

Manuel de Démarrage:

git, docker et docker-compose sont requis, ainsi qu'une connexion internet (pour git).

1/ git clone https://lucux@bitbucket.org/newsugguest/xplanner.git (clone le répertoire xplanner dans le répertoire courant) ou tar zxf xplanner.tar.gz ou unzip xplanner

2/ cd xplanner

3/ make prod (va mettre en route les containers et faire les build si nécessaire)

(si problème avec Docker lors de l'exécution de la commande « make prod », faire « sudo make prod »)

En une ligne:

git clone https://lucux@bitbucket.org/newsugguest/xplanner.git && cd xplanner && make prod

git clone https://lucux@bitbucket.org/newsugguest/xplanner.git && cd xplanner && sudo make prod

4/ Si l'installation c'est bien passée, vous devriez pouvoir aller sur votre navigateur web à l'adresse : localhost:8000 pour afficher le site web.

Les fonctionnalités du projet et copies d'écran du fonctionnement:

* indique des améliorations pour le futur.

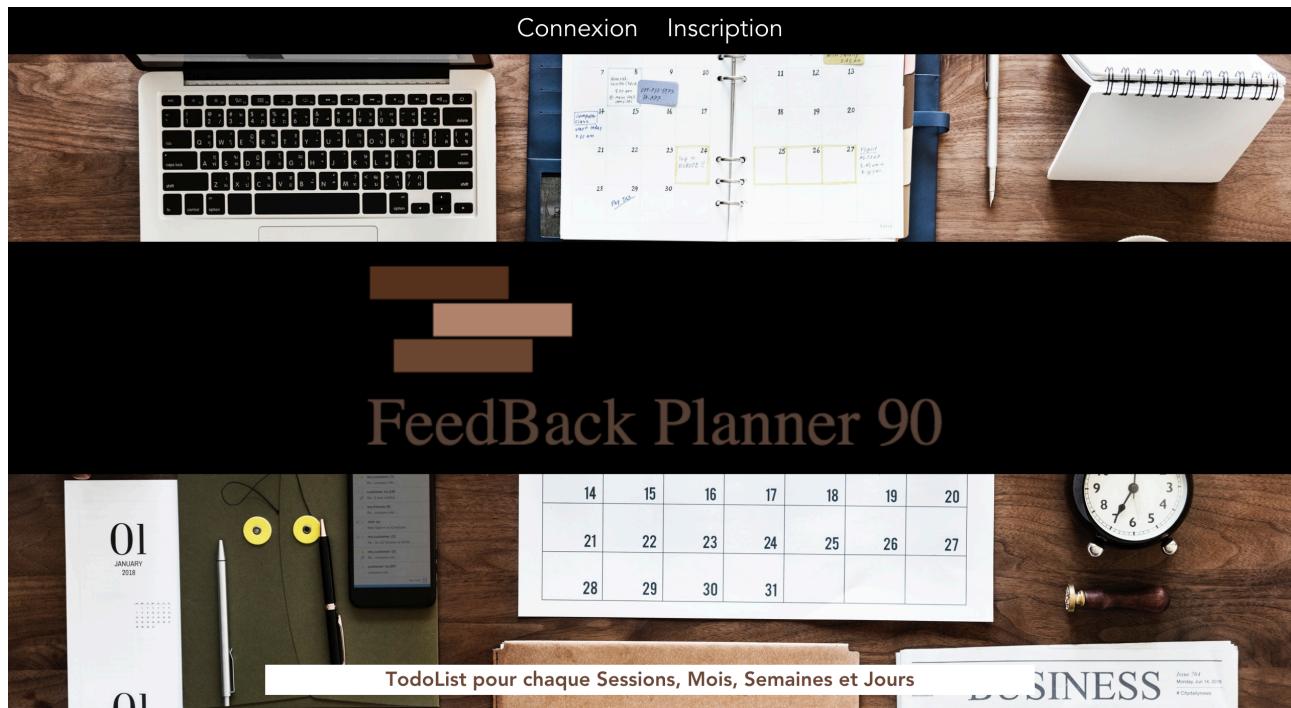
*

FeedBack Planner 90 est un site web qui a pour but la création de TodoList (de listes de choses à faire), pour chaque sessions, mois, semaines et jours.

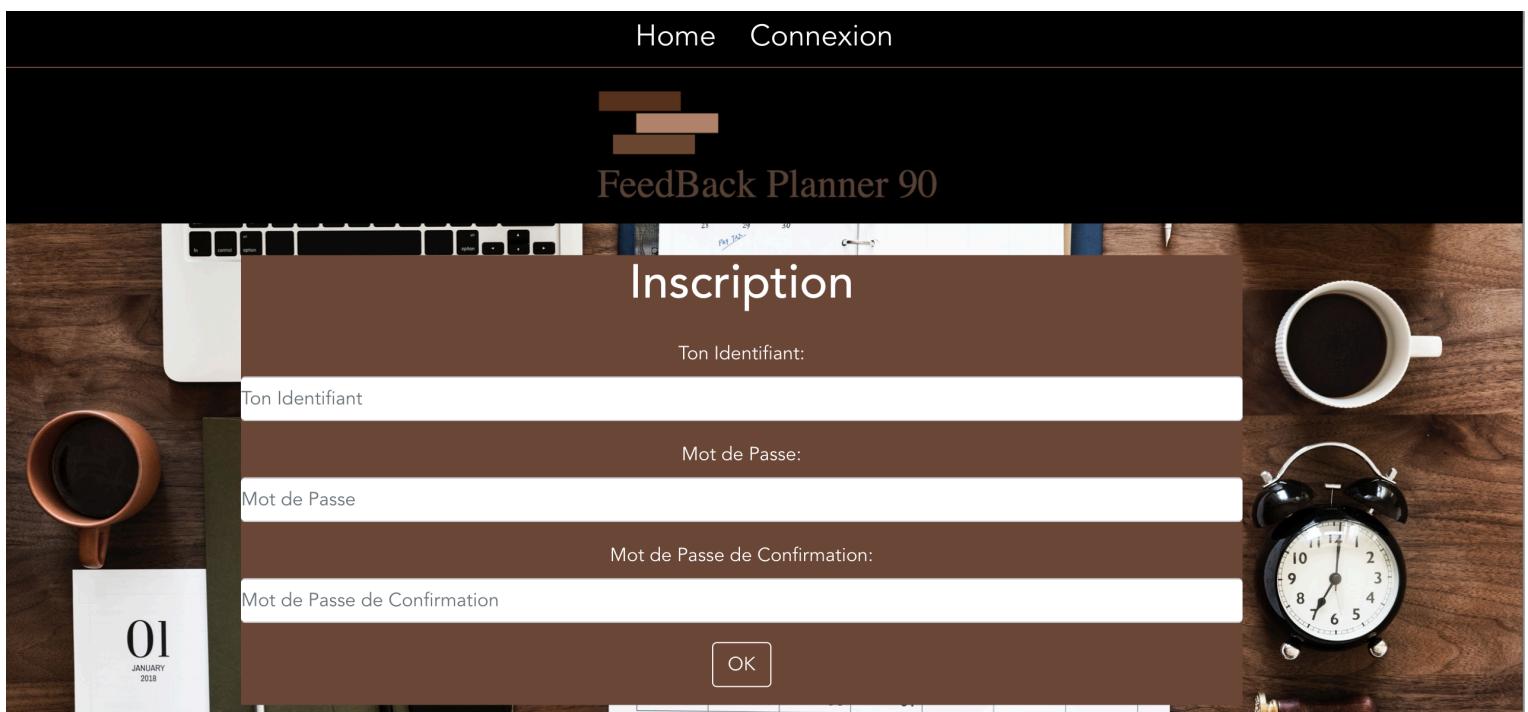
Nous pensons que pour bien s'organiser il faut déterminer des sessions, qui sont simplement trois mois consécutifs.

90 jours étant un nombre de jours, ni trop court et ni trop long, pour bien s'organiser.

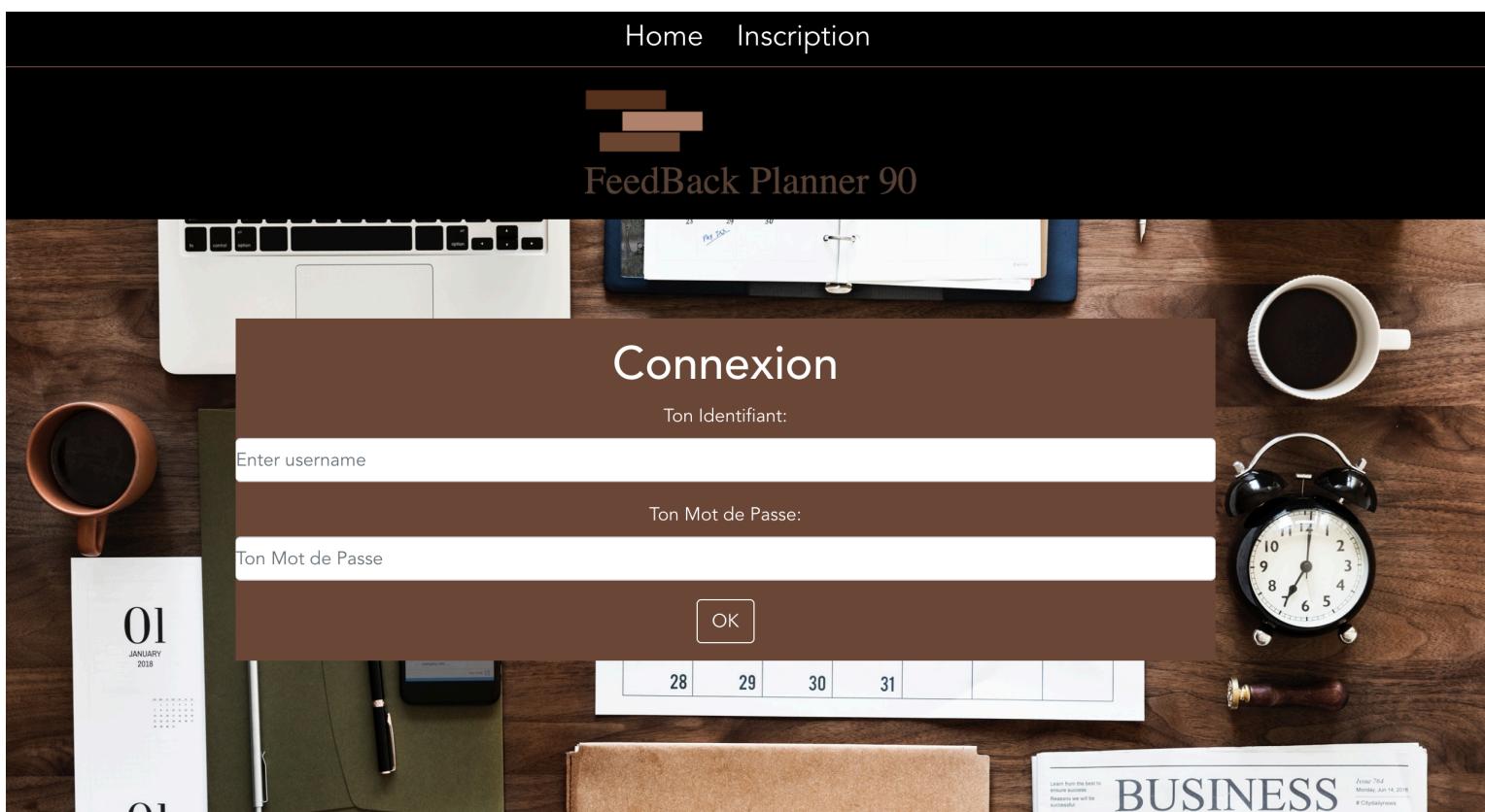
- Page D'accueil(Home)



- Page **d'inscription** (Inscription)



- Page de **connexion** (Connexion)



- page une fois connecté (on peut **changer son identifiant, se déconnecter, ajouter, supprimer et sélectionner une session**)

Settings Exemple2 Déconnexion

FeedBack Planner 90

CALENDAR

Sessions

AJOUTER UNE SESSIONS

mardi 1er mai 2018 default mercredi 1er août 2018 X

14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Une Session est une période de 3 Mois.

BUSINESS Issue 764 Monday Jun 14, 2018 © Clichapress

- **changer son identifiant**(cliquer sur le stylos) (pour valider appuyer sur la touche entrée, sinon esc, ou ailleurs sur l'écran pour annuler)

Settings Exemple2 Déconnexion

FeedBack Planner 90

CALENDAR

Sessions

- **ajouter une session** (cliquer sur « ajouter une session ») (remplir le nom, et appuyer sur DEBUT et ensuite OK)

Add Session:

Nom de la Session

DEBUT

90 Jours

OK

mardi 1er mai 2018 default mercredi 1er août 2018 X

- **supprimer une session**(appuyer sur la croix de la ligne de la session)
- **sélectionner une session**(cliquer sur la ligne de la session que vous voulez sélectionner)

- page de **gestions des TodoList (création, suppression, modification)** (à gauche il y a le calendrier pour sélectionner la période(bouton: Session, Mois, Semaine et Jour; bouton de navigation à gauche et à droite), à droite il y a la TodoList affilié à cette période) (par default, la période est la session) (On peut aussi ***changer de nom de session**(en cliquant sur le stylos), ***changer le début de la session**(en cliquant sur l'icône de calendrier) et **changer de session**) (et ***settings**)

Settings test Déconnexion

mardi 1er mai 2018 default mercredi 1er août 2018 Changer de Session

TodoList de la Session "default"
(pour les 3 mois)

Mai 2018 - Août 2018

Session Mois Semaine Jour

Mai 2018

Juin 2018

Juillet 2018

Qu'est ce qui doit être fait?

- période **Mois**

Settings test Déconnexion

mardi 1er mai 2018 default mercredi 1er août 2018 Changer de Session

TodoList Mai 2018

Mai 2018

Session Mois Semaine Jour

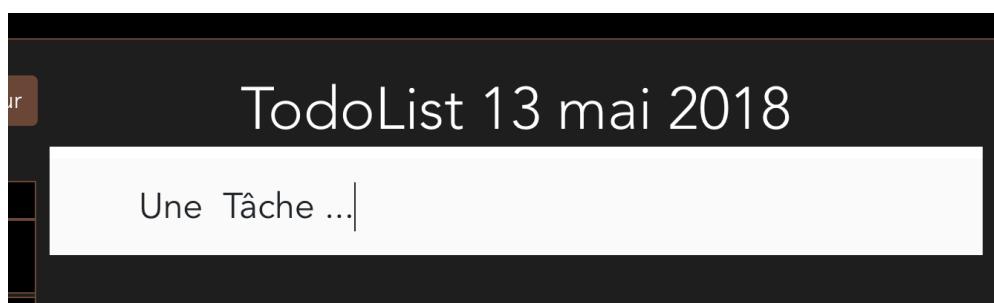
lun.	mar.	mer.	jeu.	ven.	sam.	dim.
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

Qu'est ce qui doit être fait?

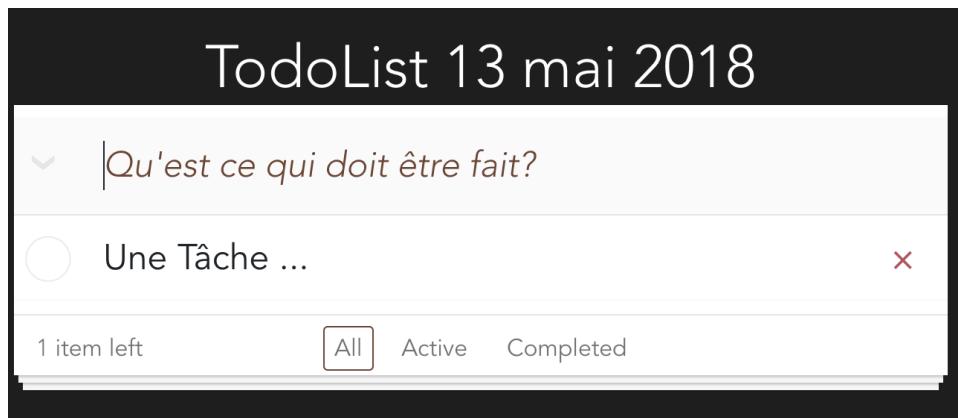
- Période **Semaine**

- Période **Jour**

- **Ajouter une tâche** (cliquer sur « Qu'est ce qui doit être fait ? ») (appuyer sur la touche entrée pour ajouter la tâche quand vous avez fini d'écrire, ou esc pour annuler)



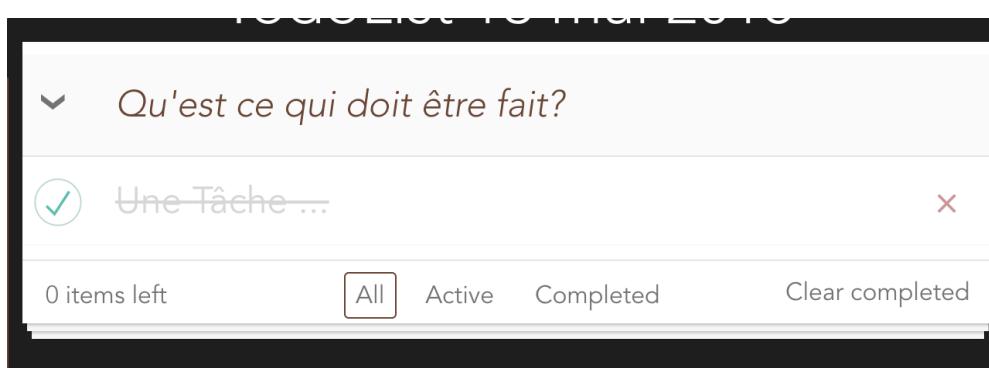
- **Supprimer une tâche** (cliquer sur la croix sur la ligne de la tâche)



- **Modifier une tâche** (double cliquer dessus)

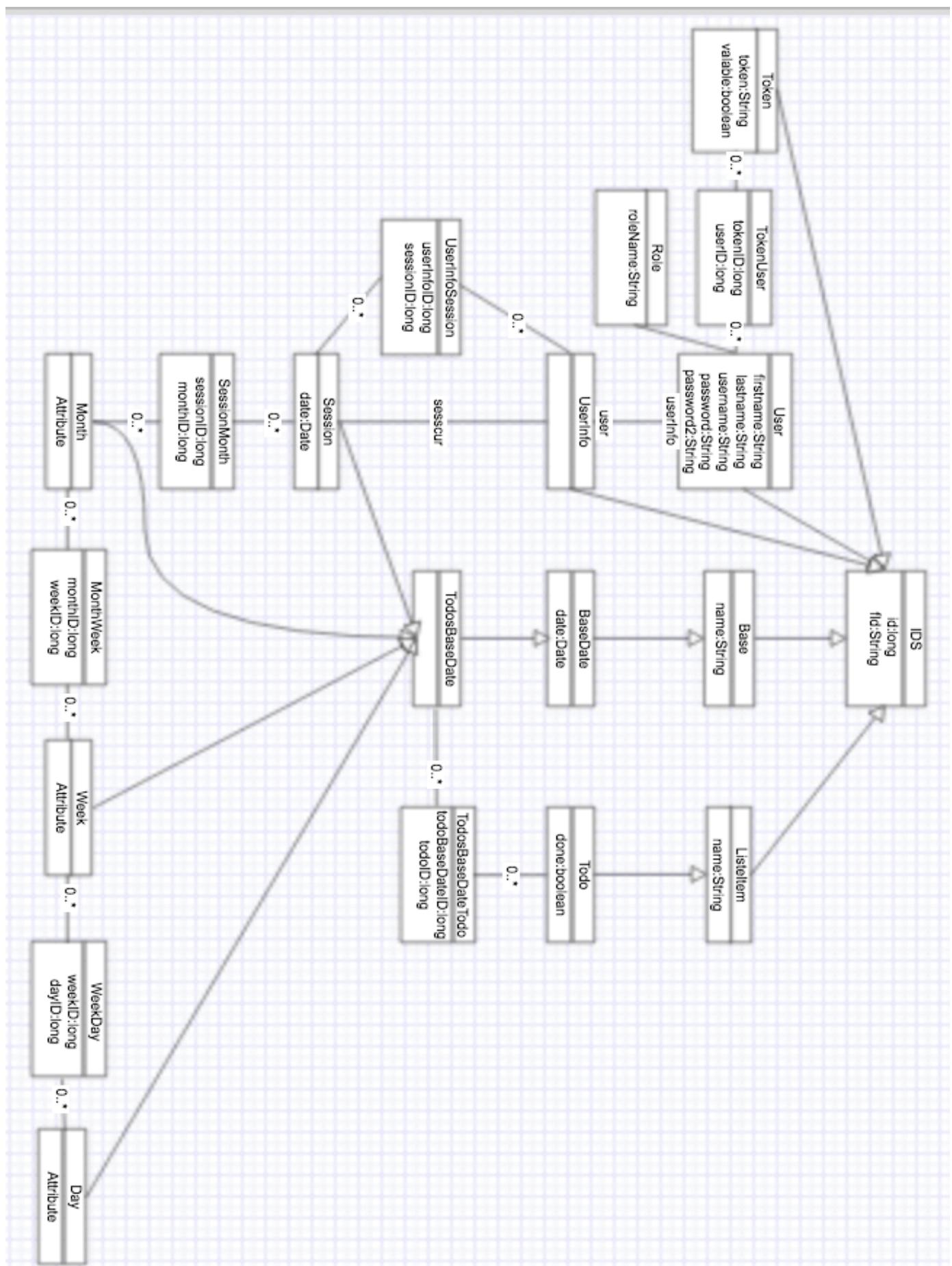


- finir une tâche (appuyer sur le rond à droite du nom de la tâche)



Conclusion sur ce qui a été fait et ce qui reste à faire ou à améliorer

- La structure de la base de données



- API : BackEnd coté Server et DB

- Spring Boot (gradle, Web, JPA, Security,hsqldb)

-Security: Besoin d'un token pour utiliser l'API (le webservice)
s'inscrire ou se connecter pour l'avoir

- Web Services :

/login/authenticate/

/logout/

/users/

- GET {userId}

- POST create

- GET POST sessions

- GET userinfo

- POST DELETE/users/sesscurr

/sessions/

- GET DELETE {sessionId}

- GET POST todos

- GET months

/months/

- GET *DELETE {monthId}

- GET POST todos

- GET weeks

/weeks/

- GET *DELETE {weekId}

- GET POST todos

- GET days

/days/

- GET *DELETE {dayId}

- GET POST todos

-JPA (hibernate) et HSQDB :

VOIR « La structure de la base de données »

-gradle: moteur de production

- Front-End: Framework Vue.js (The Progressive JavaScript Framework)

- dépendances gérer par npm (node package manager)
- utilisation de webpack (Qualifié de “bundler”, il vous permettra de faire bien des choses : utiliser un serveur local, utiliser le Hot Reload, mais aussi et surtout compiler tous vos fichiers pour les regrouper en un seul)
- utilisation d'une library pour la sécurité (token) et pour la restriction à certaine page « @websanova/vue-auth »
- niveau style: utilisation de css, scss (preprocesseurs css) et de bootstrap

- niveau js, utilisation notamment de babel (The compiler for writing next generation JavaScript) et jquery
- pour la persistance, vue-persistedstate
- pour la gestion d'un store vuex
- le calendrier vient d'un calendrier open source, très facilement customizable (notamment la vue « session » a été entièrement construite) « fullcalendar »
 - la todoList vient d'un code source écrit par Evan You (créateur de vue js) pour le site todomvc.com
- cloud, déploiement: Docker, Docker-compose
 - 3 containers ont été créé
 - 1 pour le base de données HSQLDB
 - 1 pour le serveur web (l'api)
 - 1 pour le front-end (il y en a aussi un pour le front-end en dev)
 - docker-compose se charge de créer les images et de lancer les containers. Notamment avec des configurations précise pour chaque container (ports, contexte, dockerfilename, network, dépendance)
 - les trois containers sont sur le même network.
- gestions de codes sources, versioning: git, bitbucket
- pour exécuter plus facilement les commandes: make