

"Maintenant nous avons besoin de conceptualiser le modèle UML pour la première fonctionnalité de notre application. La création d'utilisateur et l'attribution de groupe. L'objectif est de définir clairement la structure des utilisateurs et de leurs groupes, ainsi que les autorisations associées à chaque groupe. Je souhaite que vous travailliez ensemble pour créer un modèle UML qui inclut deux entités principales : 'Utilisateur' et 'Groupe'.

Chaque utilisateur sera associé à un groupe, et chaque groupe, comme 'Administrateur', 'Ressources Humaines', 'Logistique', 'Informatique', aura des autorisations spécifiques dans l'application. Votre modèle devra clairement définir les relations entre les utilisateurs et les groupes, ainsi que les autorisations que chaque groupe confère.

Assurez-vous que votre modèle est à la fois précis et facile à comprendre, car il servira de référence pour l'ensemble de notre équipe de développement. Une fois que vous avez une ébauche, présentez-là moi pour que nous puissions la discuter ensemble. N'hésitez pas à me poser des questions si vous avez besoin de clarifications ou d'aide supplémentaire."

Mission 6 : Analyse d'une première fonctionnalité

| Réalisez une représentation UML d'un employé qui utilise la fonctionnalité. |
|---|
| Réalisez une représentation UML de la relation entre un utilisateur et un groupe. Un utilisateur contient un identifiant et un mot de passe. Un groupe contient un identifiant et un libellé. |
| Créez les tables « utilisateur » et « groupe » dans la base de données avec les colonnes associées. |



"Pour notre prochain sprint de développement, j'aimerais que vous vous concentriez sur une nouvelle fonctionnalité importante de notre intranet. Nous avons besoin de développer un module qui permettra de créer des comptes utilisateurs pour les employés de Corpany. Ce module doit inclure la possibilité de choisir un identifiant, de définir un mot de passe sécurisé et de sélectionner un groupe auquel il appartiendra, parmi une liste prédéfinie.

Les groupes disponibles seront 'Administrateur', 'Ressources Humaines', 'Logistique', 'Informatique'. Assurez-vous que le processus de création de compte soit convivial, sécurisé et conforme à nos standards de développement. Il est essentiel que les données saisies soient validées correctement et que le mot de passe respecte des critères de sécurité.

Je compte sur vous pour concevoir et implémenter cette fonctionnalité de manière efficace. N'hésitez pas à collaborer entre vous et à venir me voir si vous avez des questions ou besoin de clarifications. Une fois que vous avez une première version, nous la testerons ensemble pour s'assurer qu'elle répond bien aux besoins de nos utilisateurs"

Mission 7 : Conception d'une première fonctionnalité

| Créez un formulaire html pour la création d'un utilisateur depuis l'espace d'administration |
|---|
| Ajoutez les groupes 'Administrateur', 'Ressources Humaines', 'Logistique' et 'Informatique' manuellement dans votre base de données. |
| Ajoutez le code PHP pour récupérer les groupes dans la base de données et les afficher dans la liste du formulaire. |
| Toujours en PHP, récupérez les valeurs du formulaire via la méthode POST pour créer l'utilisateur dans la base de données lorsque le formulaire est validé. |