|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Fonctionnalité | Contenu du test | Résultat obtenu |
| * Lors de son inscription le nouvel utilisateur ne doit pas pouvoir valider le formulaire avec un email déjà présent dans la base de données. | - Tentative d’inscription avec l’adresse email suivante : « admin@gmail.com ». Cette adresse est déjà utilisée par un utilisateur et donc déjà présente dans la base de données. | - L’inscription n’as pas aboutie, il y a un message d’erreur indiquant que cette adresse email est déjà utilisée. |
| * Lors de son inscription le nouvel utilisateur ne doit pas pouvoir valider le formulaire avec un pseudo déjà présent dans la base de données. | - Tentative d’inscription avec l’adresse email suivante : « admin ». Cette adresse est déjà utilisée par un utilisateur et donc déjà présente dans la base de données. | - L’inscription n’as pas aboutie, il y a un message d’erreur indiquant que ce pseudo est déjà utilisé. |
| * Lorsqu’un nouvel utilisateur créer un compte, le mot de passe doit respecter un certain format suivant les recommandations de la CNIL : * Minimum 8 charactères * Minimum 1 majuscule * Minimum 1 minuscule * Minimum 1 chiffres | - Tentative d’inscription avec le mot de passe suivant : « motdepasse ». Il n’y a pas de chiffre ni de majuscule. Cependant il y a bien plus de 8 charactères. | - L’inscription n’as pas aboutie, il y a un message d’erreur indiquant que le mot de passe n’est pas au bon format et il y a également un rappel du format de mot de passe attendu. |
| * Afin de pouvoir valider son inscription l’utilisateur doit confirmer son mot de passe dans le champ « Confirmation mot de passe ». Ce champ doit donc être remplis à l’identique que le champ « Mot de passe » et toujours au bon format. | - Tentative de validation du formulaire d’inscription avec le champ « Mot de passe » remplis de la manière suivante : « MotdePasse2021 ». Le mot de passe est au bon format.  Le champ « Confirmation mot de passe » est quant à lui rempli différemment du premier champ : « MotdePasse2020 ». | - L’inscription n’as pas aboutie, il y a un message d’erreur indiquant que les mots de passe ne sont pas identique. |
| * Le formulaire d’inscription ne peut être posté si tous les champs ne sont pas correctement renseigné. | - Tentative de poster le formulaire sans le remplir entièrement : les champs « nom » et « prénom » ne sont pas renseignés. | - L’inscription n’as pas aboutie, il y a un message d’erreur indiquant qu’il faut renseigner les champs qui ne l’ont pas était. |
| * Lorsque le formulaire est dument rempli l’utilisateur doit-être enregistré en base de données. | -Tous les champs du formulaire sont remplis, les champs « email » et « pseudo » ne sont pas renseigné avec des informations qui ne sont pas déjà présente en base de données puis les le champ « mot de passe » est remplis au bon format. Le champ « confirmation mot de passe » est identique au précédent champ. | - L’inscription as aboutie, l’utilisateur en a étais informé puis rediriger vers la page de connexion : « login.php ». |
| * Tous les champs du formulaire d’inscription doivent être protégé contre la faille XSS. | - Tentative de remplir le champ « nom » du formulaire avec une ligne de JavaScript : « <script>window.confirm('test de la faille XSS');</script> ».  - Les autres champs du formulaire sont remplis correctement sans sources d’erreurs. | - Dans la partie back-office, à l’affichage de la liste des utilisateurs inscrit en base de données, il n’y a aucune pop-up Js d’apparue grâce à la protection de la faille XSS mise en place. |
| * Une fois l’utilisateur enregistré, il ne doit pas pouvoir accéder à la partie back-office. | -Tentative d’accéder à la partie admin grâce aux url suivants :  - nomdedomain/admin.php  - nomdedomain/management\_user.php | - L’utilisateur lors de son enregistrement possède par défaut la permissions « none » et ce dernier est redirigé vers la page d’accueil. |