

Spezifikation REST Webservice

Ressource	Methode	Semantik	Content-type (req)	Content-type (res)
/equipment/	GET	Liste aller Equipments	text/plain	application/json
/equipment/equipment_id/	POST	Legt ein neues Equipment an	application/json	application/json
/equipment/equipment_id/	PUT	Aktualisiert die Informationen eines Equipments	application/json	application/json
/equipment/equipment_id/	DELETE	Löscht ein Equipment	text/plain	text/plain
/equipment/equipment_id/	GET	Gibt unter ID folgendes Equipment aus	application/json	application/json
/user/	GET	Liste aller User	text/plain	application/json
/user/user_id/	POST	Legt einen neuen User an	application/json	application/json
/user/user_id/equipment/	GET	Liste aller Equipments des Users	text/plain	application/json
/equipment/equipment_id/ausleih/	GET	Ausleihinformation eines bestimmten Equipments	text/plain	application/json

GET: Anforderung der Repräsentation einer Ressource (Lesezugriff)

POST: Anlegen einer neuen Ressource. Rückgabe ist URI (Schreibzugriff)

PUT: Erstellen und bearbeiten von Ressourcen (Aktualisierung)

DELETE: Löschen von Ressourcen