Asset Management

Datenbank Projekt:

Aufgabenbeschreibung

Der Kunde wünscht sich eine neue Datenbank um seine Arbeitsplätze zu inventarisieren.  
In diesem Inventarsystem soll ersichtlich sein, wo ein Mitarbeitender seinen Arbeitsplatz hat und welche Geräte ihm zugewiesen worden sind.

Ein Arbeitsplatz besteht meistens aus einem Notebook, einem Monitor sowie Peripherie.

Die Modelle der Geräte sind genormt, daher gibt es viele Geräte die vom selben Modell sind, jedoch ein abweichendes Anschaffungsdatum somit auch ein abweichendes Garantieablaufdatum.

Um kosten bei der Softwarebeschaffung zu sparen, soll ebenfalls möglich sein einem Mitarbeiter verschiedene Software zuzuordnen.

Dem Kunden soll ermöglicht werden, Daten schnell auslesen zu können, Beispiele hierzu sind: z.B. zu sehen wann welche Geräte ersetzt würden müssen bei einem LifeCycle von 3 Jahren, sowie auch eine Statistik wie viele Mitarbeiter welche Software benutzen.

Es soll auch ersichtlich sein wann welche Software in welcher Softwareversion installiert worden ist, um zu sehen welche Geräte aktualisiert werden müssen.