Architekturmodell

Die Kommunikation, zwischen der dem Server und der Schnittstelle sollte zwischen der Schnittstelle und dem Client stattfinden. Die Kommunikation zwischen Client und Schnittstelle ist notwendig, um bei der Erfassung von Produkten, Informationen über das Produkt zu beziehen. Ohne diese Kommunikation, könnte der Client zwar den Barcode Scanner die EAN der Produkte erfassen, jedoch ohne Informationen über das Produkt. Des Weiteren wurde die Schnittstelle zur Google Maps API mitberücksichtigt, da die graphische Darstellung von Koordinaten eine Karte vorsieht und diese API die Möglichkeit für Individualisierungen ermöglicht.

