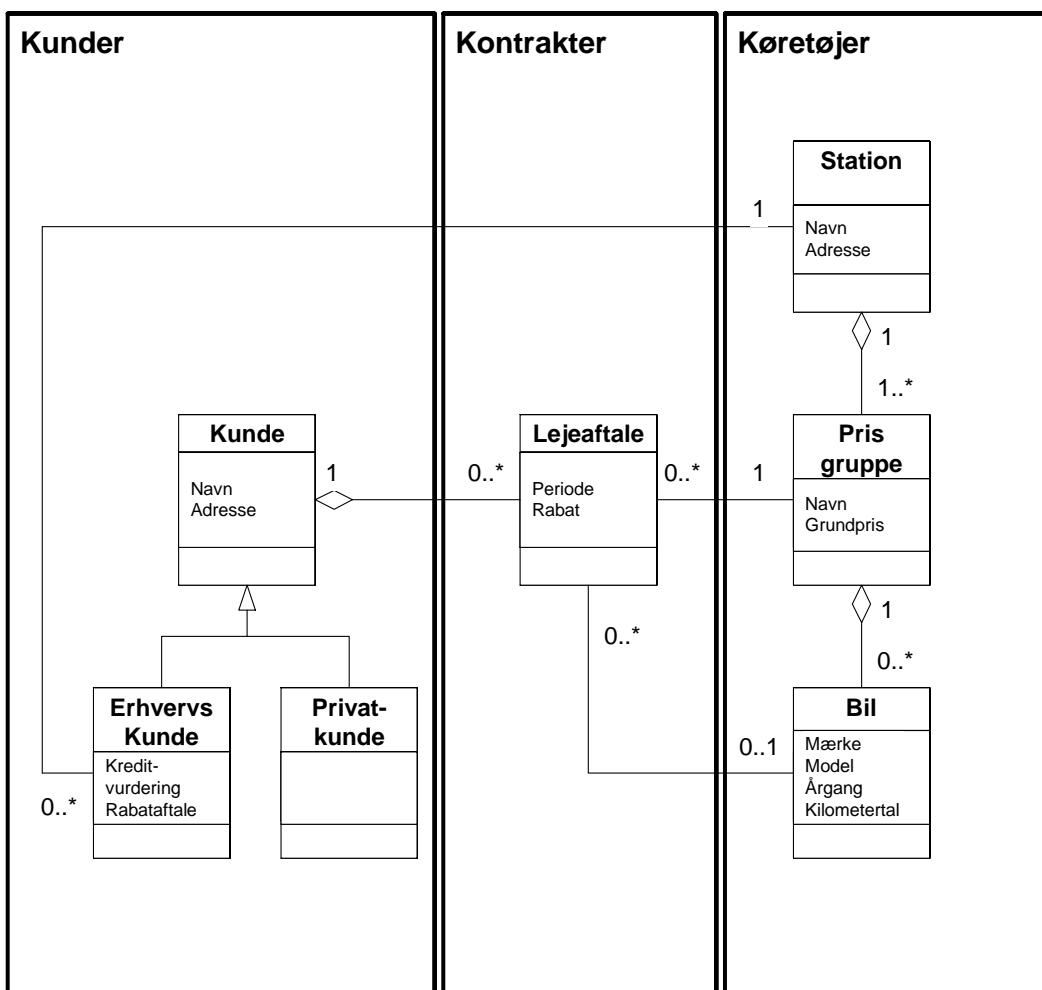


Kajs biler - analyseresultater

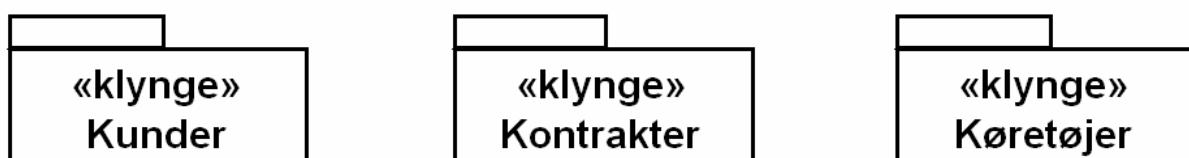
Systemdefinition formuleret som BATOFF

Betingelser	Blandet gruppe af medarbejdere med varierende edb-mæssig kompetence.
Anvendelsesområde	Arbejdsopgaver i forbindelse med håndtering, udlejning, reservation og vedligeholdelse af biler på et antal stationer, som er fordelt over landet.
Teknologi	En mellemstor PC på hver station med forbindelse til en kraftig, central server
Objektsystem	Stationer, biler i forskellige prisgrupper, privat- og erhvervkunder samt lejeaftaler med kunder.
Funktionalitet	Registrering af biler og kunder, administration og overvågning af reservationer, udlejninger og vedligeholdelse af biler samt udveksling af biler mellem stationer.
Filosofi	Et værktøj til administration og overvågning af aftaler. Enhver aftale skal i principippet kunne opfyldes eventuelt gennem udveksling eller dyrere bil.

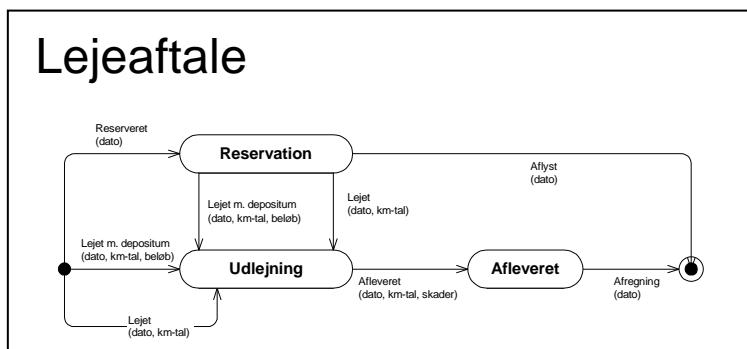
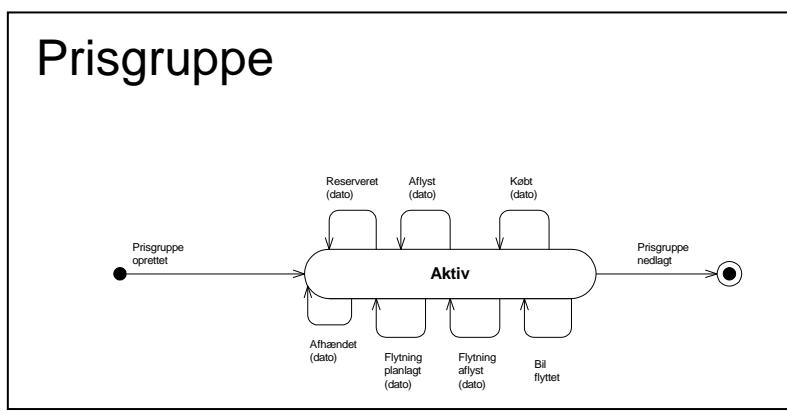
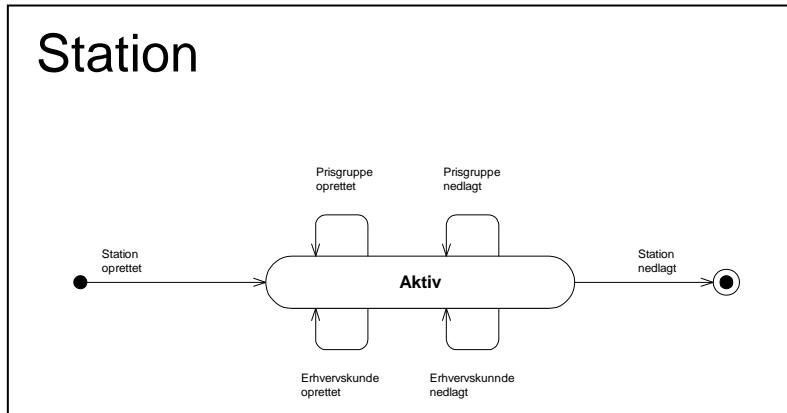
Klassediagram for biludlejning Analyse



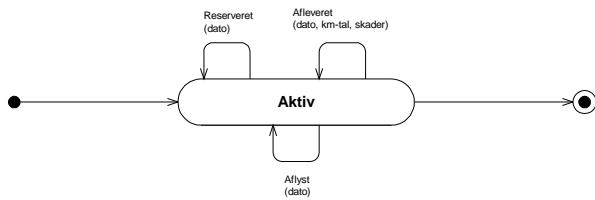
Klynger



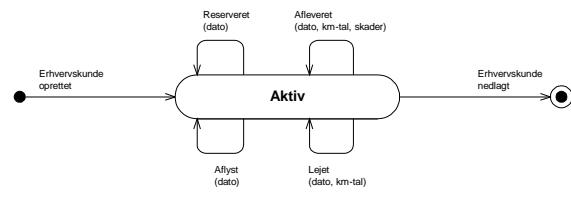
Analysens tilstandsdiagrammer:



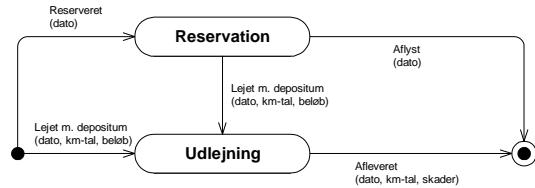
kunde



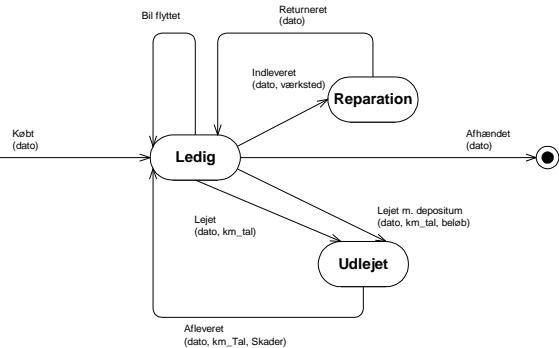
Erhvervskunde



Privatkunde



Bil



Krydsreference over klasser og hændelser:

	Kunde	Priv.Kunde	Erh.Kunde	Lejeaftale	Bil	Prisgruppe	Station
Reserveret	*	+	*	+		*	
Aflyst	*	+	*	+		*	
Lejet m. dep		+		+	*		
Lejet			*	+	*		
Afleveret	*	+	*	+	*		
Afregnet				+			
Købt					+	*	
Afhændet					+	*	
Flytning Planlagt						*	
Flytning Aflyst						*	
Bil Flyttet					*	*	
Indleveret					*		
Returneret					*		
Erh. Kunde oprettet			+				*
Erh. Kunde nedlagt			+				*
Prisgr. oprettet						+	*
Prisgr. nedlagt						+	*
Station oprettet							+
Station nedlagt							+

Funktionsliste

<u>Funktioner</u>	<u>Kategori</u>	<u>Vurdering</u>
Oprettelse, nedlæggelse og opdatering af erhvervkunde	Opdatering	Middel
Oprettelse, nedlæggelse og opdatering af prisgruppe	Opdatering	Simpel
Køb, opdatering og afhændelse af bil	Opdatering	Simpel
Registrering af bilreparation	Opdatering	Simpel
Oversigt over ledige biler (station, prisgruppe, periode)	Beregning	Middel
Oprettelse og annullering af reservation	Opdatering	Middel
Planlægning og registrering af flytning	Opdatering	Middel
Udlejning og aflevering af bil samt udskrivning af lejekontrakt og afregning	Opdatering og aflæsning	Middel
Overvågning af bilbestand i forhold til aftaler	Signalering	Kompleks

Brugergrænseflade

Vinduer

Kunder
Reservation
Lejekontrakt
Biler

Udskrifter

Labels på alle kunder
Breve til erhvervkunder
Reservationer per uge
Bilbestand per uge
Faktura til erhvervkunder
Lejekontrakt
Afregning

The screenshot shows a software interface for a 'Reservation' window. At the top, it says 'Reservation'. Below that, there are four text input fields: 'Navn:' (Name), 'Adresse:' (Address), 'By:' (City), and 'Tlf.' (Phone). Underneath these are two more input fields: 'Periode start:' (Period start) and 'Periode slut:' (Period end). Below these is a 'Type:' label followed by four radio buttons labeled A, B, C, and D. At the bottom are two buttons: 'Annuler' (Cancel) on the left and 'OK' on the right.