Gestion des avis (Partie 09)

# TP01 du module 08 – OAuth

|  |
| --- |
| Ce TP sera un TP fil rouge du cours   * Utilisation de l’autorisation par OAuth 2.0 * Configuration d’OAuth dans GitHub * Ajout des starters et de la configuration |

|  |
| --- |
| **Durée estimée** |
| 30 minutes |

Contexte

Dans les itérations de ce module, nous allons ajouter l’autorisation via OAuth 2.0.

* Si vous n’aviez pas fini le TP du module 07. Vous trouverez les classes solutions dans un zip des ressources.
* Attention, la configuration Spring Boot n’est pas incluse

Enoncé

# Configuration des accès de l’application dans GitHub

* En utilisant votre compte GitHub, créer une configuration d’autorisation pour OAuth de votre application gestion-avis

# Mise en place de OAuth 2.0 dans gestion-avis

* Ajout des starters
* Ajout des propriétés dans le fichier de configuration de Spring Boot
* Création d’une classe de configuration de sécurité :
  + Définir les URLs accessibles par tous : URL racine autorisé
  + Définir les URLs pour lesquels il faut être autorisé et authentifié : obligation d’autorisation OAuth pour les autres
  + Définir l’utilisation de OAuth 2.0 comme solution de login