### Systembeskrivelse

Systemet består af en forbrugerapplikationer og en forretningsapplikationen, som er to individuelle programmer, således at ved udvidelser af det ene program, er det ikke nødvendigt at opdatere det andet. I forretningsenheden er der mulighed for at logge ind som en forretningsmanager eller som administrator. Begge programmer kobler op til en Microsoft SQL database, for at koble op er det nødvendigt at være på en VPN forbindelse. Databasen indeholder beskrivelser af hvor der er mulighed for at købe forskellige produkter og hvad deres pris er i de forskellige forretninger. Derudover indeholder den loginoplysningerne, der tjekkes op mod når en administrator eller en forretningsmanager logger ind. På Figur 1 ses domæne modellen for systemet, hvor der kan ses de forskellige interaktioner mellem aktørerne og entiteterne.



Figur : Domæne model for Pristjek220