

Echo Tele Expertise

Couleurs utiliser:

- Principal: #142850
- Secondaire: #27496D
- optionnel: #00909E

Technologies utiliser:

BackEnd:

- Django3 (python)

DataBase:

- PostgreSQL

FrontEnd:

- HTML
- CSS
- Bootstrap4
- Javascript / JQuery

Structure de la Base de données:

Utilisateur (Médecin)			
donnée		symbole	type de la variable
id		pk	default
Nom		last_name	string (20)
Prénom		first_name	string (30)
Spécialité		speciality	string(50)
Etablissement		institution	string(50)
Ville		city	string(20)
Adresse Professionnelle		address	string(80)
Téléphone		phone	string(20)
Email		email	string(30)
Mot de passe		password	_ user table password hashed _
C.I.N		cin	string(10)
Photo de profile		avatar	file image
Date du Rejoint		date_joined	date
Active / Ban : status		is_active	Boolean
Admin / Normal Utilisateur		is_staff	Boolean
Nombre d'aides		count_opinion	int
Biographie		biography	string(50)
Disponibiliter		online_status	Choices[Available, Holiday, Busy]
Envoyer les notifications en email		is_enable_mail	Boolean
Vérification d'email		is_verified_mail	Boolean
Patients			
donnée		symbole	type de la variable
id		pk	default
Nom		last_name	string(20)
Prénom		first_name	string(30)
Sexe		gender	Choices[M, F]
C.I.N		cin	string(10)
Date de naissance		birthdate	date
(Medecin - Patient) Relations			
donnée		symbole	type de la variable
id		pk	default
id du patient		patient_id	Foreign Key (Patient)
id du médecin		doctor_id	Foreign Key (User)
Date de la relation		join_date	date time
Téléphone		phone	string(20)
Demandes			
donnée		symbole	type de la variable
id		pk	default
Date d'examen		exam_date	date
id du patient		patient_id	Foreign Key (Patient)
id du médecin responsable		doctor_id	Foreign Key (User)
id de l'expert		expert_id	Foreign Key (User)
La demande est clôturer		is_close	Boolean
Besoin des infos complémentaire		is_incomplete	Boolean
objet		subject	string(50)
Description du médecin		text_doctor	Text
Description de l'expert		text_expert	Text
Date de la creation		create_date	date time
Date de la resolution		solve_date	date time
Urgente		is_urgent	Boolean
Date de la notification		notification_date	date time
L'expert a vu		is_expert_visited	Boolean
Le médecin a vu		is_doctor_visited	Boolean
La demande est payer		is_paid	Boolean
Documents			
donnée		symbole	type de la variable
id		pk	default
fichier		file	file
id de la demande		request_id	Foreign Key (Demande)

	Nom	name	string(50)					
	Extension	ext	string(10)					
	Liée a la réponse	is_answer	Boolean					
Gestion des Notifications								
New Telefile:	is_expert_visited = False	is_close = False	is_incomplete = False	expert_id = user				
New incomplet request	is_doctor_visited = False	is_incomplete = True	doctor_id = user					
New solved request	is_doctor_visited = False	is_close = True	doctor_id = user					
See request	is_expert_visited = True	is_doctor_visited = False	is_incomplete = False	is_close = False	doctor_id=user			
Email Utiliser dans l'application:								
Utilisateur:	echoteleexpertise@gmail.com							
Mot de passe:	admin2020							