# Krav

Følgende 2 afsnit indeholder lister med krav til systemet, opdelt efter funktionelle og ikke funktionelle krav. De enkelte krav prioriteres efter MoSCoW (Must have, Should Have, Could Have, Wants to have).

## Funktionelle KraV

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | Krav | Prioritet |
| A1 | Systemet skal være tilgængeligt for alle ved søgninger efter ord | M |
| A2 | Kun brugere som er logget ind kan uploade, slette, kommentere og rate(bedømme) ord (video sekvenser) | M |
| A3 |  |  |
|  |  |  |

## Ikke funktionelle krav

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | Krav | Prioritet |
| B1 | Systemet skal være en WEB-Løsning. | M |
| B2 | Systemet skal kunne kører på en Apache Tomcat version 7 ellere nyere webserver. | M |
| B3 | Systemet skal benytte java version 1.6 eller nyere. |  |
| B4 | Systemet skal benytte følgende 3 java frameworks:   * Apache Wicket – version 1.5 – som web framework * Hibernate - version 4.0 – framework som bygger bro mellem den objekt orienteret verden og den rationelle database verden | M |
| B5 | Systemet skal persistere data i en JavaDB version 10 eller nyere, som er en del af standard java. | M |
| B6 | Systemet skal kunne benyttes sammen med HTTPS. Som minimum under login processen. | M |
| B7 | Systemet skal benytte optimistisk låsning, vha. Hibernate. | M |
| B8 | De mest gense videoformater skal kunne oploades, og transformeres til Adobe Flash (SWF) og evt. også det format som bliver standard for HTML’s video tag. Pt. er det OGG formatet. | M |
|  |  |  |

TODO: Huske noter med Wicket, Hibernate, Apache Tomcat

## 