ApiTourist interface - Spring Boot Swagger Configuration

Overview

"Swagger configuration for ApiTouristApplication"

Version information

Version: 1.0

URI scheme

Host: localhost:8080

BasePath:/

Tags

- admin-controller : Les actions de l'adlinistrateur
- domaine-_activite-controller : Les actions à réaliser sur le domaine.
- langue-controller : Les actions à réaliser sur la table langue(creation, modification, etc ...).
- pays-controller : Les actions à réaliser sur la table pays(creation, modification, etc ...).
- population-controller : Les actions à réaliser sur la table population(creation, modification, etc ...).
- region-controller: Les actions à réaliser sur la table region(creation, modification, etc ...).

Paths

Création d'un administrateur.

POST /admin/creer

Туре	Name	Description	Schema
Body	Admin required	Admin	Admin

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Consumes

• application/json

Produces

• */*

Tags

• admin-controller

Récuperation de la liste des administrateurs.

GET /admin/liste

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Produces

• */*

Tags

• admin-controller

Mis à jour d'un administrateur.

PUT /admin/mettreajour

Туре	Name	Description	Schema
Body	Admin required	Admin	Admin

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Consumes

• application/json

Produces

• */*

Tags

• admin-controller

Surpression d'un administrateur.

DELETE /admin/suprimer

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Body	Admin required	Admin	Admin

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Produces

admin-controller

Création d'un Domaine.

POST /domaine/creer

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Body	domaine required	domaine	DomaineActivite

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Consumes

• application/json

Produces

• */*

Tags

• domaine-_activite-controller

Récuperation de la liste des domaines.

GET /domaine/liste

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Produces

• */*

Tags

• domaine-_activite-controller

Mise à jour d'un domaine.

PUT /domaine/misajour/{CodeDomaine}

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	CodeDomaine required	CodeDomaine	string
Body	domaine required	domaine	DomaineActivite

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Consumes

• application/json

Produces

• */*

Tags

• domaine-_activite-controller

Récuperation d'un domaine.

GET /domaine/{codeDomaine}

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	CodeDomaine required	CodeDomaine	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Produces

• */*

Tags

• domaine-_activite-controller

Supression d'un domaine.

DELETE /domaine/{codeDomaine}

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	CodeDomaine required	CodeDomaine	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Produces

• */*

Tags

• domaine-_activite-controller

Creation d'une langue.

POST /langue/creer

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Body	Langue required	Langue	Langue

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Consumes

• application/json

Produces

• */*

Tags

• langue-controller

Supression d'une langue.

GET /langue/liste

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Produces

• langue-controller

Mis à jour d'une langue.

PUT /langue/misajour/{codeRegion}

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	CodeRegion required	CodeRegion	string
Body	langue required	langue	Langue

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Consumes

• application/json

Produces

• */*

Tags

• langue-controller

Recuperation d'une langue à travers son le codeLangue.

GET /langue/{codeLangue}

Туре	Name	Description	Schema
Path	CodeRegion required	CodeRegion	string

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Produces

• */*

Tags

• langue-controller

Modification d'une langue.

DELETE /langue/{codeLangue}

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Path	CodeLangue required	CodeLangue	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Produces

• */*

Tags

• langue-controller

Création d'un pays.

POST /pays/creer

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Body	pays required	pays	Pays

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Consumes

• application/json

Produces

• */*

Tags

• pays-controller

Récuperation de la liste des pays.

GET /pays/liste

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Produces

• pays-controller

Modification d'un pays.

PUT /pays/mettreajour/{codePays}

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	CodePays required	CodePays	string
Body	pays required	pays	Pays

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Consumes

• application/json

Produces

• */*

Tags

• pays-controller

Recuperation d'un pays.

DELETE /pays/{codePays}

Туре	Name	Description	Schema
Path	CodePays required	CodePays	string

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Produces

• */*

Tags

• pays-controller

Création d'une population.

POST /population/creer

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Body	Population required	Population	Population

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Consumes

• application/json

Produces

• */*

Tags

• population-controller

LesPopulations

GET /population/liste

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Produces

• */*

Tags

• population-controller

Modificatio d'une population.

PUT /population/misajour/{codePopulation}

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	codePopulatio n required	codePopulation	integer (int32)
Body	population required	population	Population

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Consumes

• application/json

Produces

• */*

Tags

• population-controller

Création d'une population à travers le code d'une region(On l'ajoute à la region).

POST /population/{CodeRegion}/creer

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	CodeRegion required	CodeRegion	string
Body	population required	population	Population

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Consumes

• application/json

Produces

• */*

Tags

• population-controller

Recuperation d'une population.

GET /population/{codePopulation}

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	CodeRegion required	CodeRegion	integer (int32)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Produces

• */*

Tags

• population-controller

Su^pression d'une population.

DELETE /population/{codePopulation}

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	CodePopulati on required	CodePopulation	integer (int32)

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Produces

• */*

Tags

• population-controller

Création d'une Region.

POST /region/creer

Parameters

Type	Name	Description	Schema
Body	region required	region	Region

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Consumes

• application/json

Produces

• */*

Tags

• region-controller

Recuperation de la liste des Regions avec pays.

GET /region/liste

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Produces

• region-controller

Recuperation de la liste des Regions sans pays.

GET /region/listeSansPays

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Produces

• */*

Tags

• region-controller

Mis à jour d'une Region.

PUT /region/mettreajour/{CodeRegion}

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	CodeRegion required	CodeRegion	string
Body	region required	region	Region

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Consumes

• application/json

Produces

• */*

Tags

• region-controller

Supression d'une Region.

DELETE /region/{codeRegion}

Parameters

Туре	Name	Description	Schema
Path	codeRegion required	codeRegion	string

Responses

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Produces

• */*

Tags

• region-controller

Recuperation d'une Region.

GET /region/{nom}

Туре	Name	Description	Schema
Path	nom required	nom	string

HTTP Code	Description	Schema
200	OK	object

Produces

• */*

Tags

• region-controller

Definitions

Admin

Name	Schema
id optional	integer (int32)
nom optional	string
prenom optional	string

DomaineActivite

Name	Schema
code optional	string
nom optional	string

Langue

Name	Schema
code optional	string
libele optional	string

Pays

Name	Schema
code optional	string
nom optional	string

Population

Name	Schema
annee optional	integer (int64)
code optional	integer (int32)
nombre_habitants optional	integer (int64)

Region

Name	Schema
code optional	string
domaineActivite optional	DomaineActivite
langue optional	Langue
nom optional	string
pays optional	Pays
population optional	< Population > array

Name	Schema
superficie optional	integer (int32)