# Funderingar // ändringar ?? // **ta med Cornelia!!!**

**FORTFARANDE OKLART:**

**Skapa trigger before delete:**

När vi vet att vi skall ta bort auktion – triggers för att flytta värden innan (exv om all budhistorik skall sparas undan

**Trigger after delete:**

När auktionen tas bort – trigger för att alla värden istället skall läggas in i avslutad auktion.

**Trigger after insert:**

t ex när ett nytt bud läggs på en auktion, skall det värdet också läggas till kolumn maxbud. Kolumnen maxbud har alltid bara det senaste värdet.

När en rad läggs in i auktionshistorik, beräknas provisionen och läggs i kolumn i den tabellen.

**Lite kod-mallar**

**Visa kundlista - klart**

select \*

from gruppinlamning\_relationmodel.bud

inner join gruppinlamning\_relationmodel.aktiv\_auktion

on gruppinlamning\_relationmodel.bud.aktiv\_auktion\_id\_auktionsnummer = gruppinlamning\_relationmodel.aktiv\_auktion.id\_auktionsnummer

;

**Hitta summa av summa av slutbud per kund + kundnamn (currentBid skall vara slutPris – klart (typ))**

select sum(currentBid), bud.Kund\_id\_Kundnummer, kund.namn

from gruppinlamning\_relationmodel.bud

inner join gruppinlamning\_relationmodel.aktiv\_auktion

on gruppinlamning\_relationmodel.bud.aktiv\_auktion\_id\_auktionsnummer = gruppinlamning\_relationmodel.aktiv\_auktion.id\_auktionsnummer

inner join gruppinlamning\_relationmodel.kund

on gruppinlamning\_relationmodel.bud.Kund\_id\_Kundnummer = gruppinlamning\_relationmodel.kund.id\_Kundnummer

group by bud.Kund\_id\_Kundnummer

;

**Hitta intervall - klart**

select \*

from gruppinlamning\_relationmodel.aktiv\_auktion

where startDatum > '2018-01-08 08:00:00'

and slutDatum < '2018-01-10 16:59:59';

select \*

from gruppinlamning\_relationmodel.aktiv\_auktion

where slutDatum > '2018-01-10 16:59:59'

and slutDatum < '2018-01-11 16:59:59';

**Få fram auktion slutbud + provisionssats - klart**

-- joina aktivauktion med produkt och leverantör

select slutpris, provisionProcent

from gruppinlamning\_relationmodel.aktiv\_auktion

inner join gruppinlamning\_relationmodel.produkt

on gruppinlamning\_relationmodel.aktiv\_auktion.Produkt\_ID\_ArtNr = gruppinlamning\_relationmodel.produkt.ID\_ArtNr

inner join gruppinlamning\_relationmodel.leverantor

on gruppinlamning\_relationmodel.produkt.Leverantor\_id\_OrganisationsNummer = gruppinlamning\_relationmodel.leverantor.id\_OrganisationsNummer

where slutPris is not null;

**Pengar till Gunnar – fungerande kod utifrån nuvarande värden: - klart**

select slutpris \* provisionProcent as PengarTillGunnar

from gruppinlamning\_relationmodel.aktiv\_auktion

inner join gruppinlamning\_relationmodel.produkt

on gruppinlamning\_relationmodel.aktiv\_auktion.Produkt\_ID\_ArtNr = gruppinlamning\_relationmodel.produkt.ID\_ArtNr

inner join gruppinlamning\_relationmodel.leverantor

on gruppinlamning\_relationmodel.produkt.Leverantor\_id\_OrganisationsNummer = gruppinlamning\_relationmodel.leverantor.id\_OrganisationsNummer

where slutPris is not null;