

L'application 'Move' est destinée pour la gestion des déplacements au sein du groupe Vermeg.

- L'ensemble des collaborateurs Vermeg peuvent se connecter sur l'application.
- Il existe 4 principaux rôles:
 - Simple User
 - Manager
 - Director
 - Move Agent
 - Power user

/// Role Simple User

Un utilisateur simple peut consulter la liste des déplacements qui le concerne ainsi que leurs statuts.

Il peut donc voir le déplacement en cours, son statut, l'itinéraire choisi, le mode de transport (avion, train, etc)

Lors d'un déplacement le collaborateur peut bénéficier des frais de missions. Ces informations aussi doivent figurer au niveau de l'écran de visualization d'un déplacement. La valeur des frais de missions dependent du grade du collaborateur (Analyst, Manager M1, Manager M2, Director 1, Director 2, Executive Director)

La configuration des frais de mission par grade est un paramètrage global au niveau de l'application.

Un utilisateur simple ne peut pas créer de déplacement.

/// Role Manager

Un manager a les mêmes droits qu'un utilisateur simple.

Il a en plus:

- Le droit de créer un déplacement
- Le droit de voir les déplacements des personnes qui lui sont affiliées.
- Il n'y pas le droit de voir les déplacements des personnes qui lui sont pas affiliées.
- Un déplacement est crée dans un état Draft. Après avoir saisi le déplacement le manager a une action Valider pour faire passer la demande au directeur affilié au manager
- L'itinéraire, les moyens de transports et d'autres informations relatives à l'agent Move sont en mode readonly pour le role manager



Un directeur a les mêmes droits qu'un manager

Il a en plus:

- Le droit de valider les déplacement créés par le manager
- Le droit de visibilité sur tous les déplacements des collaborateurs qui lui sont affiliés ainsi que les collaborateurs des managers qui lui sont affiliés.
- Lors de la validation d'un déplacement pour un directeur, la demande est transfée vers l'agent Move qui le prend en charge.
- L'itinéraire, les moyens de transports et d'autres informations relatives à l'agent Move sont en mode readonly pour le role directeur

Role Move Agent

Le role "Move Agent" a le droit:

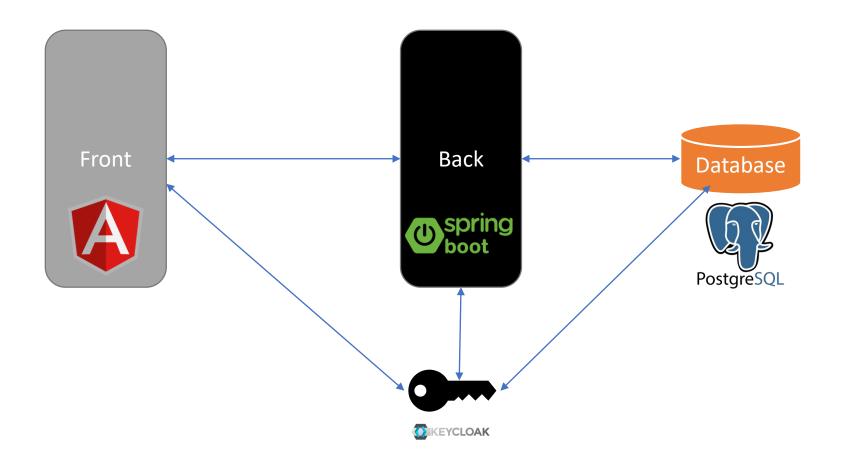
- Créer et gérer des déplacements
- Changer les status de déplacement
- Ajouter des informations relatives à l'itinéraire, frais de mission, etc.

/// Role Power User

Le role power user a le droit:

- Changer les configurations globales (frais de missions, référentiel, etc)
- Ajouter/Modifier/Supprimer un collaborateur
- Assigner un collaborateur à son N+1
- Avoir les droits et visibilités sur toutes les demandes de déplacement

// Architecture & stack technologique



// Planification du stage

Week

- Modèle de données (UML)
- •Installation + configuration KeyCloak et Postgresql
- •Choix du template frontend angular

Week

- Définition et implémentation des web services REST avec Designfirst Approach
- •Ecrans Rôle Power User + Simple User

Week

- Ecrans Rôle Manager + Directeur
- Ecrans Rôle Move Agent

- Préparation du rapport de stage
- •Démo et présentation du travail



Software & Digital for **Banking & Insurance**



