



Författare: Marike Grinde

Användarnamn: mg222cd

Kurs: ASP.NET Web Forms

Kurskod: 1DV406

Linneuniversitetet Kalmar Växjö



Innehåll

Beskrivning	3
Fysisk datamodell	<u> </u>
1 Databasdiagram.	∠
2.Exempeldata.	∠
'Mockup''	

Linneuniversitetet



Kalmar Växjö

Beskrivning

Bruksvallarnas Semesterboende AB hyr ut fritidshus veckovis och önskar ett enklare bokningssystem för detta.

Man vill att blivande kunder på ett enkelt sätt ska kunna överblicka vilka stugor som finns lediga och vad de kostar. Lediga stugor ska gå att boka på samma ställe som där man ser listan med priser och tillgänglighet. Då bokning har skett ska det synas direkt i översikten.

Man ska endast kunna boka lediga stugor. De som är upptagna eller inom datum bakåt i tiden ska inte gå att boka. Det ska heller inte gå att ta bort bokningar via sidan.

Om möjligt önskar Bruksvallarnas Semesterboende även att då en bokning görs ska ett automatiskt mail skickas både till Bruksvallarnas Semesterboende AB och till kunden som gjort bokningen. Detta är dock inget krav för arbetet, utan bara ett önskemål.

Idén är att skapa en webbapplikation som utgör ett gränssnitt mot en databas där bokningar samt uppgifter om stugor och kunder finns lagrade.

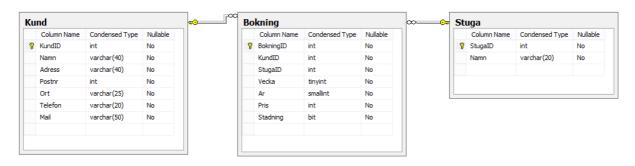
Linneuniversitetet



Kalmar Växjö

Fysisk datamodell

1. Databasdiagram



Figur 1

2. Exempeldata

Kund

	KundID	Namn	Adress	Postnr	Ort	Telefon	Mail
1	1	Obokad	Obokad	0	Obokad	0	0
2	2	Gunilla Grinde	Högen 6	84095	Funäsdalen	0684-21055	familjengrinde@hotmail.com
3	3	Jocke Nilsson	Infanterigatan 6	17171	Solna	0733-667730	jocke.nilsson@icloud.com
4	4	Ville Zitman	Lotstorpsvägen 17	60591	Norrköping	0723-182737	ville.zitman@icloud.com
5	5	Andreas Hoflin	Gruvarbetarvägen 10	84097	Bruksvallama	070-3251974	andreashoflin@hotmail.com

Figur 2

Bokning

	BokningID	KundID	StugalD	Vecka	Ar	Pris	Stadning
1	1	5	1	13	2014	3000	0
2	3	1	2	13	2014	16900	0
3	4	5	1	14	2014	4000	0
4	5	1	2	14	2014	16900	0
5	6	1	1	15	2014	4000	0
6	7	1	2	15	2014	11900	0
7	8	5	1	16	2014	6000	0
8	9	5	2	16	2014	23900	0
9	10	1	1	17	2014	5900	0
10	11	1	2	17	2014	14900	0
11	12	1	1	18	2014	3000	0
12	13	5	2	18	2014	5000	0

Figur 3

Stuga

	StugaID	Namn
1	1	Lillstugan
2	2	Huset

Figur 4

Linneuniversitetet



Kalmar Växjö

"Mockup"



Vinter 2014

Vecka	Lillstugan		Huset	
13	3000	X	16900	Boka
14	4000	\overline{x}	16900	Boka
15	4000	Boka	11900	Boka
16	6000	X	23900	X
17	5900	Boka	14900	Boka

Bytesdagar:

Vecka 52-14 lördag - lördag Vecka 16 lördag - söndag vecka 17 söndag-söndag

Stugor

Slutstädning anmäles i samband med bokning, pris 900:- för lillstugan och 2100:- för huset.

Figur 5

Hem



Information Bokning

Vinter 2014

Vecka	Lillstugan		Huset	
13	3000	X	16900	Boka
14	4000	X	16900	Boka
15	4000	Boka	11900	Boka

Figur 6