Langages du Web

TD JSON & JSON Schema

Compte rendu du travail sur Islands

Guillaume Filiol de Raimond-Michel, Julian Arnaud

La première étape est de charger dans un objet de type JSONObject les données contenues dans le fichier JSON.

Pour transformer le contenu du JSONObject en XML en langage Java, nous avons utilisé le package org.json.XML avec la dépendance Maven :

<!-- http://mvnrepository.com/artifact/org.json/json -->

<dependency>

<groupId>org.json</groupId>

<artifactId>json</artifactId>

<version>20160212</version>

</dependency>

On peut ainsi prendre en entrée le log d’Island qui est en JSON et le convertir en XML.

Le XML Schema a été généré directement par l’IDE IntelliJ.