



HÖGSKOLAN I BORÅS

Ski-Center

Systemutvecklingsprojekt 7.5hp

Komplettering VIBA

Projektgrupp 9:

Jacob Andersson
Mohammad Asadian
Fredrik Holmberg
Emmy Ljungqvist
Tommy Pham
Erik Rosvall
Klara Stadenfeldt

Verksamhetsdefinition

Serie

Sid/Ref:
Verksamhetsdefinition

Utfärdare: JA, MA, FH, EL, TP, ER,
KS

Datum
2021-02-02

Version: 1.0

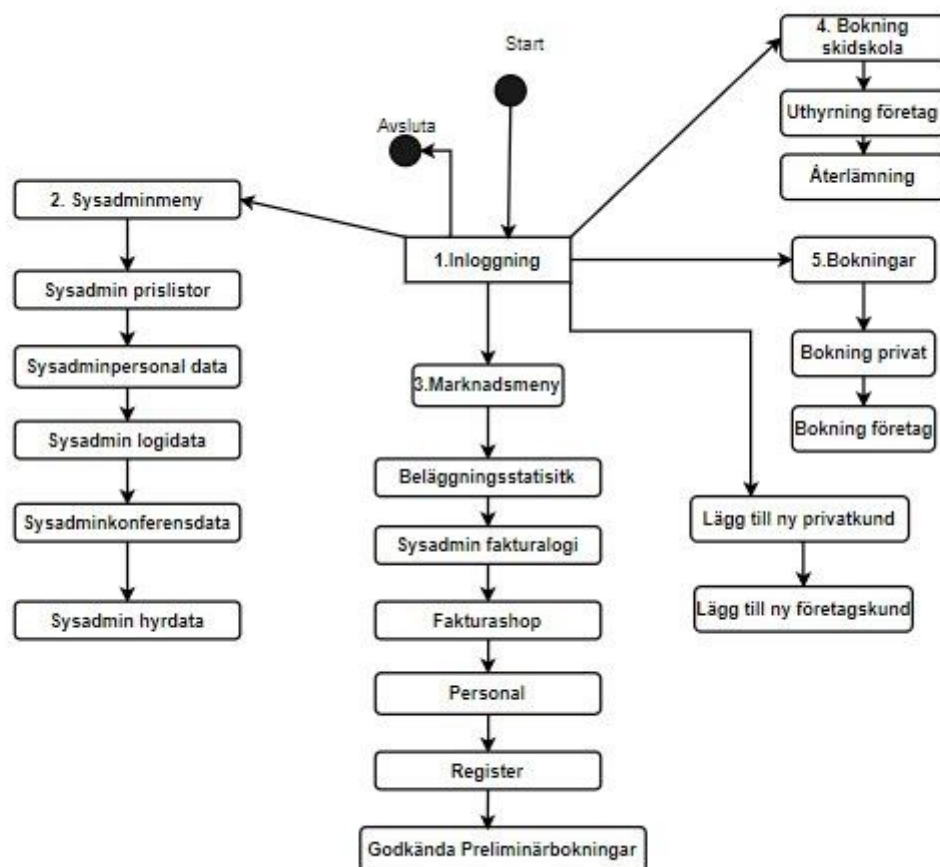
Avser: Ski-Center

Resultat	Bokningsbekräftelse, faktura, uthyrningskvitto, beläggningsstatistik
Mottagare	Externa: kund Interna: marknadschef, systemadministratör, skidlärare, anställd
Arbetsuppgifter	Bokningspersonal bokar konferens, logi eller camping åt kund. Uthyrningspersonal bokar uthyrning av utrustning åt kund.
Aktörer	Kund, Informationssystem, anställd, marknadschef
Utgångsmaterial	Privatkund uppgifter, företagskund uppgifter, utrustning, bokningsuppgifter
Leverantörer	Kund

Tillståndsdigram

Sid/Ref

Datum:2021-02-04 Version: 1.0



Handlingsgrafer

Serie: Ski-Center

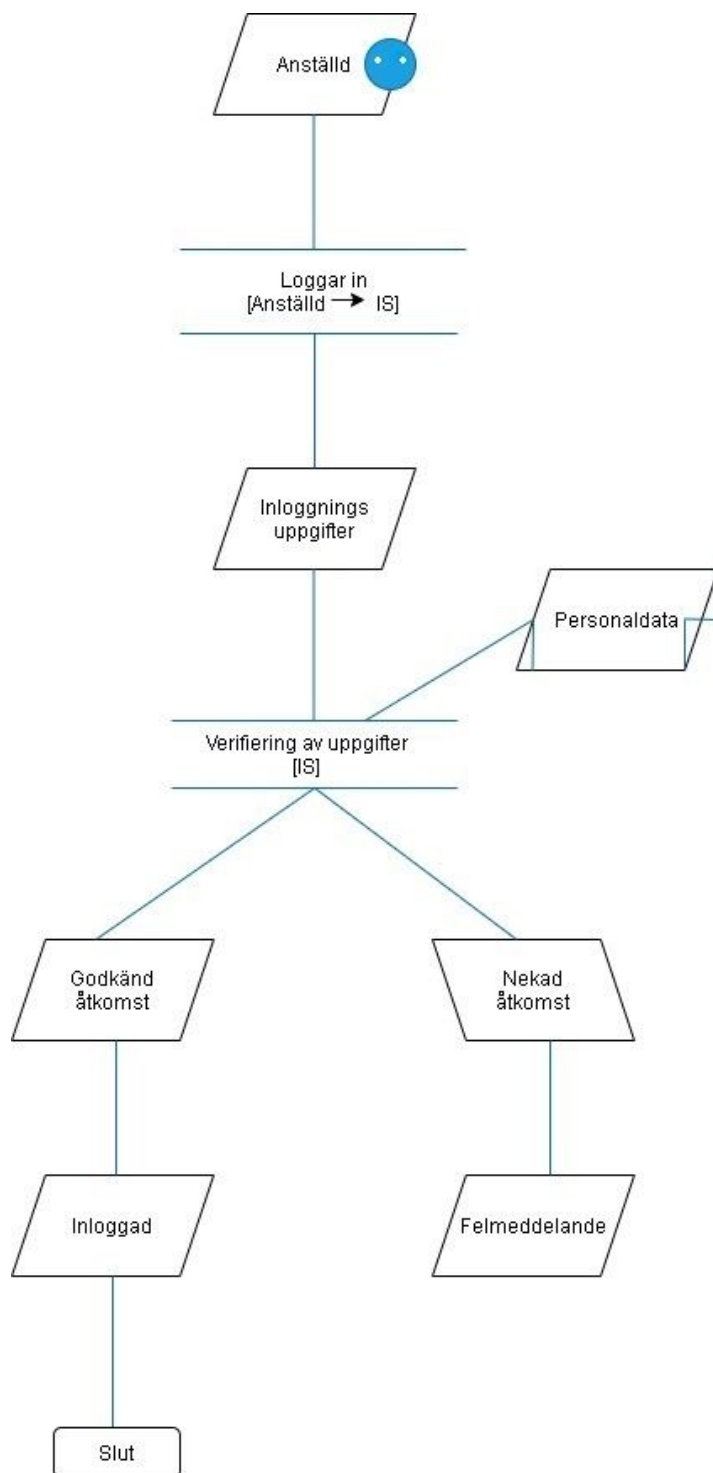
Sid/Ref

Utfärdare: JA, MA, FH, Datum:2021-01-11
EL, TP, ER, KS

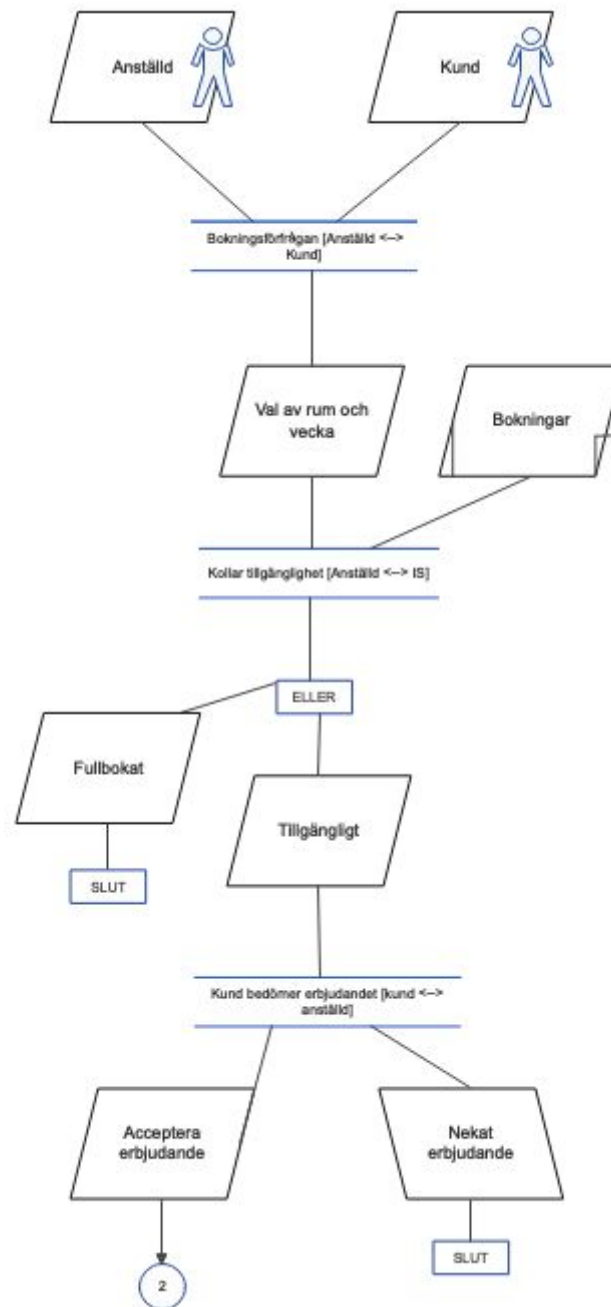
Version: 1.0

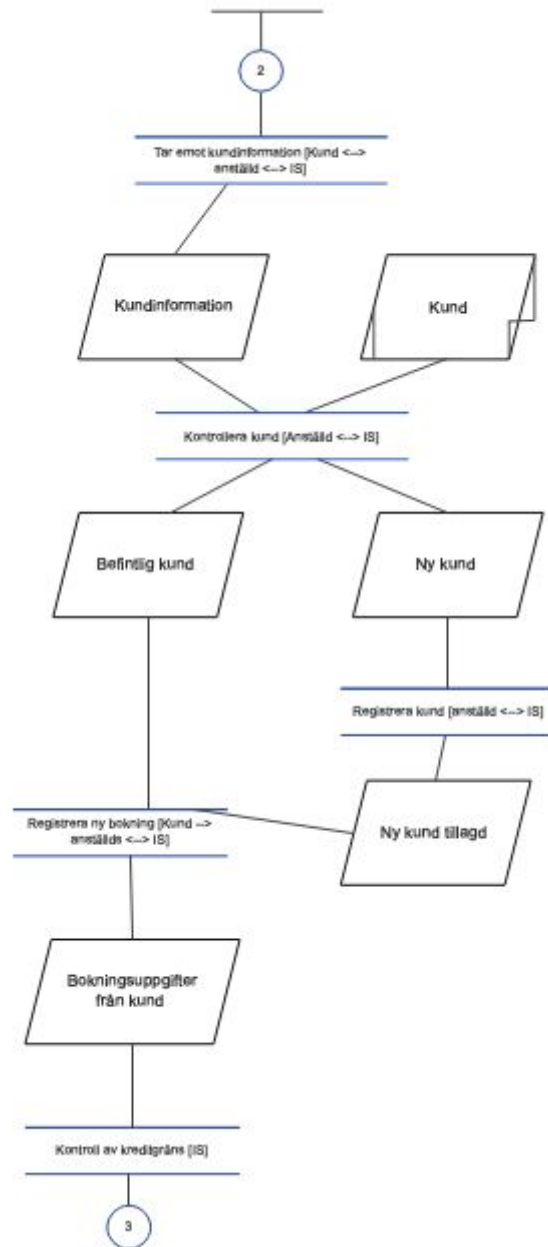
Avser:
Handlingsgrafer

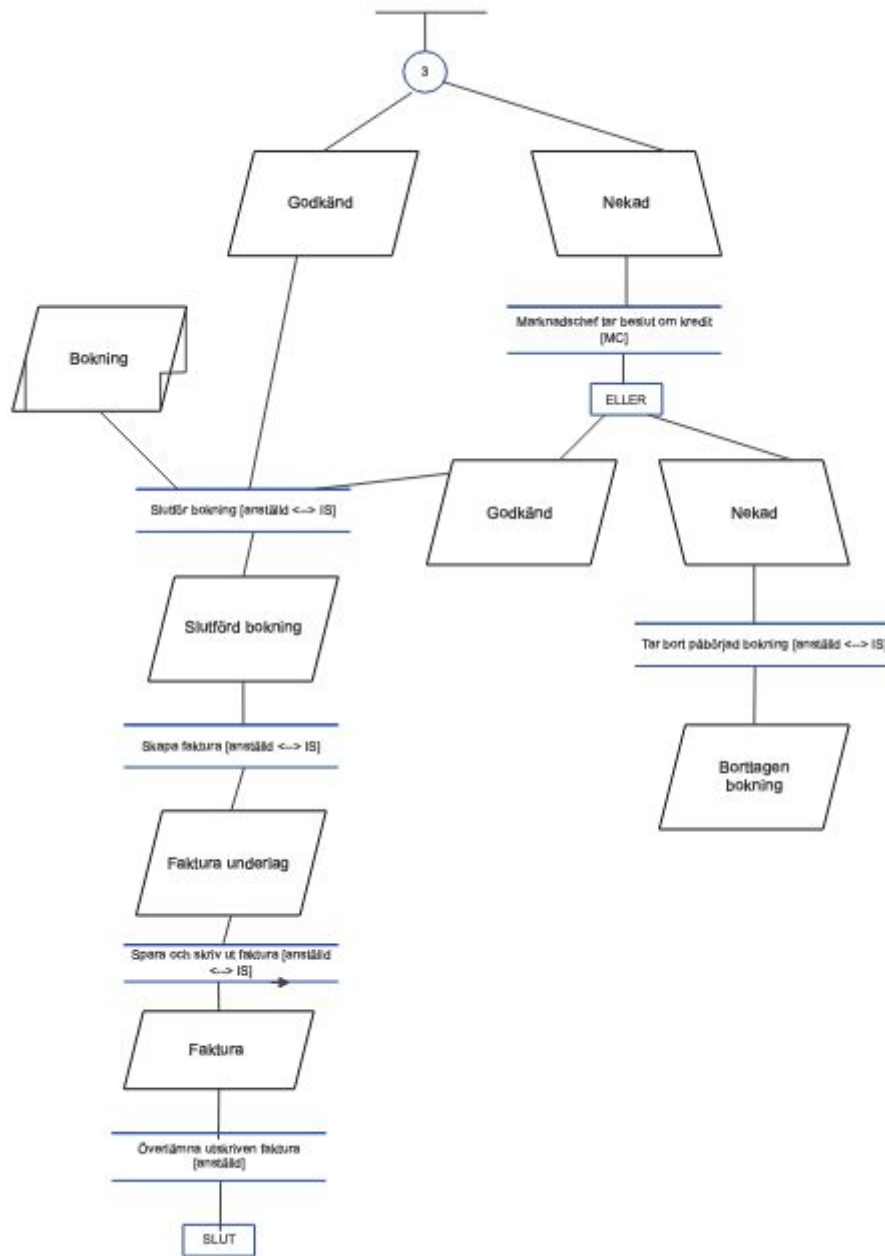
Inloggning



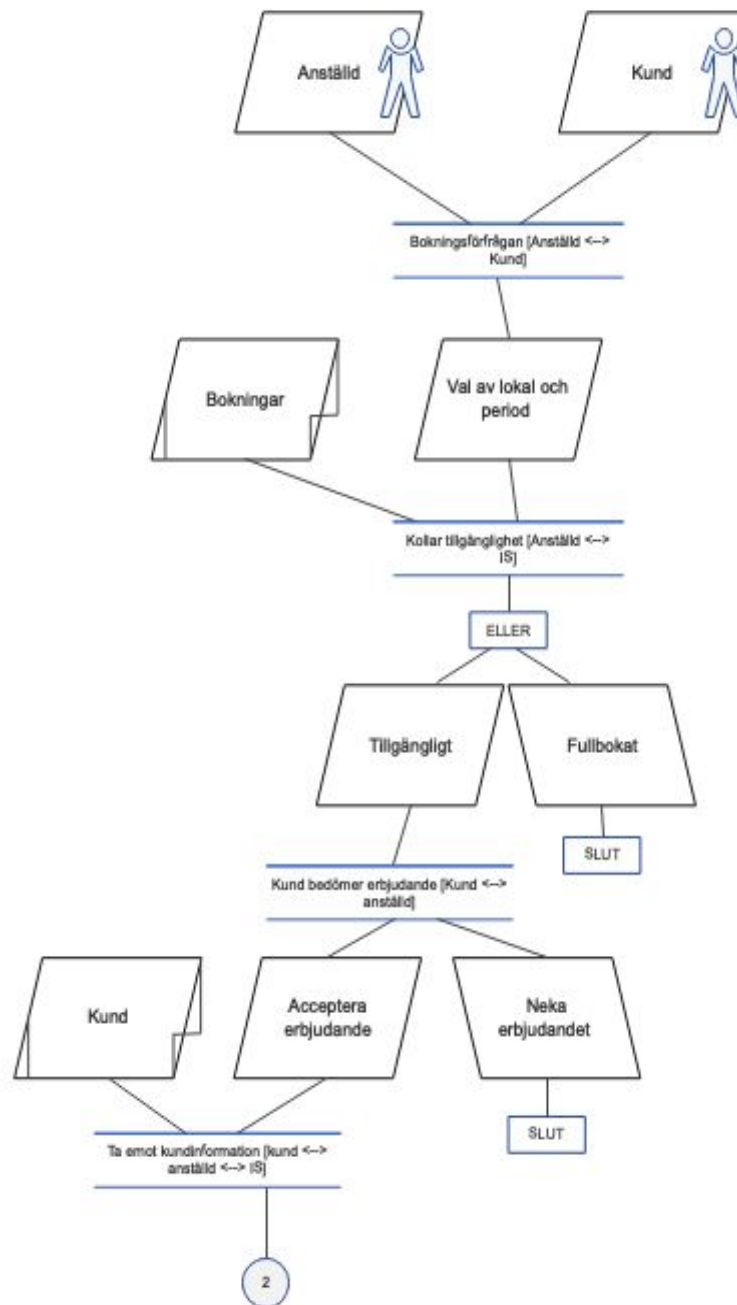
Handlingsgraf - bokning av logi och camping

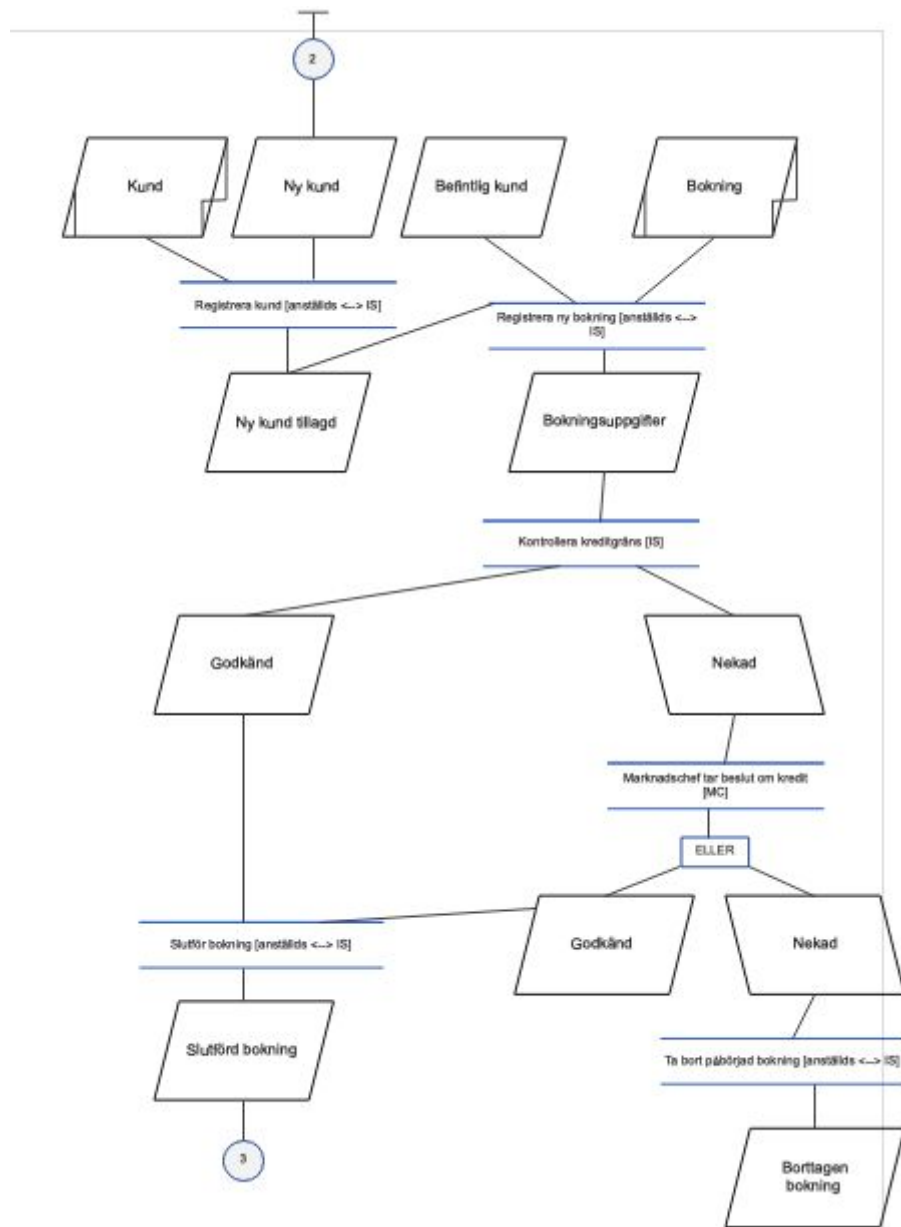


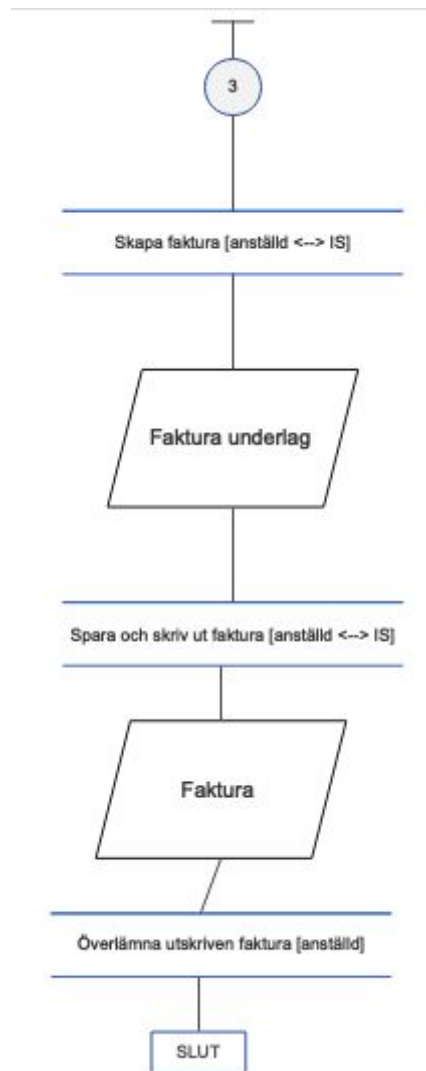




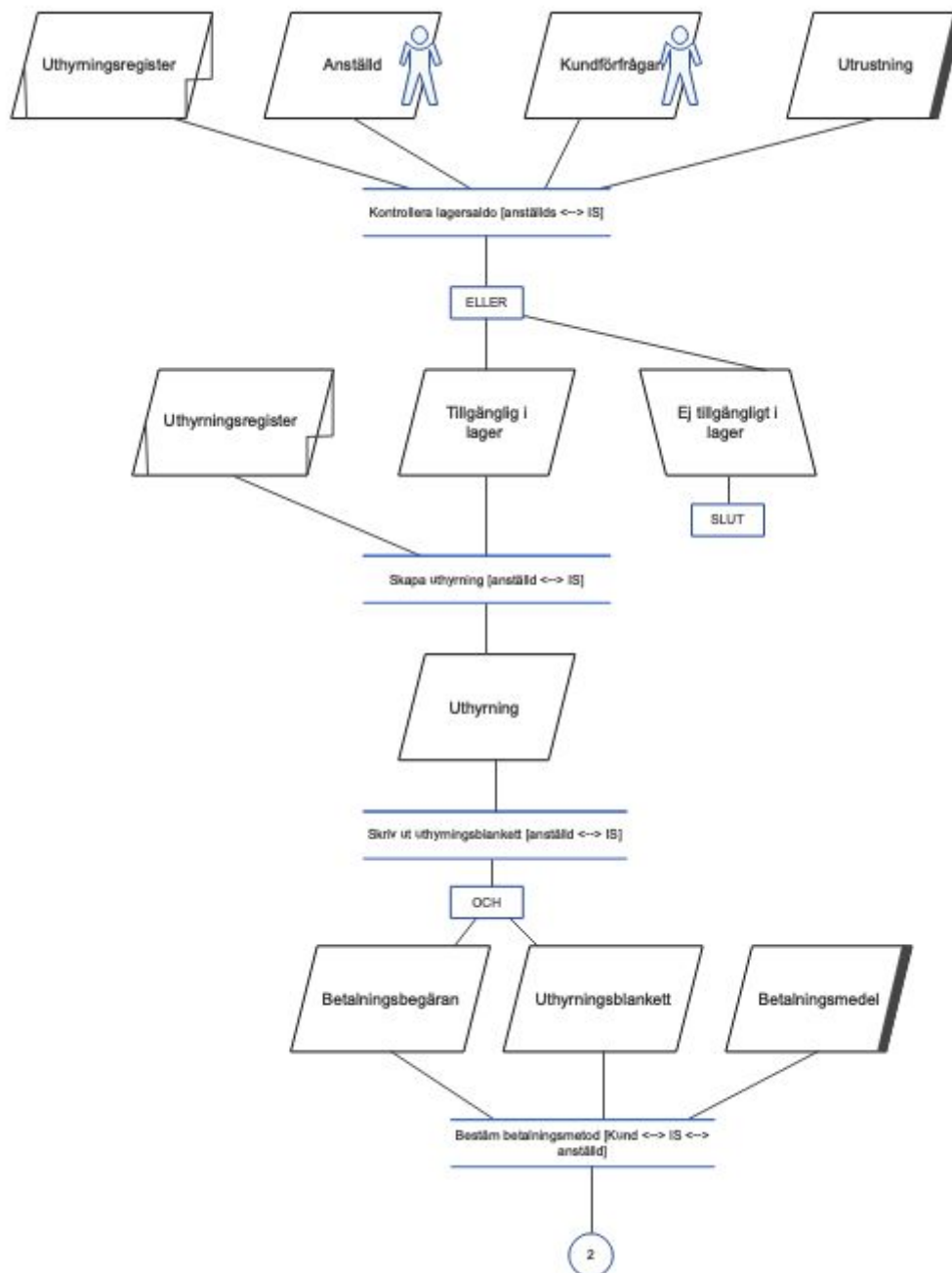
Handlingsgraf - bokning av konferens

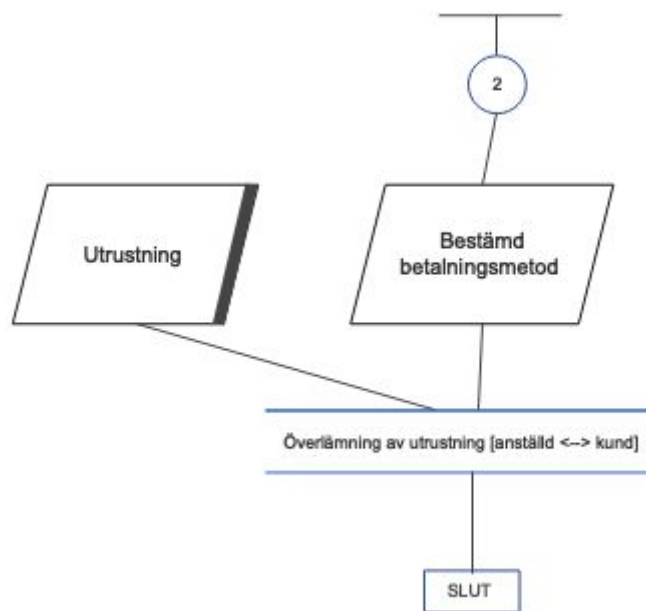




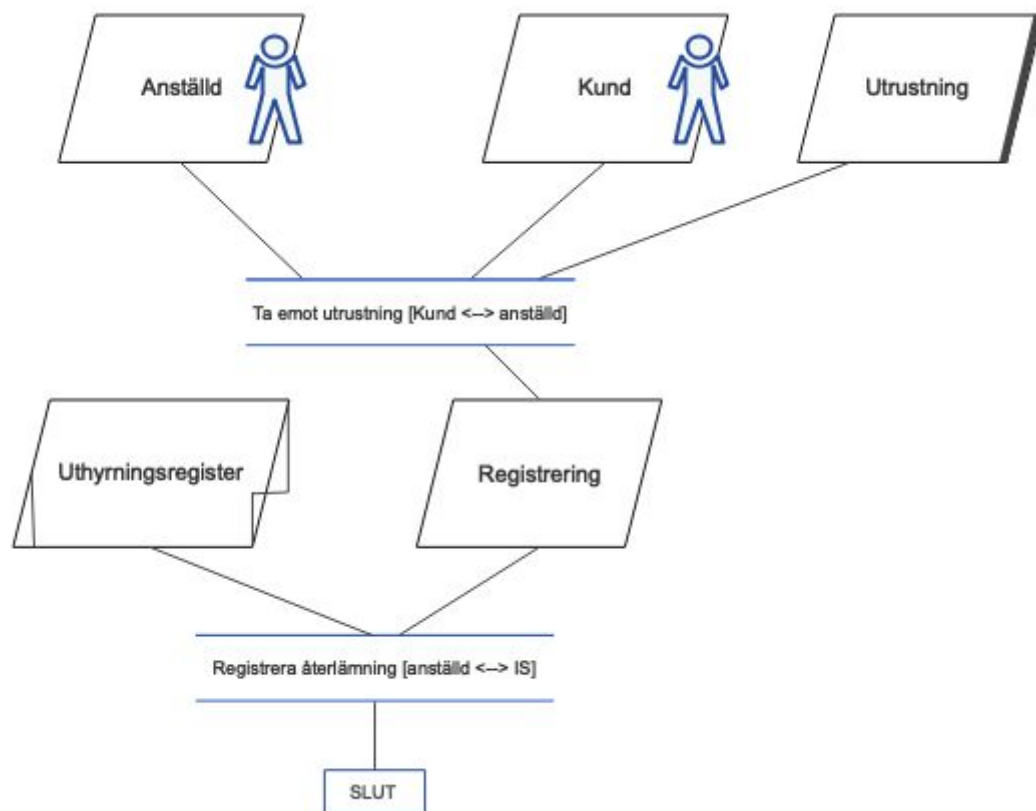


Handlingsgraf - Uthyrning





Handlingsgraf - Återlämning



Användningssituationslista

Serie: Ski-Center

Sid/Ref

Utfärdare: JA, MA, FH, Datum:2021-01-11
EL, TP, ER, KS

Version: 1.0

Avser:
Användningssituationslis
ta

Interaktiva användningssituationer

AS1 - Logga in med användarnamn och lösenord

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Anställd→ IS	Viljan att logga in i systemet	Inloggning	inloggningsuppgifter
Ref. handlingsgraf Inloggning			

AS2 - Kollar tillgänglighet

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Anställd → IS	Val av rum och tillgänglighet	Bokning privat Bokning företag	Fullbokat, tillgängligt, bokning
ref. handlingsgraf bokning			

AS3 - Tar emot kundinformation

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
kund<->Anställd<->IS	Accepterat erbjudande	Bokning privat Bokning företag	Kundinformation
ref. handlingsgraf bokning			

AS4 - Kontrollera kund

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Anställd → IS	Kundinformatio n	Bokning privat Bokning företag	befintlig kund, ny kund, kund
ref. handlingsgraf bokning			

AS5 - Registrera kund

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Anställd → IS	Ny kund	Bokning privat Bokning företag	Ny kund tillagd
ref. handlingsgraf bokning			

AS6 - Registrera ny bokning

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
kund → Anställd → IS	befintlig kund, ny kund tillagd	Bokning privat Bokning företag	Bokningsuppgifter från kund
Ref Handlingsgraf: Bokning			

AS7 - Slutför bokning

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Anställd → IS	Godkänd av IS men även MC	Bokning privat Bokning företag	Slutförd bokning, Bokning
ref. handlingsgraf bokning			

AS8 - Skapa faktura

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
----------	-----------------	----------------------	----------

Anställd → IS	Slutförd bokning	Bokning privat Bokning företag	Fakturaunderlag
ref. handlingsgraf bokning			

AS9 - Ta bort påbörjad bokning

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Anställd → IS	nekad kreditgräns från MC	Bokning privat Bokning företag	Bokning borttagen
ref. handlingsgraf bokning			

AS10 - Spara och skriv ut faktura

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Anställd → IS	Fakturaunderlag	Bokning privat Bokning företag	Faktura

ref. handlingsgraf bokning			
----------------------------	--	--	--

AS11 - Registrera återlämning

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Anställd→ IS	Registrering	Återlämning	Uthyrningsregister
ref. handlingsgraf återlämning			

AS12 - Välj tidsintervall

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Anställd→ IS	Anställd vill se tillgängliga tider för skidlektioner	Skidskola för privatkund	vald tidsperiod
ref. handlingsgraf skidskola			

AS13 - Välj lektionstyp

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Anställd→ IS	Vald tidsperiod	Skidskola för privatkund	Vald lektion
ref. handlingsgraf skidskola			

AS14 - Väljer betalningsmetod

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Anställd→ IS	Vald lektion	Skidskola för privat kund	vald betalningsmetod
ref. handlingsgraf skidskola			

AS15- Bokar lektion

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Anställd→ IS	Vald betalningsmetod	Skidskola för privatkund	Bokad lektion
ref. handlingsgraf skidskola			

AS16- Välj tidsintervall

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Mc<->EC <-> IS	Bokning, uthyrningsregister	Beläggningsstatistik	Granska vald tidsperiod
ref. handlingsgraf beläggningsstatistik			

AS17- Färdigställ underlag

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Mc<->EC <-> IS	Granska vald tidsperiod	Beläggningsstatistik	Utskrift
ref. handlingsgraf beläggningsstatistik			

AS18 - Kontrollera lagersaldo

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat

Anställd → IS	uthyrningsregister, Anställd, kundförfrågan	Uthyrning privat	Tillgängligt i lager, inte tillgängligt i lager
ref.handlingsgraf uthyrning			

AS19- Skapa uthyrning

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Anställd→ IS	Tillgängligt i lager	Uthyrning privat	uthyrning, uthyrningsregister
ref. handlingsgraf uthyrning			

AS20 - Skriv ut uthyrningsblankett

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Anställd→ IS	Uthyrning	Uthyrning privat	Betalningsbegäran och uthyrningsblankett
ref. handlingsgraf uthyrning			

AS21 - Bestäm betalningsmetod

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Kund <->Anställd<->IS	Betalningsbegäran, uthyrningsblankett	Uthyrning privat	Bestämd betalningsmetod
ref. handlingsgraf uthyrning			

AS22- Kollar tillgänglighet

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Anställd → IS	Val av lokal och period	Bokning privat	Fullbokat, tillgängligt, bokning
ref. handlingsgraf bokning			

AS23 Bokning av konferens

Utförare	Förutsättningar	Interaktivt dokument	Resultat
Anställd<->Kund<->IS	Bokningsförfrågan	Bokning företag	Kundinformation
ref. handlingsgraf bokning av konferens			Tillgängligt, Fullbokat, Bokning