

## Table des matières

1 Accomodation	Page n° : 2
2 AccomodationJoin	Page n° : 3
3 AccomodationType	Page n° : 4
4 Amenities	Page n° : 5
5 AmenitiesJoin	Page n° : 6
6 Country	Page n° : 7
7 Destination	Page n° : 8
8 Feedback	Page n° : 9
9 Login	Page n° : 10
10 Package	Page n° : 11
11 PackageType	Page n° : 12
12 Preferences	Page n° : 13
13 PreviousPackage	Page n° : 14
14 RoomType	Page n° : 15
15 Transport	Page n° : 16
16 Transportation	Page n° : 17
17 TransportationJoin	Page n° : 18
18 TransportProvider	Page n° : 19
19 User	Page n° : 20
20 Schéma relationnel	Page n° : 21

# 1 Accomodation

Création : lun. 07 oct. 2024 à 22:55

Colonne	Type	Attributs	NuM	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
ID	int		Non		auto_increment			
Type_ID	int		Non			-> AccomodationType.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
Room_type_ID	int		Non			-> RoomType.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
Indate	date		Non					
Outdate	date		Non					

## 2 AccomodationJoin

Création : lun. 07 oct. 2024 à 22:48

Colonne	Type	Attributs	NuM	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
Package_ID	int		Non			-> Package.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
Accomodation_ID	int		Non			-> Accomodation.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		

### 3 AccomodationType

Création : lun. 07 oct. 2024 à 22:28

Colonne	Type	Attributs	NuM	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
ID	int		Non		auto_increment			
Name	varchar(64)		Non					

## 4 Amenities

Création : lun. 07 oct. 2024 à 22:29

Colonne	Type	Attributs	NuM	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
ID	int		Non		auto_increment			
Name	varchar(128)		Non					

5 AmenitiesJoin

Création : lun. 07 oct. 2024 à 22:49

Colonne	Type	Attributs	NuMa	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
Accomodation_ID	int		Non			-> Accomodation.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
Amenity_ID	int		Non			-> Amenities.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		

6 Country

Création : lun. 07 oct. 2024 à 22:31

Colonne	Type	Attributs	Nu	Meur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
ID	int		Non		auto_increment			
Name	varchar(64)		Non					

7 Destination

Création : lun. 07 oct. 2024 à 22:59

Colonne	Type	Attributs	Nu	Me	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
ID	int		Non			auto_increment			
Name	varchar(128)		Non						
Country_ID	int		Non				-> Country.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE	?	
Address	varchar(128)		Non						



## 8 Feedback

Création : lun. 07 oct. 2024 à 22:58

Colonne	Type	Attributs	Num	Valeur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
ID	int		Non		auto_increment			
User_ID	int		Non			-> User.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
Title	varchar(128 )		Non					
Content	text		Non					
Review	tinyint		Non				from 0 to 5	

# 9 Login

Création : lun. 07 oct. 2024 à 22:40

Colonne	Type	Attributs	NuM	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
User_ID	int		Non		auto_increment	-> User.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
Username	varchar(64)		Non					
Password	varchar(64)		Non					

# 10 Package

Création : lun. 07 oct. 2024 à 23:00

Colonne	Type	Attributs	NuM	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
ID	int		Non		auto_increment			
Type_ID	int		Non			-> PackageType.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
Destination_ID	int		Non			-> Destination.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
Duration	int		Non				In seconds	
Price	decimal(10,0)		Non				All included (accomodation+transport+fees)	
Payment_status	tinyint		Non				0: unpaid(available) 1: on hold 2:paid	

11 PackageType

Création : lun. 07 oct. 2024 à 22:15

Colonne	Type	Attributs	NuM	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
ID	int		Non		auto_increment			
Name	varchar(128 )		Non					

# 12 Preferences

Création : lun. 07 oct. 2024 à 22:51

Colonne	Type	Attributs	NuM	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
User_ID	int		Non			-> User.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
Transport_ID	int		Non			-> Transport.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		

# 13 PreviousPackage

Création : lun. 07 oct. 2024 à 22:44

Colonne	Type	Attributs	NuM	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
User_ID	int		Non			-> User.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
Package_ID	int		Non			-> Package.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		

14 RoomType

Création : lun. 07 oct. 2024 à 22:28

Colonne	Type	Attributs	NuM	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
ID	int		Non		auto_increment			
Name	varchar(64)		Non					

15 Transport

Création : lun. 07 oct. 2024 à 22:25

Colonne	Type	Attributs	NuM	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
ID	int		Non		auto_increment			
Name	varchar(64)		Non					



# 16 Transportation

Création : lun. 07 oct. 2024 à 22:59

Colonne	Type	Attributs	NuM	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
ID	int		Non		auto_increment			
Type_ID	int		Non			-> Transport.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
Date	date		Non					
Departure	time		Non					
Arrival	time		Non					
Provider_ID	int		Non			-> TransportProvider.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
Ticket_Number	int		Non					
Seat_Number	int		Non					

# 17 TransportationJoin

Création : lun. 07 oct. 2024 à 22:53

Colonne	Type	Attributs	NuM	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
Package_ID	int		Non			-> Package.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
Transportation_ID	int		Non			-> Transportation.ID ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		

# 18 TransportProvider

Création : lun. 07 oct. 2024 à 22:27

Colonne	Type	Attributs	NuM	leur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
ID	int		Non		auto_increment			
Name	varchar(64)		Non					

# 19 User

Création : lun. 07 oct. 2024 à 22:27

Colonne	Type	Attributs	Null	Valeur par défaut	Extra	Est relié à	Commentaires	MIME
ID	int		Non		auto_increment			
First_name	varchar(128)		Non					
Last_name	varchar(128)		Non					
Email	varchar(128)		Non					
Phone	varchar(20)		Non				Allows International Phone Numbers to be entered and saved	
Birth_date	date		Non					
Creation_date	timestamp		Non	CURRENT_TIMESTAMP	DEFAULT_GENERATED			
Last_login_date	timestamp		Non	CURRENT_TIMESTAMP	DEFAULT_GENERATED			
Is_admin	tinyint(1)		Non	0				

