Testplan Flutter

# Test Strategie

**Hoe wordt er getest?**

Er wordt getest via een IOS en Android emulator.

Ook word er een Android device gebruikt om te testen of alles ook op productie werkt.

**Wanneer wordt er getest?**

Er wordt getest wanneer we een nieuwe functie hebben toegevoegd of als we denken dat iets niet goed werkt

**Wat wordt er getest**

De functionaliteiten zoals het camera gebruik, toevoegen en verwijderen van items, het zoeken van een item

# Test omgeving

|  |  |
| --- | --- |
| Visual Studio Code | Version 1.85.2  Nodejs: 18.15.0 |
| Android Studio | Android Studio Hedgehog | 2023.1.1 Patch 2 Build #AI-231.9392.1.2311.11330709, built on January 19, 2024 Runtime version: 17.0.7+0-17.0.7b1000.6-10550314 aarch64 |
| Android Device | Motorola Moto G71  Display: 2400x1080 |
| Android Emulator (via Android Studio) | Google Pixel 5 API 31 |
| IOS Emulator | IOS 17.0  Iphone 15 Pro (Max) |

# Testen

De testen die we hebben gedaan zijn:

* Camera testen
* Localstorage testen
* Searchbar testen
* Barcode scanner testen
* Op verschillende OS getest.