**BARON Paul**

**Livraison du TP JAVA**

**CLIENT :**

Utilisation du JAR avec 2 paramètres ; Listes des paramètres

java -jar .\baron\_paul\_client.jar add [google|microsoft] <user>

* A FAIRE : Permet d’ajouter un compte Google / Microsoft à l’<user>

java -jar .\baron\_paul\_client.jar view <user>

* Retourne le résultat :
  + Nombre des contacts
  + Nombre de mails non lus
  + Le prochain événement dans le calendrier

java -jar .\baron\_paul\_client.jar email <user>

* Retourne le nombre de mails non lus Google + Microsoft

java -jar .\baron\_paul\_client.jar contact <user>

* Retourne le nombre de contacts Google + Microsoft

java -jar .\baron\_paul\_client.jar calendar <user>

* Retourne le prochain événement dans le calendrier Google + Microsoft

**SERVER :**

Lancer le server en tapant :

java -jar .\baron\_paul\_server.jar

**/ ! \** Si l’erreur :

Exception in thread "main" java.lang.NoClassDefFoundError: org/springframework/boot/SpringApplication

at com.ynov.dap.Launcher.main(Launcher.java:19)

Caused by: java.lang.ClassNotFoundException: org.springframework.boot.SpringApplication

at java.net.URLClassLoader.findClass(Unknown Source)

at java.lang.ClassLoader.loadClass(Unknown Source)

at sun.misc.Launcher$AppClassLoader.loadClass(Unknown Source)

at java.lang.ClassLoader.loadClass(Unknown Source)

... 1 more

**/ ! \** est présente, alors il faut mettre le dossier **LIB** à la racine du **.JAR**

**Informations concernant la Base de Données :**

* Pour configurer les paramètres de connexion à la base de données, il suffit de se rendre dans le fichier ‘**application.properties**’ localisé dans Ynov\_2018\_dap\bap.server\src\main\resources
* Ce fichier contient les informations de connexion à la base de données. Elle fonctionne par défaut sur MYSQL avec un utilisateur root et sans mot de passe. Le port par défaut est 3306 et génère une base nommée ‘dap’.

**Informations concernant le fichier ‘credentials.json’, utilisé pour le fonctionnement des services Google :**

* Par défaut, placez votre fichier ‘**credentials.json**’ dans le répertoire : C/google/credential/
* Vous pouvez également modifier ce répertoire par défaut dans le fichier ‘**config.properties’** localisé dans Ynov\_2018\_dap\bap.server\src\main\resources. Il faut modifier la valeur de la clé : **credentials\_folder**