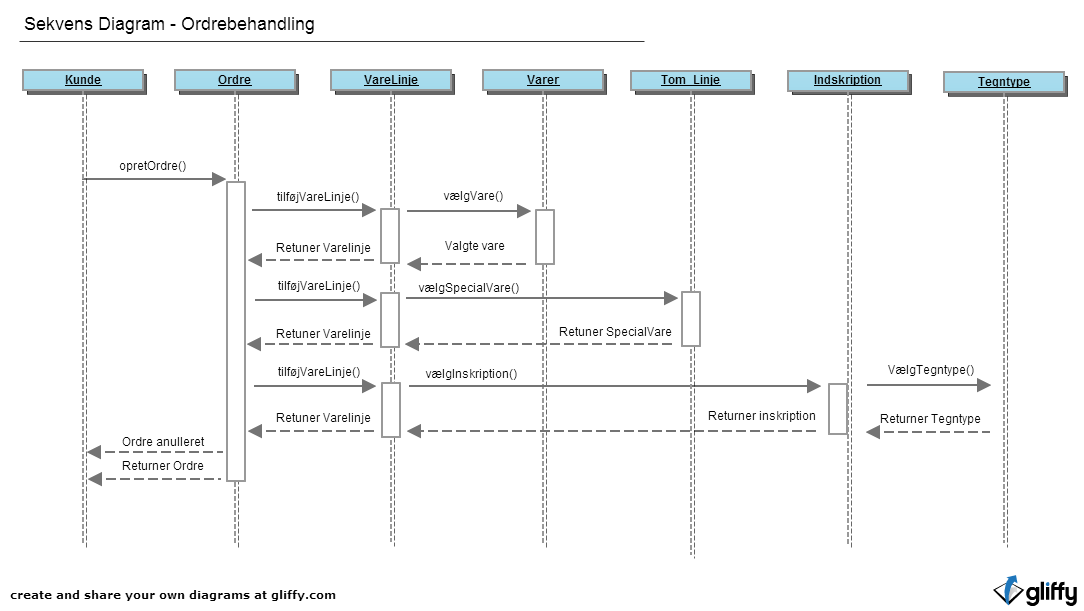
# Sekvens Diagram

## Sekvens diagram over brugsmønstret: Ordrebehandling.

Diagrammet viser interaktionen mellem de forskellige klasser ved oprettelse af en ordre. Når en aktør har oprettet en kunde og ønsker at oprette en ordre til denne, kaldes metoden opretOrdre(), som opretter et nyt ordre objekt. I ordre klassen kaldes metoden tilføjVareLinje() som opretter et nyt VareLinje objekt. Dette kan indeholde en vare, speciallinje eller et inskriptions objekt. Der kan kun være et af de før nævnte objekter tilknyttet et objekt af VareLinje, dette ses i diagrammet ved at der oprettes et nyt objekt af varelinje ud fra hvert kald til de 3 klasser. Ønskes der flere ting på ordren oprettes de enkeltvis som en ny varelinje. Ordre objektet lever indtil ordren enten bliver annulleret eller bliver godkendt og returneret til kunde objektet.



## Ændringer

Metoderne angivet i sekvensdiagrammet ovenfor er ikke eksisterende i systemet. Vi valgte at kalde objekternes konstructor dirkete i gui’en i stedet. Dvs. når en ordre oprettes kalder vi i gui’en, at der skal oprettes et ordre objekt med et kunde objekt samt en ArrayList ved Varelinjer og så fremdeles.