MOC News UML

Meilin (Linda) Li, Octavia Gomes, Chris Kent | August 23, 2022

Account

- id : Long
+ userName : String
- password : String
+ genre : bolean
+ comment : String
+ bookmark : boolean
+ like : boolean

- Account()
- Account(String username, String password)
- getId() : Long
- setId() : void
+ getUsername() : String
+ setUsername() : void
- getPassword() : String
- setPassword() : void
+ setGenre() : boolean
+ postComment() : String
+ setBookmark() : boolean
+ setLike() : boolean

Genre

+ genre : boolean

+ setGenre() : boolean

NewsArticle

+ article : String
+ List<<likedArticles>> : String[]

+ getArticle() : String
+ postArticle() : void

Comment

- id : Long
+ comment : String

+ postComment() : String

Bookmark

- id : Long
+ bookmark : boolean

+ setBookmark() : boolean