

Linneuniversitetet

Kalmar Växjö

Idébeskrivning

Rubrik

Individuellt arbete





Linneuniversitetet Kalmar Växjö

Innehåll

Beskrivning	3
Fysisk datamodell	4
Databasdiagram	4
Exempeldata	4
"Mockup"	5



Beskrivning

Applikationen ska vara som en streamingstjänst med musik. Liknande Last.FM där man kan betygsätta musik, registrera lyssnad musik, osv.

När en användare lyssnar på musiken så ska lyssningstid registreras samt hur länge som användaren lyssnade på varje låt.

Personer ska kunna registreras för att lyssna på musiken och varje låt ska kunna betygsättas baserat på en förutbestämd skala. Betygen ska gå att ta bort om användaren vill det.

Ny musik ska kunna läggas till och musiken ska ha ett album associerat med sig. Varje album ska ha en genre.



Fysisk datamodell

Databasdiagram



Figur 1.

Exempeldata

Album

AlbumId	AlbumName	ReleaseDate
	There Is a	
	Hell,	2010
	Believe Me	
1	I've Seen It.	
1	There is a	
	Heaven,	
	Let's keep it	
	a secret	
2	Blink-182	2000

Album_has_Genre

AlbumI	GenreI
d	d
1	1
2	2
2	4
1	3



Genre

GenreId	Genre
1	Post-Hardcore
2	Rock
3	Metalcore
	Alternative
4	Rock



"Mockup" Medlem

Förnamn
Efternamn
Emailaddress
Verifiera emailaddress

Figur 2.

Betyg

Sångnamn

Sångnamn ▼

Betyg

Betyg ▼

Figur 3.