



Linnéuniversitetet

Kalmar Vaxjö

Idébeskrivning

”Pick A Shirt AB”

Individuellt arbete



Författare: Eric Hernandez

Användarnamn: Eh222uq

Kurs: ASP.NET Web Forms

Kurskod: 1DV406

Innehåll

Beskrivning	5
Fysisk datamodell	5
Databasdiagram	Diagramen
Exempeldata	
Customer	Error! Bookmark not defined.
Contact	Error! Bookmark not defined.
ContactType	Error! Bookmark not defined.
”Mockup”	Error! Bookmark not defined.

Beskrivning

Idé

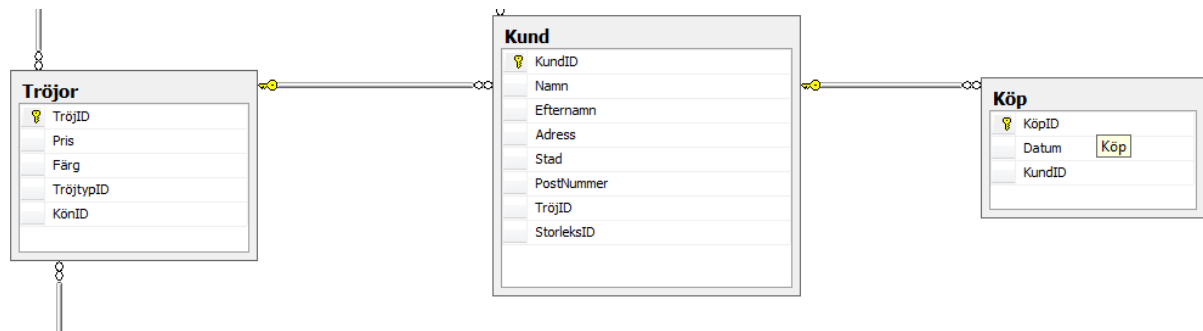
Jag har startat ett nytt företag som säljer tröjor. Jag behöver dela upp det i en databas så att jag kan hålla reda på storlekar, som Extrasmall, Smal, Medium, Large och Extralarge. Jag ska även hålla koll på könen. Man, Kvinna, Flicka och pojke. Tröjorna kommer att beställas av kunder. Eftersom att det kommer att vara många kunder som kommer att beställa och det kommer att vara datum då de beställer det samt storlekar och priser så är det viktigt att jag delar upp det med hjälp av databasen. Företaget kommer att heta "Pick a Shirt AB" Jag kommer att utgå från Kund, tröjor och kön.

Problemlösningen

Det kommer att finnas olika storlekar på tröjorna som företaget kommer att sälja. Från Smal till Large. Alla kunder som köper tröjorna kommer att registreras för att kunna hitta dem vid senare tillfälle om något problem skulle uppstå. Det kommer att finnas ett begränsat antal på 50 000 tröjor. Man kommer att kunna registrera datum då man köpte tröjorna. Priserna och storlekar samt namn.

Fysisk datamodell

Databasdiagram



Figur 1.

Exempeldata

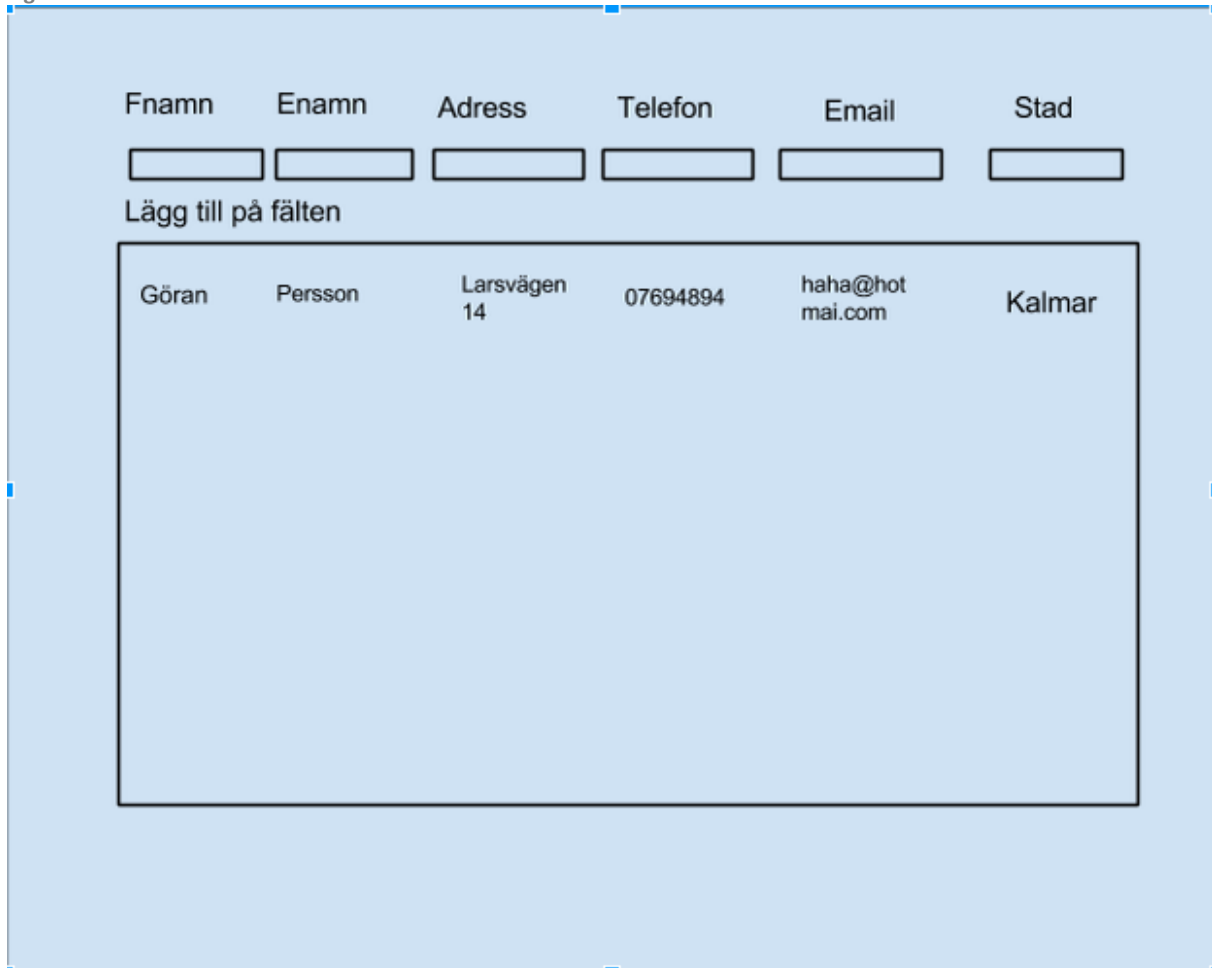
KundID	Namn	Efternamn	Adress	PostNummer	Stad	TröjID
1	Eric	Hernandez	Falkengatan 6	156414	Kalmar	1
2	Aslogan	Rugirasson	Kollagatan 4	114565	Borgholm	2
3	Johan	Falk	Jonasvägen 3	456445	Mörbylånga	3
4	Lisa	Laholm	Göransgatan 4	478941	Kiruna	4
5	Johanna	Jansson	Fisvägen 4	456456	Ängelholm	5

KöpID	Datum	KundID
1	2015-02-02	1
2	2013-12-12	2
3	2014-01-02	3
4	2016-03-01	4

TröjID	Pris	Färg	TröjTypID	KönID
1	150kr	blå	1	1
2	199kr	Svart	2	2
3	350kr	Rosa	3	3
4	500kr	Lila	4	4

”Mockup”

Figur 2.



The mockup shows a light blue rectangular area containing a form. At the top, there are six labels: 'Fnamn', 'Enamn', 'Adress', 'Telefon', 'Email', and 'Stad'. Below each label is a corresponding empty text input field. Under these fields is the text 'Lägg till på fälten'. Below this text is a large rectangular box containing a table of customer data.

Göran	Persson	Larsvägen 14	07694894	haha@hotmail.com	Kalmar
-------	---------	-----------------	----------	------------------	--------

Det ska gå att skriva in information på dem fälten som är gjorda och informationen ska komma upp på rutan under namnen, efternamnen, adress, telefon samt Stad. Där kommer informationen att sparas och jag kan hitta information om kunderna. Listan fylls sedan på när flera kunder kommer och all information ligger där. Tröjorna har egna ID som är relaterade till kunderna och man kommer inte kunna ta bort kunder om man inte tar bort fakturor och telefon nummer.