

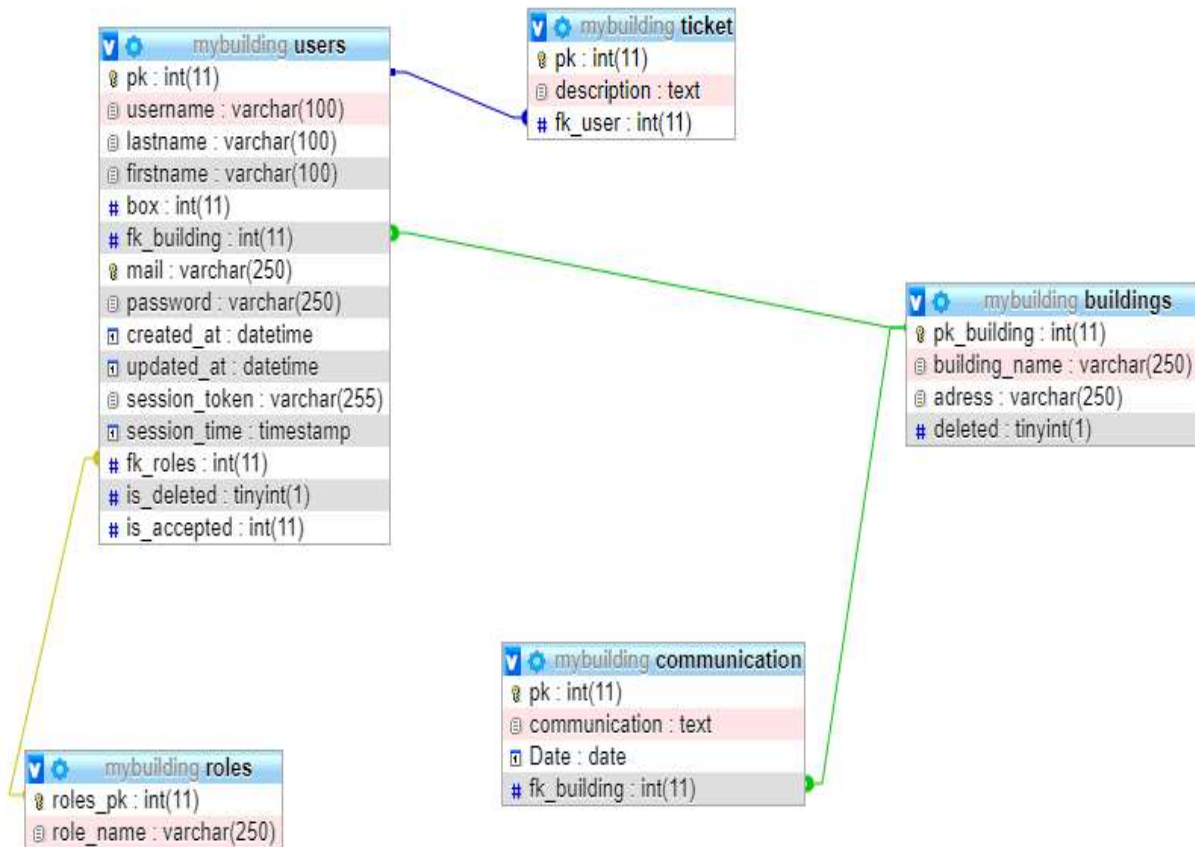
2020

Examen de 5IDV2

MYBUILDING
GENICOT JEROME

IFOSUP WAVRE |

Schéma Relationnel de la base de donnée



Liste des routes

GET index

Parametre	Type	Status	Description
Aucun	Texte/html	Ok	Affiche une page de Login avec un formulaire d'inscription

Post connect

Parametre	Type	Status	Description
Username , Password	Texte/html	Required	Affiche une page de Login avec un formulaire d'inscription

Réponse	Type	Status	Description
Renvoie sur une autre page	JSON	OK	Renvoie à la page user/syndic ou user/resident en fonction du login et du role du user connecter
Reponse : Erreur : Mail/Password Fail	JSON	Not Ok	Fait une retour sur la page de login en affichant un popup d erreur

GET User/Syndic

Parametre	Type	Status	Description
Liste des Users	Texte/html	Ok	Renvoie une page avec tous les utilisateurs Avec un menu de Gestion de ceux-ci (CRUD)

GET Building/Syndic

Parametre	Type	Status	Description
Liste des Buildings	Texte/html	Ok	Renvoie une page avec tous les Buildings Avec un menu de Gestion de ceux-ci (CRUD)

GET Communication/Syndic

Parametre	Type	Status	Description
Liste des Buildings	Texte/html	Ok	Renvoie une page avec toutes les communications Avec un menu de Gestion de ceux-ci (CRUD)

Post User/Delete

Parametre	Type	Status	Description
Pk	Post	Requied	Id correspondant à l'utilisateur à supprimer

Réponse	Type	Status	Description
Refresh de la page	Post	OK	Refresh la page si l'utilisateur est supprimer
Aucune	Post	Not Ok	Logiquement pas d'erreur possible car on fonctionne sur base d'un bouton qui recupere l'id du user à delete sur la meme ligne

Post user/create

Parametre	Type	Status	Description
Username,Password, Firstname,Last name, Building,Mail	Post	Required	Formulaire a remplir avec tout les parametres nécessaires

Réponse	Type	Status	Description
Renvoie à la page de login	Post	OK	Renvoie à la page de Login si le formulaire a bien été remplis
Erreur : mail déjà existant Redirect auto after 5 second	Post	Not Ok	Crée une erreur car email déjà existant renvoie sur la page de login

Post user/Edit

Parametre	Type	Status	Description
Username,Password, Firstname,Last name, Building,Mail	Post/Ajax	Libre (soudis au niveau du MDP doit encore trouver comment le regler)	Formulaire a remplir avec tout les parametres nécessaires

Réponse	Type	Status	Description
Met à jour les champs dans la db	Post/Ajax	OK	Met à jour dans la DB via une requete Ajax
Erreur : mail déjà existant (Non afficher car dans une requete Ajax)	Post/Ajax	Not Ok	Crée une erreur car email déjà existant Mais ne l affiche pas a l'écran car passe via l'ajax

Post building/Delete

Parametre	Type	Status	Description
Pk	Post	Requied	Id correspondant au building à supprimer

Réponse	Type	Status	Description
Refresh de la page	Post	OK	Refresh la page si le building est supprimer
Aucune	Post	Not Ok	Logiquement pas d'erreur possible car on fonctionne sur base d'un bouton qui recupere l'id du buildingr à delete sur la meme ligne

Post building/create

Parametre	Type	Status	Description
BuildingName, adress	Post	Requied	Formulaire a remplir avec tout les parametres nécessaires

Réponse	Type	Status	Description
Renvoie à la page de de building/syndic	Post	OK	Renvoie à la page de building/syndic si le formulaire a bien été remplis

Post building/Edit

Parametre	Type	Status	Description
BuildingName , adress	Post/Ajax	Libre	Formulaire d edit a remplir

Réponse	Type	Status	Description
Met à jour les champs dans la db	Post/Ajax	OK	Met à jour dans la DB via une requete Ajax

Post communication/Delete

Parametre	Type	Status	Description
Pk	Post	Requied	Id correspondant a la communication à supprimer

Réponse	Type	Status	Description
Refresh de la page	Post	OK	Refresh la page si la communication est supprimer
Aucune	Post	Not Ok	Logiquement pas d'erreur possible car on fonctionne sur base d'un bouton qui recupere l'id de la communication à delete sur la meme ligne

Post communication/create

Parametre	Type	Status	Description
Communication, building	Post	Requied	Formulaire a remplir avec tout les parametres nécessaires

Réponse	Type	Status	Description
Renvoie à la page de de communication/syndic	Post	OK	Renvoie à la page de communication/syndic si le formulaire a bien été remplis

Post communication/Edit

Parametre	Type	Status	Description
Communication	Post/Ajax	Libre	Formulaire d edit a remplir

Réponse	Type	Status	Description
Met à jour les champs dans la db	Post/Ajax	OK	Met à jour dans la DB via une requete Ajax

GET User/resident

Parametre	Type	Status	Description
Liste des Users	Texte/html	Ok	Renvoie une page avec tous les residents

GET Building/Syndic

Parametre	Type	Status	Description
Liste des Buildings	Texte/html	Ok	Renvoie une page avec tous les Buildings

GET Communication/Syndic

Parametre	Type	Status	Description
Liste des Buildings	Texte/html	Ok	Renvoie une page avec toutes les communications

Problèmes rencontrés

J'ai eu quelque galère pour implémenter le Login et le CSRF, mais après relecture des notes et petits coup de pouce de notre Laurent national j'ai finis par y arriver ^^ (je n'y ai pas implémenter la gestion de cookie avec durée de vie)

Bcp de problème à mettre en place mon Edit multi ligne (bcp de temps passer pour le rendre opérationnel) mais j'ai finis par le mettre en place à un détail près pas moyen de mettre a jour les champs après l edit ^^

Fonctionnalité Implémentées

MVC

Sécurisation des données

Hash des password

Requêtes XHR

Routeur mis en place

Jquery utiliser (pas énormément)

Persistence du Login via un bouton Log Off

Gestion d'erreur SQL (une en l'occurrence ^^)

Mise en place de 2 rôles distinct avec des vues différentes.

Utilisateurs unique sur l'email(via la db)

Register Form sur la page de login

Login Page pour la connexion

CRUD pour les user building et communication

AutoCritique

J'aurais pu optimiser mon DaO mais je le comprenais parfaitement comme il était déjà donc dans un souci de compréhension j'ai préféré le garder tel quel.

Peut être un peu mieux organiser mon code et surtout le commenter (faut absolument que j'apprenne à commenter mes codes quand je code ^^)

Par contre je suis très satisfait d'avoir réussi à mettre en place mon edit =)

Au final je suis assez satisfait de mon travail dans son ensemble, cela m'as demander bcp de temps et d'effort.