

Utilisation du document : Preuves de compétences

⇒ Voici le cahier
des charges

CAHIER DES CHARGES

Définition du besoin

Définition de l'objet

Les utilisateurs de l'application AppliFrais sont très nombreux et il arrive fréquemment que les informaticiens de l'entreprise soient sollicités lorsqu'il y a des modifications dans la liste de ces utilisateurs. Pour répondre à ce besoin, il a été décidé de confier la responsabilité de cette gestion à deux personnes du service "Ressources humaines". Elles doivent disposer d'un outil permettant les opérations classiques de type CRU : création, consultation et modification d'un utilisateur (Create, Read, Update). La suppression n'est pas envisagée pour l'instant, une réflexion est en cours sur les modalités et les choix à faire dans ce cas.

Forme de l'objet

L'application sera de type client lourd avec accès à la base de données d'AppliFrais.

Accessibilité/Sécurité

L'environnement doit être accessible aux seules personnes autorisées.

Une authentification préalable sera donc nécessaire pour l'accès au contenu.

Contraintes

Environnement

Le langage de programmation choisi est Java, la base de données est celle de l'application de gestion des frais.

L'utilisation de bibliothèques, API ou frameworks est à l'appréciation du prestataire.

Codage

Les éléments à fournir devront respecter les règles standards de la programmation Java en ce qui concerne le nommage des classes, méthodes, variables et paramètres.

Documentation

La documentation devra présenter le diagramme des classes, le descriptif des éléments, classes et bibliothèques utilisées, la liste des frameworks ou bibliothèques externes utilisés.

Responsabilités

Le commanditaire fournira à la demande toute information sur le contexte nécessaire à la production de l'application.

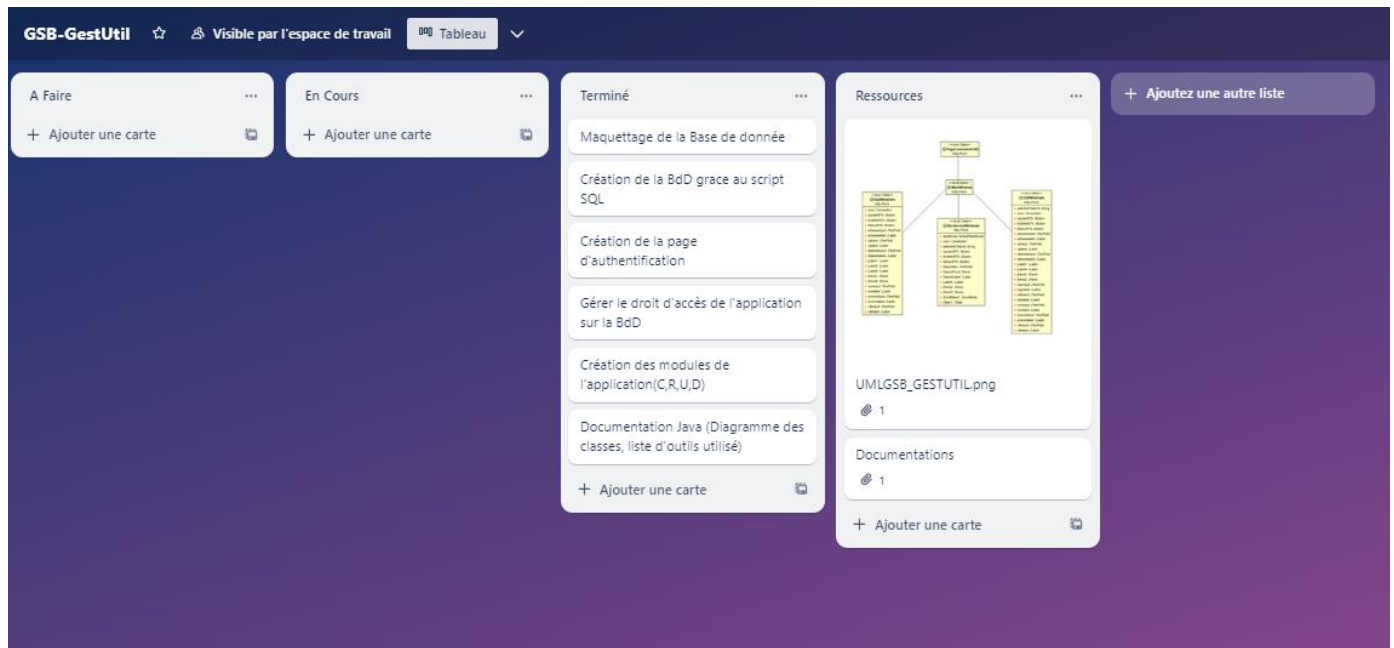
Le commanditaire fournira une documentation et des sources exploitables pour la phase de test : base de données exemple, modélisation, ...

Le prestataire est à l'initiative de toute proposition technique complémentaire.

J'ai donc pris en compte les différentes contraintes de développement prenant en compte
L'environnement de développement en JAVA, le codage ainsi que la documentation.

Utilisation du document : Preuves de compétences

⇒ Ce projet étant en équipe de 2, l'outil de gestion de projet utilisé est Trello. Ce site permet un suivi des tâches ainsi que le paratge de ressources.



Voici le résultat de l'application de gestion d'utilisateur en Java:

Rechercher :

RETOUR

| id | nom | prenom | login | mdp | adresse | cp | ville | DateEmb... |
|------|------------|------------|-------------|-------|--------------|-------|-------------|-------------|
| a131 | Villachane | Louis | lvillachane | jux7g | 8 rue des... | 46000 | Cahors | 2005-12-... |
| a17 | Andre | David | dandre | oppg5 | 1 rue Petit | 46200 | Lalbenque | 1998-11-... |
| a55 | Bedos | Christian | cbedos | gmhxd | 1 rue Per... | 46250 | Montcuq | 1995-01-... |
| a93 | Tusseau | Louis | ltusseau | ktp3s | 22 rue de... | 46123 | Gramat | 2000-05-... |
| b13 | Bentot | Pascal | pbentot | doyw1 | 11 allée ... | 46512 | Bessines | 1992-07-... |
| b16 | Bioret | mathis | lbioret | hrjfs | 1 Avenue... | 46000 | Cahors | 1998-05-... |
| b19 | Bunisset | Francis | fbunisset | 4vbnd | 10 rue de... | 93100 | Montreuil | 1987-10-... |
| b25 | Bunisset | Denise | dbunisset | s1y1r | 23 rue M... | 75019 | paris | 2010-12-... |
| b28 | Cacheux | Bernard | bcacheux | uf7r3 | 114 rue ... | 75017 | Paris | 2009-11-... |
| b34 | Cadic | Eric | ecadic | 6u8dc | 123 aven... | 75011 | Paris | 2008-09-... |
| b4 | Charoze | Catherine | ccharoze | u817o | 100 rue ... | 75019 | Paris | 2005-11-... |
| b50 | Clepkens | Christophe | cclpkens | bw1us | 12 allée ... | 93230 | Romainvi... | 2003-08-... |
| b59 | Cottin | Vincenne | vcottin | 2hoh9 | 36 rue D... | 93100 | Monteuil | 2001-11-... |
| c14 | Daburon | François | fdaburon | 7oqpV | 13 rue de... | 94000 | Créteil | 2002-02-... |
| c3 | De | Philippe | pde | gk9lx | 13 rue B... | 94000 | Créteil | 2010-12-... |
| c54 | Debelle | Michel | mdebelle | od5rt | 181 aven... | 93210 | Rosny | 2006-11-... |
| d13 | Debelle | Jeanne | jdebelle | nwwqq | 134 allée... | 44000 | Nantes | 2000-05-... |
| d51 | Debroise | Michel | mdebroise | sghkb | 2 Bld Jou... | 44000 | Nantes | 2001-04-... |
| e22 | Desmarq... | Nathalie | ndesmar... | f1fob | 14 Place ... | 45000 | Orléans | 2005-11-... |
| e24 | Desmarq... | Diane | ndesmar... | 4k2e5 | 16 avenue... | 93200 | Guéret | 2004-02-... |

Consulter - Rechercher

Modifier

Ajouter