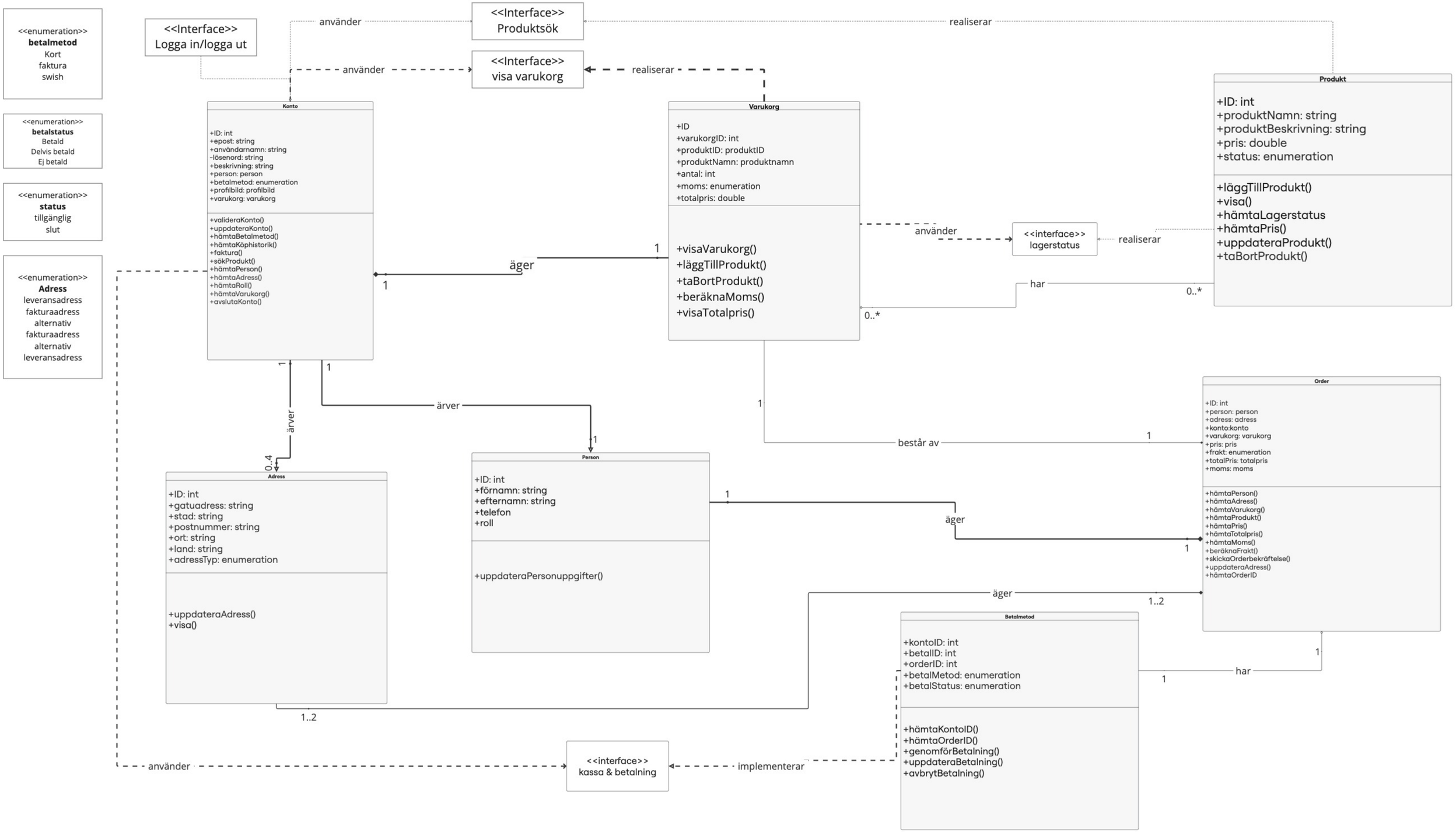
<<enumeration>>
betalmetod
Kort
faktura
swish
<<enumeration>>
betalstatus
Betald
Delvis betald
Ej betald
<<enumeration>>
status
tillgänglig
slut
<<enumeration>>
Adress
leveransadress
fakturaadress
alternativ
fakturaadress
alternativ
leveransadress
<<Interface>>
Logga in/logga ut
använder
<<Interface>>
Produktsök
realiserar
använder
<<Interface>>
visa varukorg
realiserar
Konto
+ID: int
+epost: string
+användarnamn: string
-lösenord: string
+beskrivning: string
+person: person
+betalmetod: enumeration
+profilbild: profilbild
+varukorg: varukorg
+valideraKonto()
+uppdateraKonto()
+hämtaBetalmetod()
+hämtaKöphistorik()
+faktura()
+sökProdukt()
+hämtaPerson()
+hämtaAdress()
+hämtaRoll()
+hämtaVarukorg()
+avslutaKonto()
Varukorg
+ID
+varukorgID: int
+produktID: produktID
+produktNamn: produktnamn
+antal: int
+moms: enumeration
+totalpris: double
+visaVarukorg()
+läggTillProdukt()
+taBortProdukt()
+beräknaMoms()
+visaTotalpris()
Produkt
+ID: int
+produktNamn: string
+produktBeskrivning: string
+pris: double
+status: enumeration
+läggTillProdukt()
+visa()
+hämtaLagerstatus
+hämtaPris()
+uppdateraProdukt()
+taBortProdukt()
använder
<<interface>>
lagerstatus
realiserar
har
0..*
0..*
1
äger
1
1
1
ärver
ärver
1
0..4
1
består av
1
Adress
+ID: int
+gatuadress: string
+stad: string
+postnummer: string
+ort: string
+land: string
+adressTyp: enumeration
+uppdateraAdress()
+visa()
Person
+ID: int
+förnamn: string
+efternamn: string
+telefon
+roll
+uppdateraPersonuppgifter()
1
äger
1
Order
+ID: int
+person: person
+adress: adress
+konto:konto
+varukorg: varukorg
+pris: pris
+frakt: enumeration
+totalPris: totalpris
+moms: moms
+hämtaPerson()
+hämtaAdress()
+hämtaVarukorg()
+hämtaProdukt()
+hämtaPris()
+hämtaTotalpris()
+hämtaMoms()
+beräknaFrakt()
+skickaOrderbekräftelse()
+uppdateraAdress()
+hämtaOrderID
äger
1..2
1..2
Betalmetod
+kontoID: int
+betalID: int
+orderID: int
+betalMetod: enumeration
+betalStatus: enumeration
+hämtaKontoID()
+hämtaOrderID()
+genomförBetalning()
+uppdateraBetalning()
+avbrytBetalning()
1
har
1
använder
<<interface>>
kassa & betalning
implementerar