

1) User-Role

ledere User heeft een role binnen het systeem: student, docent of administrator.

Deze rollen worden bij creatie van de gebruiker toegewezen en zijn standaard verbonden aan de functie die een persoon heeft binnen de pxl.

2) Project-User

Users zijn de gebruikers van het systeem. Projecten zijn de i-talent-projecten die studenten kunnen pitchen.

Een gebruiker kan meerdere ideeën opleveren maar ieder project kan slechts door 1 gebruiker worden geleverd.

3) Project-Category

Een project bevind zich altijd binnen 1 of meerdere categorieën, deze categorieën kunnen later gebruikt worden om relevante docenten en studenten te zoeken om zich te pledgen aan een project.

Er kunnen meerdere projecten zijn voor een categorie, zo zullen er bijvoorbeeld meerdere IT- projecten zijn die gebruik maken van java.

4) Project-Subscriber

Subscribers zijn gebruikers die zich pledgen aan een project. Zij zullen meehelpen met het volbrengen van de doelstellingen van een project.

Een subscriber is aan exact 1 project gelinkt.

5) Project-WantedSubscriber

?

6) Project-Like

Projecten kunnen worden geliket door gebruikers. Dit betekent dat ze meer in de picture kunnen worden gebracht of gewoon dat er meer enthousiasme kan worden opgewekt bij potentiële pledgers. Een project kan meerdere likes bevatten maar iedere like is uniek en hangt vast aan 1 project.

7) Project-Movie

Users kunnen gebruik maken van een videobron om hun project voor te stellen. Ieder project kan meerdere video's bevatten. Iedere video wordt voorgesteld door een aparte Movie-entiteit.

8) Project-Picture

Users kunnen gebruik maken van foto's om hun project voor te stellen. Ieder project kan meerdere foto's bevatten. Elke foto wordt voorgesteld door een apart Picture-entiteit.

9) User-Subscriber

Subscribers zijn users die zich pledgen aan een project. Een user kan zich aan meerdere projecten pledgen maar er zal iedere keer een unieke subscriber worden aangemaakt om deze relatie weer te geven.