

Maison des ligues de Lorraine

Documentation technique

Client Leger

Date : 16/04/2021

Auteurs : Isabella Bacalao, Timothée Riou

Architecture

Le site web permet aux utilisateurs d'effectuer diverses actions, telles que :

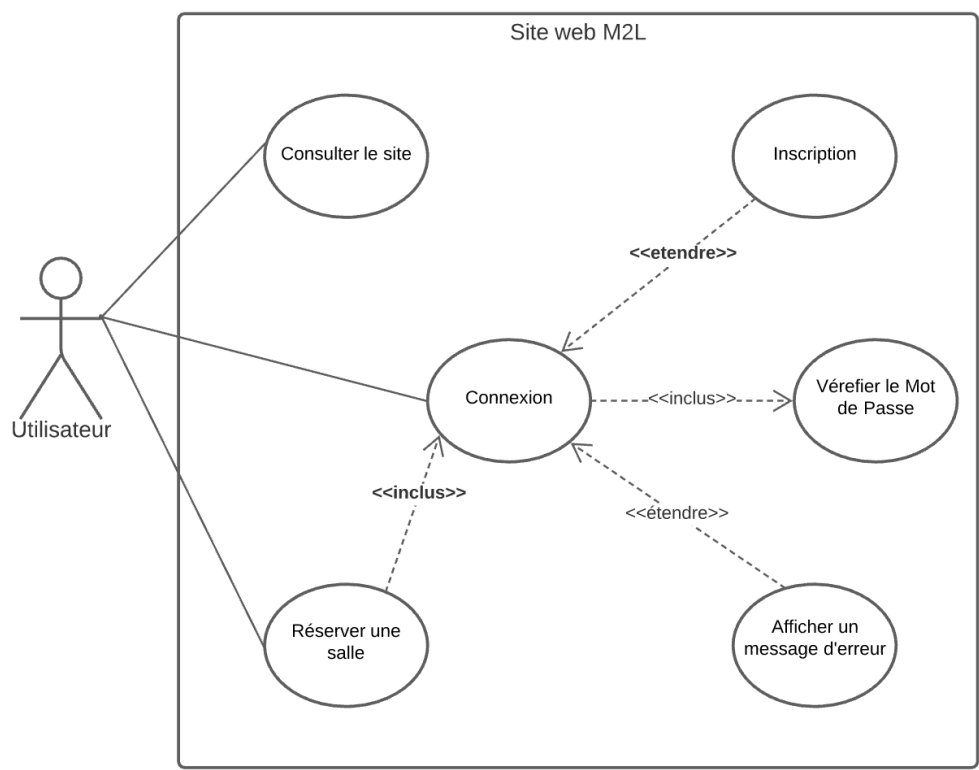
- Consultation du site ;
- Inscription ;
- Connexion ;
- Réservation de salle ;

Technologies utilisées

Le développement se fait dans un premier temps avec l'IDE Visual Studio Code pour le code en PHP, HTML et CSS en complétant avec PhpMyAdmin pour le SQL. MAMP afin de mettre en place le site web.

Cas d'utilisation


Ce schéma permet de décrire les interactions entre l'utilisateur et le site.



Maquettes des pages

Maquette de la page de connexion

Connexion dans le site M2L



M2LLiguesSallesContactsConnexion

CONNEXION

Nom d'utilisateur

Mot de passe


Erreur de login ou de mdp

Connexion

S'inscrire

Maquette de la page d'inscription

Inscription au site M2L



M2LLiguesSallesContactsConnexion

Nom

Prenom

Date de naissance

Telephone

Mail

Login


Mot de passe

Confirmez le mots de passe

Inscription

Maquette de la page de réservation

Connexion dans le site M2L



M2L Lignes Salles Contacts Connexion

Réservation des salles

Selection de la salle

Salle Daum (Réunion - 4 personnes)

Salle Multimédia (Multimedia - 12 personnes)

Salle Lamour (Réunion - 25 personnes)

Salle Gallé (Multimédia - 8 personnes)

V

Heure de début

Heure de fin

Date

jj/mm/aaaa

Valider

Structure de la base de données

Captures d'écran des tables constituant la base de données.

Table messages

← Serveur: localhost:8889 » Base de données: m2l » Table: messages

Parcourir Structure SQL Rechercher Insérer Exporter Importer Privilèges Opérations

	#	Nom	Type	Interclassement	Attributs	Null	Valeur par défaut	Commentaires	Extra
<input type="checkbox"/>	1	id	int(11)			Non	Aucun(e)		AUTO_INCREMENT
<input type="checkbox"/>	2	login	varchar(20)	utf8_general_ci		Non	Aucun(e)		
<input type="checkbox"/>	3	type	text	utf8_general_ci		Non			
<input type="checkbox"/>	4	message	varchar(255)	utf8_general_ci		Non	Aucun(e)		

Table salles

← Serveur: localhost:8889 » Base de données: m2l » Table: salles

Parcourir Structure SQL Rechercher Insérer Exporter Importer Privilèges Opérations

	#	Nom	Type	Interclassement	Attributs	Null	Valeur par défaut	Commentaires	Extra
<input type="checkbox"/>	1	id_salle	int(11)			Non	Aucun(e)		AUTO_INCREMENT
<input type="checkbox"/>	2	nom_salle	text	utf8_general_ci		Non			
<input type="checkbox"/>	3	disponible	tinyint(1)			Non	0		
<input type="checkbox"/>	4	heuredebut	time			Oui	NULL		
<input type="checkbox"/>	5	heurefin	time			Oui	NULL		
<input type="checkbox"/>	6	jour	date			Oui	NULL		
<input type="checkbox"/>	7	type	varchar(20)	utf8_general_ci		Non	Aucun(e)		
<input type="checkbox"/>	8	capacite	int(11)			Non	Aucun(e)		

Données de la table salles

id_salle	nom_salle	disponible	heuredebut	heurefin	jour	type	capacite
1	Salle Majorelle	1	NULL	NULL	NULL	reunion	25
2	Amphithéâtre	0	NULL	NULL	NULL	Amphithéâtre	30
3	Salle Longwy	1	NULL	NULL	NULL	reunion	4
4	Salle Daum	1	NULL	NULL	NULL	reunion	4
5	Salle multimédia	1	NULL	NULL	NULL	multimedia	12
6	Salle Lamour	1	NULL	NULL	NULL	Reunion	25
7	Salle Gallé	1	NULL	NULL	NULL	multimedia	8
8	Salle Corbin	1	NULL	NULL	NULL	multimedia	8
9	Salle Baccarat	1	NULL	NULL	NULL	reunion	8
10	Salle Grüber	1	NULL	NULL	NULL	multimedia	12

Tables utilisateurs

← Serveur: localhost:8889 » Base de données: m2l » Table: utilisateurs

Parcourir Structure SQL Rechercher Insérer Exporter Importer Privilèges Opérations D

Structure de table Vue relationnelle

#	Nom	Type	Interclassement	Attributs	Null	Valeur par défaut	Commentaires	Extra
<input type="checkbox"/>	1	id_utilisateur	int(11)		Non	Aucun(e)		AUTO_INCREMENT
<input type="checkbox"/>	2	nom	varchar(50)	utf8_general_ci	Non	Aucun(e)		
<input type="checkbox"/>	3	prenom	varchar(50)	utf8_general_ci	Non	Aucun(e)		
<input type="checkbox"/>	4	date_naissance	date		Non	Aucun(e)		
<input type="checkbox"/>	5	telephone	varchar(15)	utf8_general_ci	Non	Aucun(e)		
<input type="checkbox"/>	6	mail	varchar(50)	utf8_general_ci	Non	Aucun(e)		
<input type="checkbox"/>	7	login	varchar(50)	utf8_general_ci	Non	Aucun(e)		
<input type="checkbox"/>	8	mdp	varchar(50)	utf8_general_ci	Non	Aucun(e)		
<input type="checkbox"/>	9	cfrm_mdp	varchar(50)	utf8_general_ci	Non	Aucun(e)		

Données de la table utilisateur

+ Options

		id_utilisateur	nom	prenom	date_naissance	telephone	mail	login	mdp	cfrm_mdp
<input type="checkbox"/>	Éditer Copier Supprimer	3	Riou	Timothée	2020-10-04	34556666	tim@tim.com	timo	mdp	mdp
<input type="checkbox"/>	Éditer Copier Supprimer	4	Bacalao	Isabella	2021-03-03	0766030320	isabella@hotmail.com	isa	isaisa	isaisa
<input type="checkbox"/>	Éditer Copier Supprimer	6	Guez	Frederic	2020-02-02	292939939	correcteur@gmail.com	correcteur	correcteur123	correcteur123

← Tout cocher Avec la sélection : Éditer Copier Supprimer Exporter

Chemin des tables

m2l utilisateurs

id_utilisateur : int(11)
nom : varchar(50)
prenom : varchar(50)
date_naissance : date
telephone : varchar(15)
mail : varchar(50)
login : varchar(50)
mdp : varchar(50)
cfrm_mdp : varchar(50)

m2l messages

id : int(11)
login : varchar(20)
type : text
message : varchar(255)

m2l salles

id_salle : int(11)
nom_salle : text
disponible : tinyint(1)
heuredebut : time
heurefin : time
jour : date
type : varchar(20)
capacite : int(11)

Réalisation de tests

Tableau de réalisation des tests nécessaires à la validation d'éléments 12/04/2021

N°	Action	Attendu	Résultat
1	Connection au site web	Redirection vers la page index sinon message "Erreur de login ou de mdp"	OK
2	Enregistrement dans la base de donnée	Données sauvegarder lors d'une inscription dans la table "utilisateurs"	OK
3	Inscription multiple impossible avec le même mail	Mail unique pour chaque utilisateur	OK
4	Réservation de salle	Enregistrer la demande dans la BDD et affiche la salle correspondante	Pas OK
5	Salle indisponible	Message d'indisponibilité	Pas OK

20/04/2021

N°	Action	Attendu	Résultat
1	Connection au site web	Redirection vers la page index sinon message "Erreur de login ou de mdp"	OK
2	Enregistrement dans la base de donnée	Données sauvegarder lors d'une inscription dans la table "utilisateurs"	OK
3	Inscription multiple impossible avec le même mail	Mail unique pour chaque utilisateur	OK
4	Réservation de salle	Enregistrer la demande dans la BDD et affiche la salle correspondante	OK
5	Salle indisponible	Message d'indisponibilité	OK