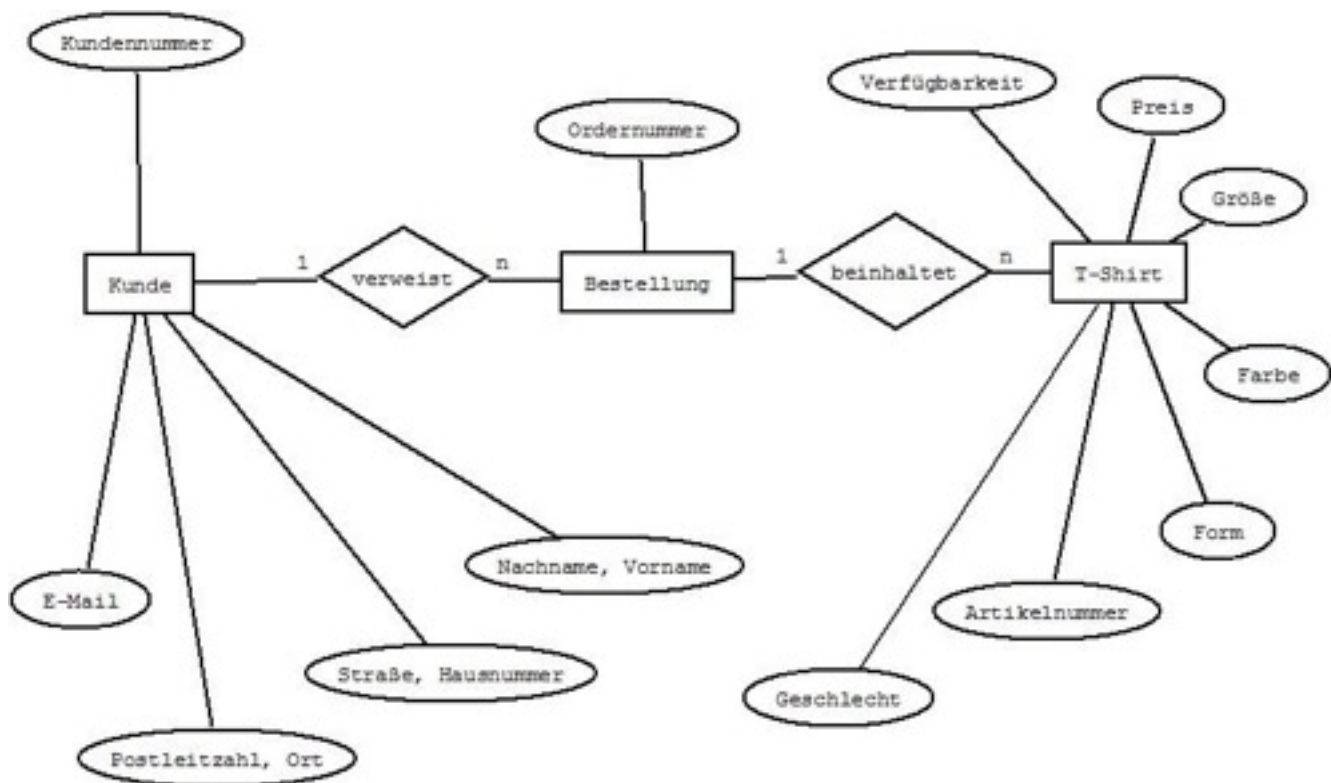


Aufgabenzettel 2

Aufgabe 2.1



Aufgabe 2.2

Unternehmens IT Architektur

Für unseren T-Shirt Shop ist die Unternehmens IT Architektur wichtig, da dieser Architektur Typ für die Geschäftsführung ist. Sie beschreibt das Zusammenspiel der Informationstechnologie und der Geschäftlichen Tätigkeit des Unternehmen.

Informationsarchitektur

Die Informationsarchitektur ist für unser Unternehmen wichtig in Bezug auf die Kunden, denn hier wird festgelegt welche Information und Angebote für den Kunden unter welchen Navigationsbereichen ersichtlich wird.

Rechnerarchitektur

Die Rechnerarchitektur trifft für unseren T-Shirt Shop nicht zu denn wir beschäftigen uns nicht mit dem Aufbau von Rechnern und Betriebssystemen.

Doch wenn man sich die Frage stellt mit welchen Systemen die Firma intern arbeitet und welche Hardware sie dazu benutzen will kann es eine Rolle spielen.

Es ist auch wichtig ob man Kunden über eine App zugriff auf die Bestellung der T-Shirt erlauben möchte, dann sollte man sich Gedanken machen welches Betriebssysteme man dafür zu verfügung stellen möchte.

Systemarchitektur

Die Systemarchitektur führt die Aufgabenstellung, das Tätigkeitsfeld und das Management zusammen. Es zeigt die verschiedenen Komponenten und führt diese auch in unseren T-Shirt Shop zusammen und beschreibt diese.

Netzwerkarchitektur

Die Netzwerkarchitektur kann in unserem T-Shirt Shop infrage kommen wenn wir uns ein eigenes Netzwerk aufbauen wollen.

Es besteht aber auch die Möglichkeit sich Netzwerke zu mieten. Hier spielt die Sicherheitsarchitektur auch eine große Rolle.

Softwarearchitektur

Kann in unsere Firma besonders sein und infrage kommen wenn wir eine Software schreiben wollen die uns beim Verwalten und sortieren der Kundendatenbank hilft. Wenn wir auch ein eigenes Versandtool schreiben wollen und uns keine Software kaufen wollen.

Sicherheitsarchitektur

Die Sicherheitsarchitektur spielt auf jeden fall in jedem Bereich in dem man eine Kundendatenbank hat eine Rolle, denn der Datenschutz spielt hier eine wichtige Rolle.

Referenzarchitektur

Die Referenzarchitektur beschreibt unser Datenbanksystem was uns hilft die Daten der Kunden zu verwalten und die Bestellungen zu sortieren und die gewünschten Produkte den Kunden zuzuordnen.