**REST Tabelle**

**Ware (im Lager)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ressource** | **Methode** | **Semantik** | **Content-type(req)** | **Content-type(res)** |
| /product | GET | Abfrage nach Informationen aller Produkte. |  | /JSON |
| /product/{id} | GET | Abfrage nach Informationen eines Produkts. |  | /JSON |
| /product | POST | Hinzufügen neuer Ware in das Lager. | /JSON | /JSON |
| /product/{id} | PUT | Aktualisieren der Menge des Produkts. | /JSON | /JSON |
| /product/{id} | DELETE | Löschen eines Produkts. | /JSON |  |

**Mitarbeiter**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ressource** | **Methode** | **Semantik** | **Content-type(req)** | **Content-type(res)** |
| /employee | GET | Abfrage nach Informationen aller Mitarbeiter. |  | /JSON |
| /employee /{id} | GET | Abfrage nach Informationen eines Mitarbeiters. |  | /JSON |
| /employee | POST | Hinzufügen eines neuen Mitarbeiters. | /JSON | /JSON |
| /employee /{id} | PUT | Aktualisieren der Informationen eines Mitarbeiters. | /JSON | /JSON |
| /employee /{id} | DELETE | Löschen eines Mitarbeiters. | /JSON |  |

**Genehmigung**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ressource** | **Methode** | **Semantik** | **Content-type(req)** | **Content-type(res)** |
| /approval | GET | Abfrage nach Informationen aller Genehmigungen. |  | /JSON |
| /approval /{id} | GET | Abfrage nach Informationen einer Genehmigung. |  | /JSON |
| /approval | POST | Hinzufügen einer neuen Genehmigung. | /JSON | /JSON |
| /approval /{id} | PUT | Aktualisieren der  Informationen einer Genehmigung. | /JSON | /JSON |
| /approval /{id} | DELETE | Löschen einer Genehmigung. | /JSON |  |

**Auftrag**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ressource** | **Methode** | **Semantik** | **Content-type(req)** | **Content-type(res)** |
| /order | GET | Abfrage nach Informationen aller Aufträge. |  | /JSON |
| /order /{id} | GET | Abfrage nach Informationen eines Auftrages. |  | /JSON |
| /order | POST | Hinzufügen eines neuen Auftrags. | /JSON | /JSON |
| /order /{id} | PUT | Aktualisieren der  Informationen eines Auftrages. | /JSON | /JSON |
| /order /{id} | DELETE | Löschen eines Auftrags. | /JSON |  |

**Entnahme (Warenkorb)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ressource** | **Methode** | **Semantik** | **Content-type(req)** | **Content-type(res)** |
| /cart /{id} | GET | Abfrage nach Informationen eines Warenkorbs. |  | /JSON |
| /cart | POST | Hinzufügen eines neuen Warenkorbs. | /JSON | /JSON |
| /cart /{id} | PUT | Aktualisieren der  Informationen eines Warenkorbs. | /JSON | /JSON |
| /cart /{id} | DELETE | Löschen eines Warenkorbs. | /JSON |  |