**2020-11-10**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Vi fick återkoppling från Joakim på några saker som vi ska ändra i vårt ER-diagram. Dessa saker har vi listat upp för att kunna jobba vidare med. Vi har också skapat ett repository på GitHub. | Vi ska utföra de förändringar som Joakim föreslog: korrigera några relationer i diagrammet samt gå igenom namn och datatyper. |

**2020-11-11**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Vi genomförde de förändringar som vi planerade förra gånger: vi rättade till relationer, namn och datatyper. | Idag ska vi kolla igenom foregin keys som vi har i vårt diagram och se över vilka begränsningar vi ska ha på dessa. Vilken data ska gå att ta bort och vad ska då hända med datan som är sammankopplad med denna. |

**2020-11-12**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Vi kollade igenom samtliga foregin keys som planerat. Vi fick också en feedback från Joakim kring kundtabellerna i vårt diagram. | Vi planerar att lägga in de förändringar som Joakim föreslog. Vidare ska vi generera vår databas automatiskt, och testa att föra in data i den för att se om allt fungerar som tänkt. |

**2020-11-13**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Vi genomförde samtliga förändringar som planerat. Vi genererade också vår databas automatiskt. För det mesta fungerade det som tänkt, men vi upptäckte några småfel som vi rättade till. | Idag ska vi börja koda i Python. Vår plan är att skriva en första gemensam modell samt en fil som kör allt nödvändigt som har med databasen att göra. Vidare ska vi fördela arbetet oss emellan så att vi nästa gång att börja jobba självständigt. |

**2020-11-16**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Vi skapade en fil med det som är nödvändigt för att köra databasen, men fick inte det till att funka helt och hållet. Vi fördela arbetet med modellerna oss emellan och började jobba med dessa. Vi har arbetat med följande modeller:  Marcus – orders, employees, ordered products;  Mattias – partners, partner types, contact person, customer och customer types.  Sara – products, matching parts, car models, customer car. | Vi ska idag se till att få vår databas anslutning fungerar som den ska, och vid behov fråga Joakim om hjälp. Vi ska också gå igenom de modeller vi skrivit, och se så att de blivit som vi tänkt. Om tid finns kommer vi att börja titta på vår user interface. |

**2020-11-17**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Vi fick databasen anslutning att fungera igår. Vi gick också igenom våra modeller delvis. Vi fick även till oss lite ny kunskap angående relationships och back-populate. | Idag ska vi fortsätta gå igenom våra modeller, speciellt med den nya kunskapen i åtanke. Vi ska också börja skissa upp hur vårt program ska se ut och vilka delar det ska innehålla. |

**2020-11-19**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Mattias har sedan förra gången gjort klart de modeller han fick tilldelat. Sara och Marcus började skissa upp de första idéerna för programmet. | Idag ska vi rätta till några småsaker i modellerna, bland annat relationships och constrains. Sedan ska vi jobba vidare med skissen för programmet, samt eventuellt börja fördela arbetet med kodskrivande. |

**2020-11-20**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Precis som planerat gjorde vi klart våra modeller igår. Vi skissade också klart vår idé för programmet och gjorde en första uppdelning av arbetsuppgifter. | Vi ska idag arbeta med följande menyer:  Marcus: admin – anställda.  Mattias: admin – ordrar.  Sara: skriva meny och admin – butiker. |

**2020-11-23**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| En del av dagen gick åt att lösa några problem vi hade med GitHub. Vidare började var och en av oss att arbeta med sin tilldelade uppgift. Vi stötte på fel som vi började undersöka, men inte lyckades lösa. | Idag ska vi be Joakim om hjälp att felsöka den felkod vi har fått. Vi ska sedan jobba vidare med våra tilldelade uppgifter. |

**2020-11-24**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Vi fick hjälp av Joakim så att koden nu fungerar som den ska. På eftermiddagen arbetade vi självständigt med de uppgifter vi tilldelade under förra veckan. | Idag har vi som mål att färdigställa våra tilldelade menyer. Mattias är sjuk och kommer inte kunna närvara. |

**2020-11-25**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Sara och Marcus har färdigställt sina tilldelade uppgifter, medan Mattias har jobbat med sin men är ännu inte helt klar. | Vi har fått lite respons från Joakim som vi behöver tillämpa på vår applikation. Var och en är ansvarig för att uppdatera sin del av koden. Mattias ska fortsätta att skriva på sin meny. Vi ska också göra review på all kod och merga inför delinlämning ikväll. |

**2020-11-26**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Vi sammanställde all kod på GitHub och mergade inför inlämning. Mattias har jobbat på med ordermenyn. Sara och Marcus har börjat att läsa på kring dokumentdatabaser. | Idag ska vi gå igenom den kod som Mattias skrivit. Vi ska också fördela arbetet med vår kundmeny och fortsätta att läsa på kring dokumentdatabaser.  Mattias – fortsätter med ordermeny  Marcus – kundhantering: kundbild samt kundbildsmeny  Sara – kundhantering: hitta kund och lägg till kund. |

**2020-11-27**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Sedan igår har vi avklarat:  Sara – find\_customer  Marcus – show\_customer och edit\_customer. | Idag har som mål att få klart:  Sara – add\_customer  Marcus – add\_car och remove car  Mattias – fortsätter med ordermenyn.  Alla ska också läsa på inför måndag. |

**2020-11-30**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Marcus har gjort klart add\_car, remove\_car och remover\_customer. Sara gjorde klart add\_customer. Och Mattias fortsatte arbeta med ordermenyn. | Idag ska Marcus och Sara gå igenom den kod som skrevs i fredags och merga den. Mattias fortsätter att arbeta ordermenyn. |

**2020-12-01**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Marcus och Sara gick igenom all nyskriven kod, hittade lite småsaker att uppdatera och gjorde en merge. Mattias har gjort klar find\_order och create\_order. | Idag ska vi börja arbetet med att modellera vår databas utifrån dokumentdatabasens principer. Hinner vi tänker vi även börja kika på hur vi löser det i Python och fördela arbetet oss emellan. |

**2020-12-02**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Vi gjorde klart diagrammet igår. Vidare arbetade vi enskilt, Sara och Marcus med att läsa litteratur inför dokumentdatabasen, och Marcus med ordermenyn. | Idag ska vi be Joakim ta en titt på vårt diagram innan vi börjar vårt arbete med koden. Vi ska också ordna upp med filstrukturen inför dokumentdatabasen, kör igång själva databasen och börja strukturera och fördela arbetet. |

**2020-12-03**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Vi pratade med Joakim och fick lite feedback på vårt diagram. Sara och Marcus ordna med filstrukturen inför arbetet med dokumentdatabasen samt lade upp basklassen som används vid skapande av nya collection. Mattias fortsatte arbetet med ordermenyn. | Idag är Marcus sjuk. Sara börjar arbetet med repositories i dokumentdatabasen. Mattias fortsätter med ordermenyn. |

**2020-12-04**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Sara har fått klart repositories för store och customer. Resterande tid ägnade Sara åt att läsa på kring dokumentdatabasen. Mattias har tittat på föreläsningar och läst på. | Marcus är fortsatt sjuk, även Mattias känner sig lite dålig. Vi har därför bestämt att köra självstudier idag utefter förmåga. Sara fortsätter att arbeta med dokumentdatabasen. Det finns några funktioner i customer\_management som sinte fungerar som de ska, vilket Sara ska se över. Resterande tid läggs på att läsa om dokumentdatabaser. |

**2020-12-07**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Sara har löst några små problem som fanns i customer\_management menyn. Mattias fortsatte att arbeta med ordermenyn. | Efter sjukdom lade vi idag lite tid på att uppdatera samtliga i gruppen på hur vi ligger till. Vi fick också hjälp av Joakim med några problem vi stött på. Sara och Marcus börjar att implementera dessa i applikationen. Mattias fortsätter jobba med ordermenyn. |

**2020-12-08**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
| Mattias fortsatte igår att arbeta med ordermenyn samt lade ner lite tid på att läsa på. |  |

**2020-12-09**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
|  |  |

**2020-12-10**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gjort sedan förra gången** | **Att göra idag** |
|  |  |