

Idébeskrivning

Whiskysamling

Inviduellt arbete

Författare: Jonas Holte
Användarnamn: jh222vp
Kurs: ASP.NET Web Forms
Kurskod: 1DV406

Innehåll

Beskrivning	3
Fysisk datamodell	4
Databasdiagram	4
Exempeldata	4
Customer	4
Contact	4
ContactType	4
”Mockup”	5

Beskrivning

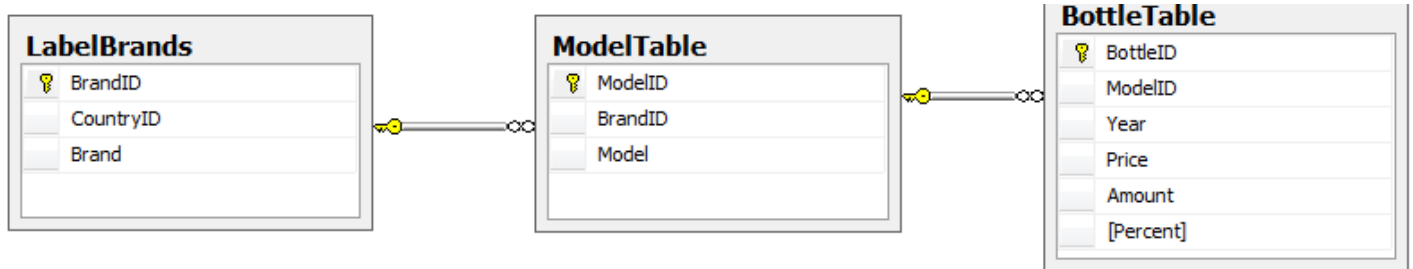
Privatpersonen Mats önskar ett verktyg som skall kunna användas för att lagra undan information som rör hans whiskysamling. Samlingen består av flaskor från olika märken, länder, år, modeller, inköpspris, mängd samt inköpsdatum.

Mats vill kunna söka genom sin samling, registrera nyinköpt whisky samt radera whisky ur datorbasen. Han vill även kunna sortera ur datorbasen och visa all whisky från t.ex ett specifikt land.

Idén är att skapa en webbapplikation som utgör ett gränssnitt mot en databas där all information angående samlingen av whisky sparas.

Fysisk datamodell

DatabasDiagram



Exempeldata

Fet stil innebär PK, kursiv stil innebär FK.

LabelBrands

BrandID	Brand	<i>CountryID</i>
1	Bowmore	1
2	Glenfiddich	1
3	Highland Park	1

ModelTable

ModelID	Model	<i>BrandID</i>
1	Darkest	1
2	Rich Oak	2
3	Ambassador's Choice	3

BottleTable

BottleID	Year	Price	Amount	Percent	<i>ModelID</i>
1	15	511	70	43	1
2	14	499	70	40	2
3	10	502	70	46	3

”Mockup”

Lägg till

Märke

Modell

År

Pris

Mängd i centiliter

WhiskyAPP

Brand	Model	Year	Price	Amount	Percent
BowMore	Darkest	15	511	70	43
BowMore	Darkest	15	511	70	43
BowMore	Darkest	15	511	70	43
BowMore	Darkest	15	511	70	43
BowMore	Darkest	15	511	70	43