

ONLINE PIZZA'S

Autor:	Naji Salih
Version:	1.1
Letze Änderung:	30.4.2021

Überblick

Sinn und Zweck meiner Applikation:

Mit meiner Applikation kann man sich über die verschiedenen Pizzen informieren die meine Pizzeria verkauft, wie zum Beispiel was für Pizzen man kaufen kann.

Die Pizzas sind in verschiedene Menus unterteilt. So gibt es zum Beispiel ein Sommer- oder ein Winter-Menü.

Tabelle meiner Attribute und Validierungsregeln:

Class Menu

Daten Typ	Name	Validierung
String	menuUUID	NotNull RegEx for UUID: "[0-9a-fA-F]{8}-([0-9a-fA-F]{4}-){3}[0-9a-fA-F]{12}"
LocalDate	veröffentlichung	NotNull
String	name	Size(min 2, max 30)

Class Pizza

Daten Typ	Name	Validierung
String	pizzaUUID	NotNull RegEx for UUID: "[0-9a-fA-F]{8}-([0-9a-fA-F]{4}-){3}[0-9a-fA-F]{12}"
String	name	NotEmpty Size(min 2, max 40)
Double	preis	DecimalMax(value="99.95") DecimalMin(value="0.05")
Int	durchmesser	Max(value=99) Min(value=5)
Menu	menu	/

Class User

Daten Typ	Name	Validierung
String	userUUID	/
String	username	/
String	password	Size(min 5)
String	role	/

Überblick

UML-Diagramm:

