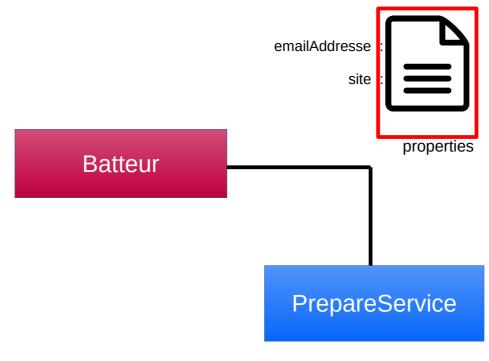
## **Cours Spring**

Injecter des valeurs depuis un fichier de properties

28 sept. 2021 CJD-Formation 1 / 4

## Lire le .properties

- Quand on injecte des valeurs depuis la configuration xml, on code en dur les valeurs.
- Ce que l'on veut c'est lire les informations depuis un fichier ".properties"



## Pas à pas

Créer un fichier src/musicien.properties

Fichier : Musicien.properties

```
toto.email=contact@conservatoire.fr
toto.site=http://conservatoire.fr
```

Configurer Spring pour qu'il charge ce fichier

Fichier: applicationContext.xml

nom du fichier .properties

```
<context:property-placeholder location="classpath:musicien.properties"/>
```

 Configurer Spring pour qu'il injecte les valeurs référencées depuis le fichier .properties

Fichier: applicationContext.xml

## On peut réexécuter le setterDemoApp ()

- Aucune modification, on a juste modifier la façon dont spring lit les variables paramétrées emailAddress et site.
- Run As > Java Application =>

```
Design Source

Problems @ Javadoc Declaration Console 

<terminated> SetterDemoApp (2) [Java Application] /Library/Java/JavaVirtualMachines/openjdk-1
Batteur: à l'intérieur du constructeur sans paramètre
Batteur: à l'intérieur de la méthode set − setPrepareService()
Batteur: à l'intérieur de la méthode set − setEmailAddresse
Batteur: à l'intérieur de la méthode set − setSite
je joue les tambours du Bronx
Je me relaxe en respirant profondément
contact@conservatoire.fr
http://conservatoire.fr
```

Ouf ça marche toujours !!!