

# Lektion 5

## Opgave 5.1

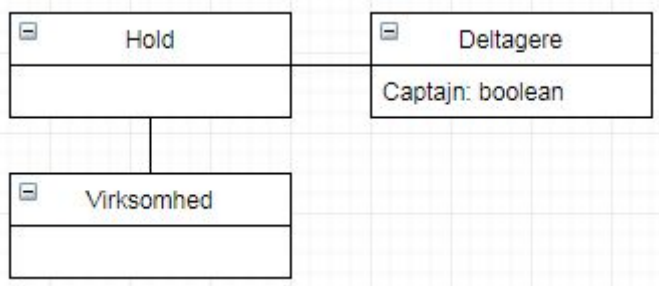
Navneords-analyse

*Usecase: Opret et hold*

Navneord	Egenskab
Hold	Klasse
Holddeltager	Klasse
Virksomhed	Klasse
Kaptajn	Attribut

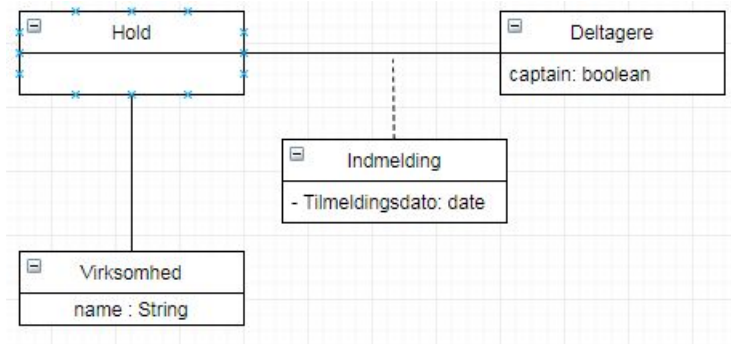
## Opgave 5.2

Domænemodel uden beskrivelses-klasser, iteration 1.



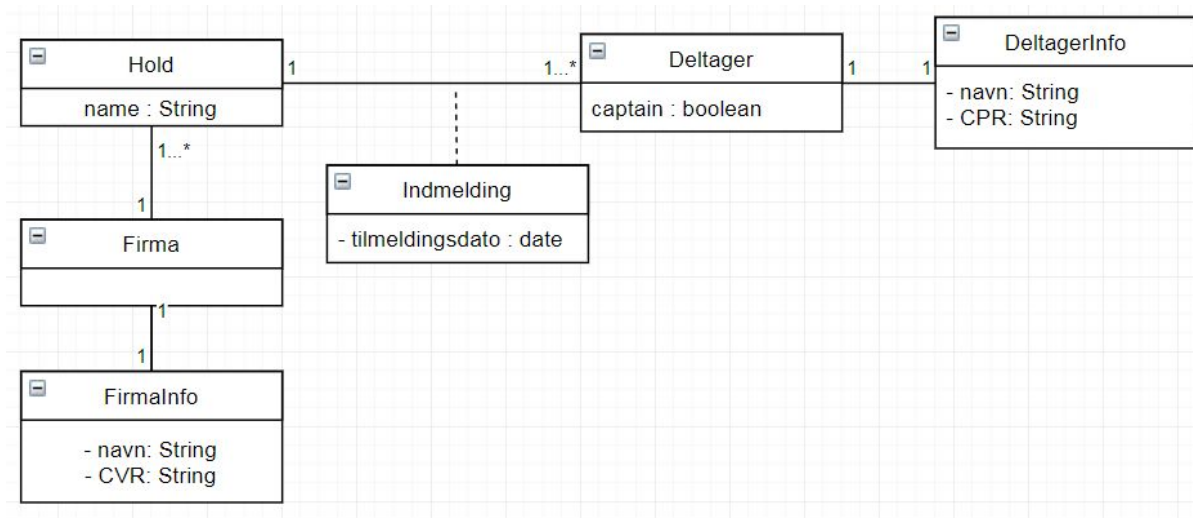
## Opgave 5.3

Domænemodel med associationsklasse, iteration 2. Indmeldingsklassen er ikke strengt nødvendig men forklarer brugen af association mellem hold og deltagere.



Domænemodel med associationsklasse og beskrivelsesklasser, iteration 3. Beskrivelsesklasserne har til formål at lagre informationen nødvendig i hovedklassen.

Multiplicitet er desuden tilføjet i dette diagram.



## Opgave 5.4

Rigt billede af use casen: opret hold. Her ses det, at der er tre hoved muligheder: vælg kaptajn, vælg virksomhed og vælg holddeltagere. Valget af deltagere fungerer som søgning eller oprettelse efter CPR/CVR for at sikre at der ikke kan oprettes dubletter.

