REST Modellierung

Ressource	Methode	Semantik	Content-type (req)	Content-type (res)
/festival/	GET	Liste aller Festivals	text/plain	application/json
/festival/festival_id/	POST	Legt neues Festival an	application/json	application/json
/festival/festival_id/	PUT	Aktualisiert Informationen eines Festivals	application/json	application/json
/festival/festival_id/	DELETE	Löscht ein Festival	text/plain	text/plain
/festival/festival_id/	GET	Gibt unter ID folgendes Festival aus	application/json	application/json
/user/	GET	Liste aller User	text/plain	application/json
/user/user_id/	POST	Legt neuen User an	application/json	application/json
/user/user_id/	DELETE	Löscht ein User	text/plain	text/plain
/user/user_id/festival/	GET	Liste aller Festivals des Users	text/plain	application/json
/festival/festival_id/ausgewählt	GET	Informationen eines ausgewählten Festivals	text/plain	application/json
/openstreetmap/ festival_id	GET	Gibt Anfahrt zu bestimmtem Festival aus	application/json	application/json
/openweathermap/festival_id	GET	Gibt Wetter des Festivalorts aus	application/json	application/json

HTTP Fehlercodes

HTTP Statuscode	Bedeutung	
HTTP Fehler 401	Authentifizierung	
	fehlgeschlagen	
HTTP Status 403	Verboten	
HTTP Status 404	Seite nicht gefunden	
HTTP Status 500	Interner Serverfehler	
HTTP Fehler 503	Service nicht erreichbar	

WBA2SS17/Saeed/Correll/Toprak