keys	
Type	Name	On
	Fk ( destino_id ) ref nodos_nodo ( id )	
	Fk ( estado_id ) ref estados_estado ( id )	
	Fk ( origen_id ) ref nodos_nodo ( id )	
	Fk ( otro_destino_id ) ref nodos_destino ( id )	
	Fk ( otro_origen_id ) ref nodos_destino ( id )	
	Fk ( usuario_id ) ref auth_user ( id )	

Table	Table hojaderuta_seguimientodeenvio		
ldx	Name	Data Type	
* Pk	id	INTEGER AUTOINCREMENT	
	fecha_de_modificacion	DATE	
ldx	envio_id	INTEGER	
ldx	estado_id	INTEGER	
ldx	usuario_id	INTEGER	
	hora_de_modificacion	ENUM	
Indexes			
Type	Name	On	
Pk	pk_hojaderuta_seguimientodeenvio	id	
	hojaderuta_seguimientodeenvio_envio_id_deea3cb7	envio_id	
	hojaderuta_seguimientodeenvio_estado_id_6f4e8f44	estado_id	
	hojaderuta_seguimientodeenvio_usuario_id_e5d1fac8	usuario_id	
Foreign	Keys		
Type	Name	On	
	Fk ( envio_id ) ref hojaderuta_envio ( id )		
	Fk ( estado_id ) ref estados_estado ( id )		
	Fk ( usuario_id ) ref auth_user ( id )		

Table	Table impresoras_coladeimpresion		
ldx	Name	Data Type	
* Pk	id	INTEGER AUTOINCREMENT	
ldx	estado_id	INTEGER	
ldx	trabajo_id	INTEGER	
ldx	impresora_id	INTEGER	
Indexes			
Туре	Name	On	
Pk	pk_impresoras_coladeimpresion	id	
	impresoras_coladeimpresion_estado_id_ece0928c	estado_id	
	impresoras_coladeimpresion_trabajo_id_a9158382	trabajo_id	
	impresoras_coladeimpresion_impresora_id_5f564fb3	impresora_id	
Foreign	Keys		
Type	Name	On	
	Fk ( estado_id ) ref estados_estado ( id )		
	Fk ( trabajo_id ) ref hojaderuta_envio ( id )		
	Fk ( impresora_id ) ref impresoras_impresoranodo ( id )		

Table impresoras_impresoranodo		
ldx	Name	Data Type
* Pk	id	INTEGER AUTOINCREMENT
*	nombre	TEXT
ldx	estado_id	INTEGER
ldx	nodo_id	INTEGER
Indexes		
Туре	Name	On
Pk	pk_impresoras_impresoranodo	id
	impresoras_impresoranodo_estado_id_421a4b32	estado_id
	impresoras_impresoranodo_nodo_id_4fcba1e0	nodo_id
Foreign	Keys	
Туре	Name	On
	Fk ( estado_id ) ref estados_estado ( id )	
	Fk ( nodo_id ) ref nodos_nodo ( id )	

Table link_links		
ldx	Name	Data Type
* Pk	id	INTEGER AUTOINCREMENT
*	nombre	TEXT
*	url	TEXT
	icono	TEXT
ldx	estado_id	INTEGER
Indexes		
Туре	Name	On
Pk	pk_link_links	id
	link_link_estado_id_0ac8bb20	estado_id
Foreign Keys		
Туре	Name	On
	Fk ( estado_id ) ref estados_estado ( id )	

Table nodos_destino		
ldx	Name	Data Type
* Pk	id	INTEGER AUTOINCREMENT
*	nombre	TEXT
*	calle	TEXT
*	numero	INTEGER
*	localidad	TEXT
* Unq	telefono	TEXT
ldx	estado_id	INTEGER
	maps	TEXT
Indexes		
Туре	Name	On
Pk	pk_nodos_destino	id
Unq	unq_nodos_destino_telefono	telefono
	nodos_nodos_estado_id_0cfd9091	estado_id
Foreign	Keys	
Туре	Name	On
	Fk ( estado_id ) ref estados_estado ( id )	

Table nodos_nodo		
ldx	Name	Data Type
* Pk	id	INTEGER AUTOINCREMENT
*	nombre	TEXT
*	calle	TEXT
*	numero	INTEGER
*	localidad	TEXT
* Unq	telefono	TEXT
ldx	estado_id	INTEGER
	maps	TEXT
Indexes	3	
Туре	Name	On
Pk	pk_nodos_nodo	id
Unq	unq_nodos_nodo_telefono	telefono
	nodos_nodo_estado_id_e85b949f	estado_id
Foreign Keys		
Type	Name	On
	Fk ( estado_id ) ref estados_estado ( id )	

Table perfiles_perfil		
ldx	Name	Data Type
* Pk	id	INTEGER AUTOINCREMENT
*	reparto	ENUM
ldx	impresora_id	INTEGER
Unq	usuario_id	INTEGER
Indexes		
Type	Name	On
Pk	pk_perfiles_perfil	id
Unq	unq_perfiles_perfil_usuario_id	usuario_id
	perfiles_perfil_impresora_id_f56ce712	impresora_id
Foreign	Keys	
Type	Name	On
	Fk ( impresora_id ) ref impresoras_impresoranodo ( id )	
	Fk ( usuario_id ) ref auth_user ( id )	

Table perfiles_perfil_nodos		
ldx	Name	Data Type
* Pk	id	INTEGER AUTOINCREMENT
* Unq	perfil_id	INTEGER
* Unq	nodo_id	INTEGER
Indexes		
Туре	Name	On
Pk	pk_perfiles_perfil_nodos	id
Unq	perfiles_perfil_nodos_perfil_id_nodo_id_1b32d2c8_uniq	perfil_id, nodo_id
	perfiles_perfil_nodos_perfil_id_21795092	perfil_id
	perfiles_perfil_nodos_nodo_id_865944bb	nodo_id
Foreign Keys		
Туре	Name	On
	Fk ( perfil_id ) ref perfiles_perfil ( id )	

## Table perfiles\_perfil\_nodos

Fk ( nodo\_id ) ref nodos\_nodo ( id )