



UPPSALA  
UNIVERSITET

# AKKA

Pål Axelsson <Pal.Axelsson@its.uu.se>



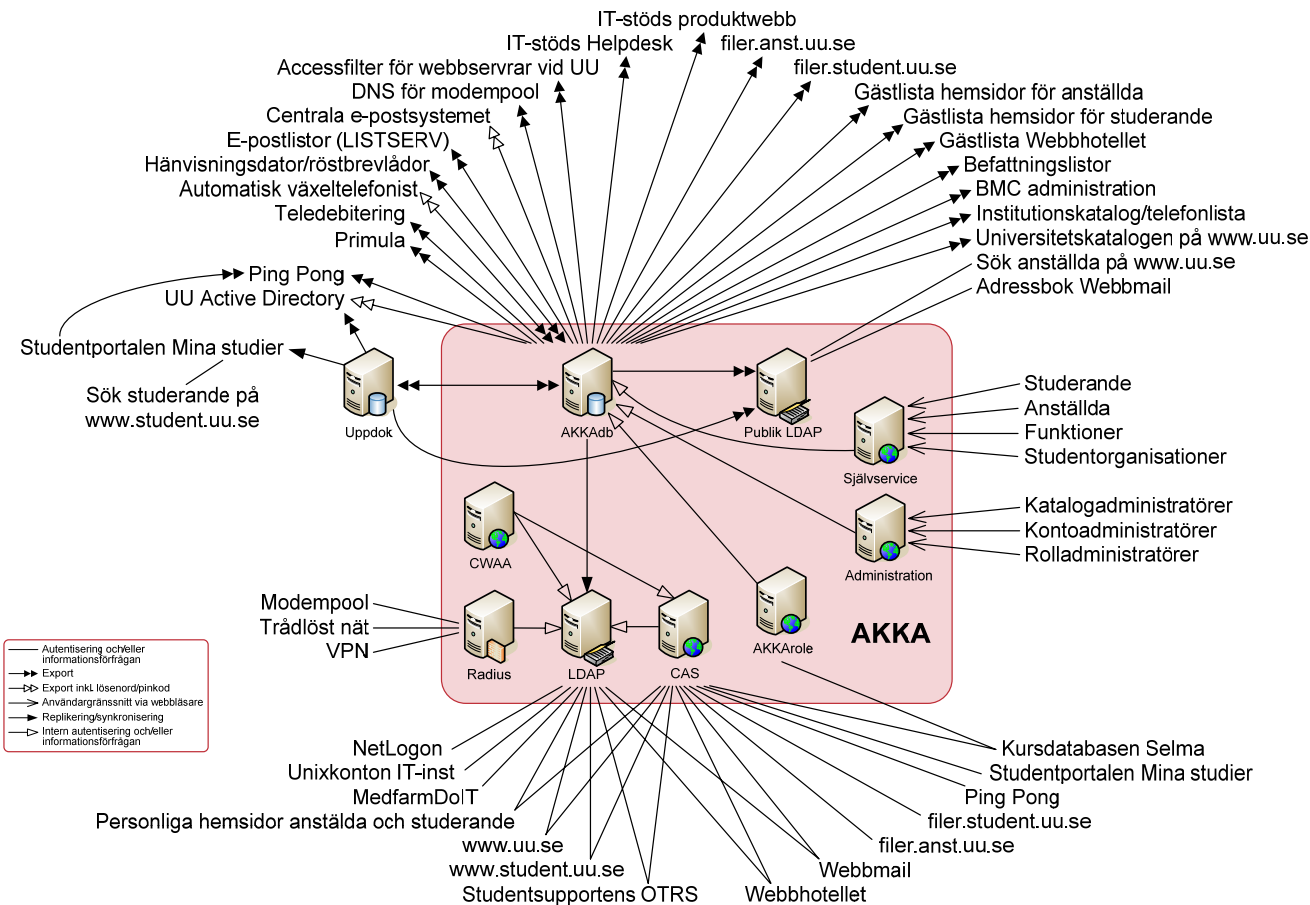
# AKKA

- AKKA skapades därför att vi vuxit ur vår gamla katalog och vårt gamla behörighets-system
  - Vi hittade inget system på "marknaden" som kunde hantera de krav vi hade, t.ex. multipla lösenord per användare
- AKKA har en databas för att lagra alla data och LDAP som presentationsgränssnitt
  - Främst beroende på att vi ville enkelt skulle kunna styra innehållet i LDAP-katalogen över tiden gällande innehåll men även schema
- Synkronisering
  - Primula; e-postadresser exporteras från AKKA
  - Ladok; användardata synkroniseras åt bägge håll
  - Telefoni; HVD och debitering styrs via AKKA



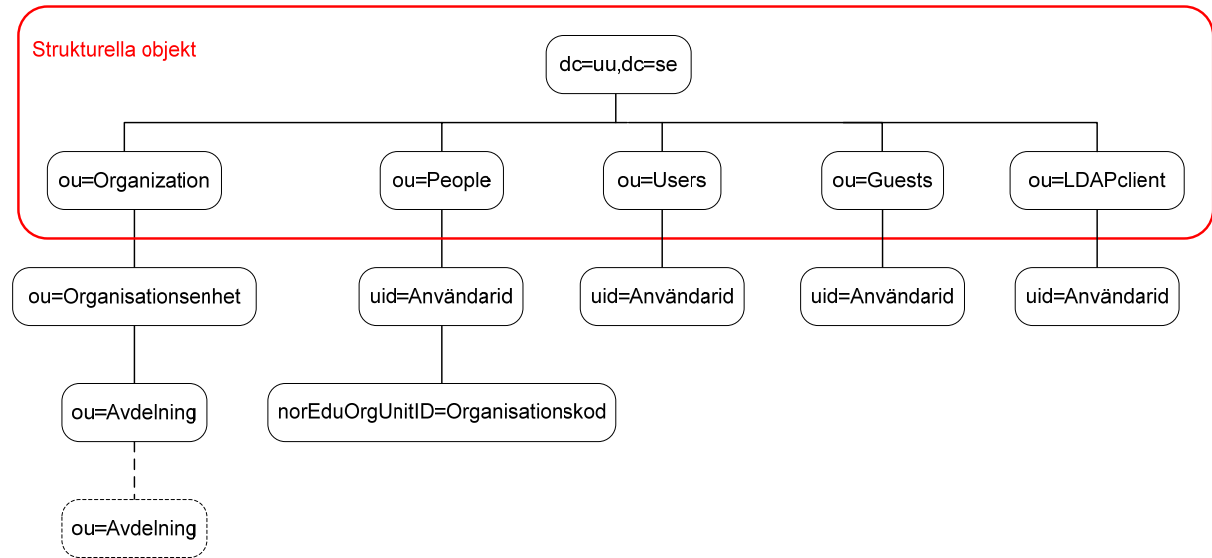
UPPSALA  
UNIVERSITET

# AKKA & omgivningen





# AKKA:s LDAP-träd (efter revidering)



- Organisatoriska enheter finns i en trädstruktur
- Personer finns i en platt struktur där anställningarna är placerade i underobjekt med pekning mot organisatoriska objekt (`eduPersonOrgUnitDN`)
- Objekten i People innehåller lösenord A och används för tjänster där alltid lösenordet går i krypterad form över nätet
- Objekten i Users innehåller lösenord B och används för tjänster där lösenordet kan gå i okrypterad form över nätet (t.ex. e-post & ftp)
- Schema är så långt som möjligt baserat på norEdu\*