

PRÉPARATION D'UNE PROGRAMMATION AJAX

Résumé de votre projet Ajax :

Sur la page d'inscription, l'AJAX vérifie la valeur des champs renseignés et indique à l'utilisateur s'ils sont valides au lieu d'attendre l'envoi du formulaire. De même sur la page de connexion, le serveur vérifie et indique à l'utilisateur si l'utilisateur existe ou pas.

	Formulez-le en français (dossier fonctionnel)	Donnez des détails techniques (format, protocole, paramètres, champs, balises, id, etc.)
ÉVÉNEMENT Quelle est l'événement qui déclenche l'Ajax ?	<ul style="list-style-type: none">L'utilisateur perd le focus (clique en dehors) d'un champ présent dans le formulaire d'inscription	<ul style="list-style-type: none">Déclenchement à l'évènement 'onfocusout' sur un champ de type <input> avec une classe .ajax dans le fichier inscription.php et authentication.php
REQUÊTE Quelle est la question posée au serveur ? Quelle information envoyez-vous au serveur en posant la question ?	<ul style="list-style-type: none">Le client demande au serveur de vérifier si les valeurs existent déjà.Le client envoie la valeur entrée dans le formulaire	<ul style="list-style-type: none">Le navigateur envoie une requête GET à l'URL suivante : https://www.promotemyjam.store/traitement-ajax-authentification.phpLa valeur envoyée est le nom d'utilisateur, l'adresse courriel, ou les mots de passe
ACTION Quelle action le serveur accomplit-il avant de répondre ?	<ul style="list-style-type: none">Pour le nom d'utilisateur et le courriel, le serveur vérifie la base de données	<ul style="list-style-type: none">Le serveur fait une requête pour trouver un enregistrement avec une condition WHERE colonne = valeurEx: SELECT * FROM member WHERE nom_utilisateur = "Frank";
RÉPONSE Quelle information le serveur vous répond-t-il ?	<ul style="list-style-type: none">Le serveur renvoie la confirmation si, oui ou non, la valeur entrée existe déjà	<ul style="list-style-type: none">Le serveur renvoie une valeur booléenne, vrai si la valeur existe déjà ou faux dans le cas contraire.
AFFICHAGE Quelle rétroaction donnez-vous à l'utilisateur	<ul style="list-style-type: none">Si la valeur entrée n'existe pas, l'utilisateur voit le champ s'encadrer en vertSi la valeur existe déjà, le champ s'encadre en rouge et un message d'erreur apparaît	<ul style="list-style-type: none">Si le serveur retourne true, le navigateur modifie la border-color du <input> en rouge, renseigne l'erreur et empêche de valider le formulaireSi le serveur retourne false, le navigateur modifie la border-color du <input> en vert

