

Factory	Funktion	Input Parameter	Output
User	getUsers()	-	Eine Liste alle User
	getUser(id)	ID eines Users	Einen User
	getUserByName(name)	Name eines Users	Einen User
Group	getGroupsForUser(user_id)	ID eines Users	Eine Liste aller Gruppen in der ein User ist
	getUsersByGroup(id)	ID einer Gruppe	Eine Liste aller User in einer Gruppe
	getGroups(id)	ID einer Gruppe	Eine Gruppe
	addGroup(group)	Gruppe	Erstellt eine neue Gruppe
	editGroup(group)	Gruppe	Verändert eine bestehende Gruppe
	deleteGroup(id)	ID einer Gruppe	Löscht eine Gruppe
Articles	getArticles()	-	Eine Liste aller Artikel
	getArticleById(id)	ID eines Artikels	Einen Artikel
	getArticleByEAN(ean)	EAN eines Artikels	Einen Artikel
	addArticle(article)	Artikel	Erstellt einen neuen Artikel
	editArticle(article)	Artikel	Verändert einen bestehende Artikel
	deleteArticle(id)	ID eines Artikels	Löscht einen Artikel
ArticleCosts	getEntityByProduct(productid, storeid)	ID eines Artikels, ID eines Ladens	Ein ArticleCosts Element
	addEntity(entity)	ArticleCosts Element	Erstellt eine neues ArticleCosts Element
Purchases	getPurchases()	-	Eine Liste aller Einkäufe
	getPurchaseById(id)	ID eines Einkaufs	Einen Einkauf
	getPurchasesByOwner(owner)	ID des Käuferstellers	Eine Liste aller Einkäufe die ein User erstellt hat
	getPurchasesByBenefitial(benefitial)	ID eines Begünstigten	Eine Liste aller Einkäufe die ein User nicht erstellt hat
	getRichPurchase(id)	ID eines Einkaufs	Element mit folgendem Inhalt: Käufername, Ladenname, Einkaufsliste (Name des Begünstigten, Preis des Artikels, Artikelname)
	addPurchase(purchase)	Einkauf	Erstellt einen neuen Einkauf
	editPurchase(purchase)	Einkauf	Verändert einen bestehenden Einkauf
	deletePurchase(id)	ID eines Einkaufs	Löscht einen Einkauf
Stores	getStore()	-	Eine Liste aller Läden
	getStoreById(id)	ID eines Ladens	Einen Laden
	addStore(store)	Laden	Erstellt einen neuen Laden
	editStore(store)	Laden	Verändert einen bestehenden Laden
	deleteStore(store)	Laden	Löscht einen Laden

GET-Request
POST-Request