### **Clients API (API endpoints)**

* Als klantenbeheerder wil ik een overzicht opvragen van alle klanten, hun punten en loyaliteitsniveau **US-53**
* Als klant wil ik een overzicht kunnen opvragen van alle producten **US-54**

| Event | Type | Params/Data | Who | Return |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **get users loyalty info** | Call | [User] | Klantenbeheerder | http status code  list of users incl.   * loyalty level * loyalty points |
| **get all orders** | Call |  | Klantenbeheerder | http status code  order detail list |
| **get all products** | Call |  | User | http status code  list of products incl.   * price * name |

### 

### 

### **Warehouse (API endpoints)**

* Als magazijnbeheerder wil ik leveranciers kunnen beheren en koppelen aan ingrediënten **US-55**
  + Er wordt vanuit gegaan dat alle leveranciers waar we mee werken, alle benodigde ingrediënten aanbieden. Als magazijnbeheerder kiezen we per ingrediënt welke leverancier levert
* Als magazijnbeheerder wil ik automatisch een bestelling plaatsen bij mijn leverancier wanneer de voorraad van een ingrediënt op is of wanneer een nieuw product/ingrediënt bekend is **US-56**
  + Een bestelling kan geplaatst worden door een event uit te sturen op een speciale queue voor leveranciers
* Als magazijnbeheerder wil ik een lijst van ingrediënten opvragen waarvan de houdbaarheidsdatum voor een bepaalde datum ligt **US-57**
* Integratie testen vanuit de controllers voor de Warehouse API **US-58**
* We verwachten een code **line coverage** van minstens 60% op de Warehouse applicatie. **US-59**

| Event | Type | Params/Data | Return |
| --- | --- | --- | --- |
| **get suppliers** | Call |  | http status code  list of suppliers |
| **create supplier** | Call | Supplier Name | http status code  created supplier incl. ID |
| **order ingredient** | Message  Destination: Supplier | IngredientNumber  Quantity SupplierId |  |
| **get ingredients** | Call | Expiration date | http status code  list of ingredients with amount in stock |

### **Bakery (Web Application)**

* Als bakker wil ik een overzicht krijgen van welke ingrediënten in het magazijn bijna gaan vervallen, zodat ik hiermee een speciaal recept kan ontwerpen dat ik met een speciale actie kan verkopen **US-60**