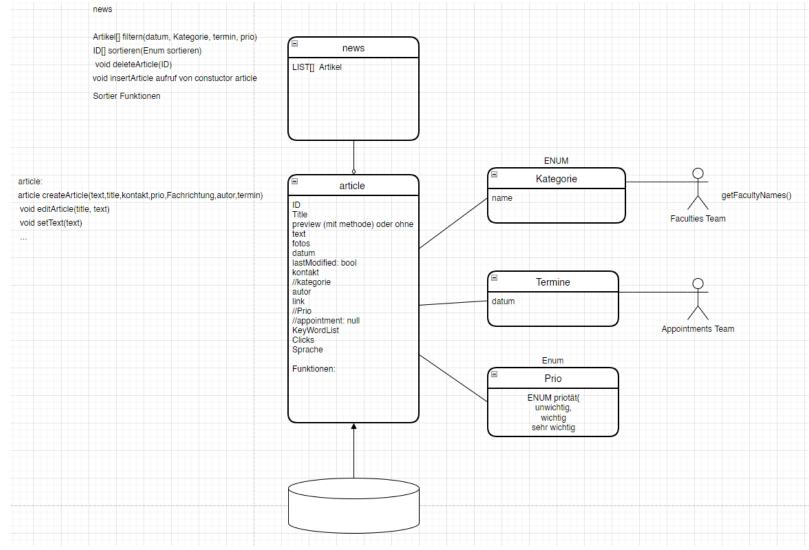
# Zwischenpräsentation

Team 1 Service: News

### Gliederung

- 1. Klassendiagramm
- 2. Umsetzung in Code
- 3. Kommunikation zu anderen Teams
- 4. Planung
- 5. Selbstreflektion

## Klassendiagramm



#### Umsetzung im Code

```
public class Article {
   private String title;
   private String context;
   private List<BufferedImage> imageList;
   private Date date;
   private boolean lastModified = false;
   private String contact;
   //Category FAKULTÄTEN
   private String author;
   private String url;
   private Priority priority;
   //appointments
   private List<String> keywordList;
   private int clicks;
   private enum language{
```

```
public enum Priority {
    normal,
    high,
    critical
}
```

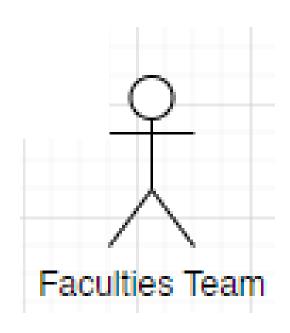
#### Umsetzung im Code

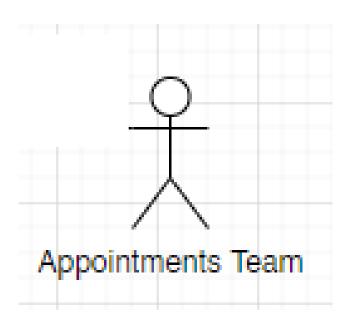
```
package de.fherfurt.news;
import java.util.List;

public class News {
    private List<Article> articleList;

    public void addArticle(Article article){this.articleList.add(article);}
    public void getArticle(int articleIndex){this.articleList.get(articleIndex);}
    public void clearArticleList(){this.articleList.clear();}
    public void setArticleList(List<Article> articleList){this.articleList = articleList;}
    public List<Article> getArticleList(){return this.articleList;}
}
```

#### Kommunikation zu anderen Teams





### Planung

- Unit-Tests
- Ausbau von Funktionalitäten im Code
- Implementieren von Interfaces
- Finalisierung Klassendiagramm

#### Selbstreflektion

- Pünktlichkeit
- Produktivität gut durch zusätzliche Tools
  - (Bildschirmübertragung, Code-Session, usw.)
- Probleme von allen Seiten begutachtet
- Fehlende Arbeitsaufteilung (muss noch gebessert werden)