##### 文章系统主要用到api/GetArticleDetail和appapi/UserManage两个文件，用的数据表主要有collection(收藏)、weiba\_post(微吧详情)、user(用户)、bz\_binzhour(滨州人)、article(文章)、weiba(微吧)、op\_link(链接)、user(用户)、user\_tags\_link(用户标签)、user\_tags(用户标签)、weiba\_link(子栏目和父栏目关联表)、bz\_domain(域名)、user\_follow(关注)、bz\_advertising(幻灯片)、bzzk\_zhuanjia(滨州智库专家)、video\_oss(附件存储)、weiba\_favorite

##### api/GetArticleDetail

**getEditMedia 获取视频、图集、音频**

collection(收藏)、weiba\_post(微吧详情)、user(用户)、bz\_binzhour(滨州人)连表获取一条数据，

如果结果存在，连表article(文章)、weiba(微吧)获取微吧名称，获取栏目缩略图，从video\_oss(附件存储表)中获取满足条件的结果，遍历此结果，循环赋值，返回数据

**getEdit 获取文章链接**

collection(收藏)、weiba\_post(微吧详情)、op\_link(链接)、user(用户)、bz\_binzhour(滨州人)连表获取一条数据，

获取点赞数，获取栏目缩略图，从article(文章)表中获取微吧名称

**articleSort 按文章评论数排序**

article(文章)、weiba\_post(微吧详情)、weiba(微吧)连表查询，

统计满足条件的记录数，

从user(用户)表中查找用户名，

获取点赞数量

**getArticleDetail 获取文章详情**

记录文章浏览人的id，不存在就插入数据，存在就更新数据，然后浏览数加1，

content\_type(内容类型)为1(图集)或2(视频)或3(声音)或8(VR)时，获取视频、图集、音频，

content\_type为0(微吧帖子)或7(美篇)时，获取普通文章，

content\_type为6(链接)时，获取文章链接，

根据original\_editor从user(用户)表中获取原作者，

如果is\_recommend(0是原创文章)为1(荐稿)时，就获取原创作者，

如果执行成功，user\_tags\_link(用户标签)、user\_tags(用户标签)连表查询数据，然后获取点赞数

**wzDdit 获取普通文章**

collection(收藏)、weiba\_post(微吧详情)、user(用户)、bz\_binzhour(滨州人)连表获取一条数据，

获取栏目缩略图，

获取点赞数，

从article(文章)表中获取栏目信息，如果栏目存在，遍历结果，weiba\_link(子栏目和父栏目关联表)，getChildColumn(获取子栏目)，

递归合并两个数组，

从video\_oss(附件存储)表中获取附件详情，is\_add\_watermark(是否加水印0否1是)，

##### UserManage 操作管理

**newsHeadPhone 滨州头条手机端**

article(文章)、weiba\_post(微吧详情)、bz\_domain(域名)、user(用户)连表查询数据

获取uid，获取应用号头像，获取logo，获取header，遍历获取的header，

从weiba\_favorite表查找一条数据查看是否收藏，

查询本人是否关注user\_follow(关注)，

user\_type(1是滨州人，2是号圈)

获取内容，使用正则表达式将img标签中的src内容取出来

将正则匹配的结果用两个数组输出，然后合并这两个数组，遍历

**hotNews 滨州头条手机端**

article(文章)、weiba\_post(微吧详情)、bz\_domain(域名)、user(用户)连表查询数据，

获取uid，获取应用号头像，获取logo，获取header，遍历获取的header，修改缩略图，

判断文章类型，content\_type(1是图集，2是视频，6是链接)，

user\_type(1是滨州人，2是号圈)

**getRandomAd 获取app刚开始的广告**

**getAd 获取app头条的广告轮播**

从bz\_advertising(幻灯片)表中查找数据，遍历查询结果，替换赋值，

**getSpecialTopic 获取专题列表**

bzzk\_zhuanjia(滨州智库专家)、user(用户)、weiba(微吧)、bz\_domain(域名)连表查询数据

**getArticleDetail 根据文章id返回文章详情(多种格式)**

从weiba\_post(微吧详情)表中查询数据，

去除HTML标签，获取描述，content\_type(7是图文，1是图集，2是视频，3是声音，5是直播，6是链接)

**getColumn 获取app滨州网二级导航应用号的内容列表**

通过uid获取相应的weiba\_id weiba(微吧表)，

1、article(文章)、weiba(微吧)、weiba\_post(微吧详情)、user(用户)、bz\_domain(域名)连表查询数据，

2、获取用户头像，

然后将查询结果1、2合并，遍历合并之后的结果，获取缩略图，查看是否点赞，查看是否收藏，user\_type(1是滨州人，2是号圈)

**getSecondaryNavi 获取二级导航应用号的应用列表(APP)**

通过uid获取相应的weiba\_id weiba(微吧表)，

1、article(文章)、weiba(微吧)、weiba\_post(微吧详情)、user(用户)、bz\_domain(域名)连表查询数据，

2、获取用户头像，

然后将查询结果1、2合并，遍历合并之后的结果，获取缩略图，content\_type(7是图文，1是图集，2是视频，3是声音，5是直播，6是链接)，user\_type(1是滨州人，2是号圈)

**getArticleAppList 获取app应用号的内容列表**

通过uid获取相应的weiba\_id weiba(微吧表)，

1、article(文章)、weiba(微吧)、weiba\_post(微吧详情)、user(用户)、bz\_domain(域名)连表查询数据，

2、获取用户头像，

然后将查询结果1、2合并，遍历合并之后的结果，获取缩略图，查看是否点赞，查看是否收藏，user\_type(1是滨州人，2是号圈)

**shield 文章屏蔽**

shielding\_cause(内容屏蔽原因说明)表

**getArticle 获取文章**

article(文章)、weiba(微吧)、weiba\_post(微吧详情)、video\_oss(附件存储)、user(用户)、bz\_domain(域名)连表查询数据，获取用户头像，合并结果，遍历结果，如果ip存在，查找内容屏蔽原因说明，查询是否点赞，查询是否收藏，user\_type(1是滨州人，2是号圈)

**getVideo 获取视频**

通过uid获取相应的weiba\_id weiba(微吧表)，

article(文章)、weiba(微吧)、weiba\_post(微吧详情)、video\_oss(附件存储)、user(用户)、bz\_domain(域名)连表查询数据，获取用户头像，合并结果，遍历结果，user\_type(1是滨州人，2是号圈)，

**getPic 获取图片**

article(文章)、weiba\_post(微吧详情)、user(用户)、bz\_domain(域名)连表查询数据，获取用户头像，合并结果，遍历结果，查看是否点赞，查询是否收藏，查询评论数，使用正则表达式将img标签中的src内容取出来，

**getPhoto 获取图库**

article(文章)、weiba\_post(微吧详情)连表查询数据，遍历结果，

从picture\_link(图片关联表)中获取满足条件的数据，

**getAllTag 获取所有标签**

user\_tags(用户标签)表

**GetMyTag 获取我的标签**

user\_tags\_link(用户标签)user\_tags(用户标签)连表

**postBinzhourTagAddOrDel 滨州人添加或删除标签**

user\_tags\_link(用户标签)user\_tags(用户标签)连表

**getMedia 获取视频、图集、音频**

weiba\_post(微吧详情)、bz\_domain(域名)、article(文章)、user(用户)连表查询数据，获取用户头像，合并结果，获取视频路径，查询是否点赞，查询是否收藏，查询评论数，user\_type(1是滨州人，2是号圈)，

**getBinzhouContentDetail 获取文章内容详情**

如果是视频，weiba\_post(微吧详情)、user(用户)、bz\_domain(域名)、bz\_binzhour(滨州人)、video\_oss(附件存储)连表查询，

如果不是视频，weiba\_post(微吧详情)、user(用户)、bz\_domain(域名)、bz\_binzhour(滨州人)连表查询，

is\_image\_file(判断是否是图片)、is\_video\_file(判断是否是视频)、is\_audio\_file(判断是否是音频)，

浏览量加一然后显示，查询是否关注，查询是否点赞，查询是否收藏，

**checkPic 收藏的图集查询**

video\_oss(附件存储)表

**postArticleSort app文章的排序**

**postLiveList 获取图文直播列表**

weiba\_post(微吧详情)、link(链接)、user(用户)连表查询数据，遍历结果，赋值

**getArticleList 获取推荐文章列表**

article(文章)、weiba\_post(微吧详情)、user(用户)、bz\_domain(域名)连表查询数据，获取头像，合并结果，遍历结果，查询是否点赞，查询是否收藏，user\_type(1是滨州人，2是号圈)，content\_type(7是图文，1是图集，2是视频，3是声音，6是链接，默认是文章)

**getContentByUidList 根据UID获取某个类型的文章**

如果是图集并且缩略图为空，则使用图集第一张图片

如果是视频，返回视频链接，查询是否点赞