|

 | 14 | | | | |

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------|
|

 | | | | | |
|

 | Asa, Asa, Asa, Asa, Asa, Asa, Asa, Asa, | Jun Eldgen Dank Under Cell Loren paum deur Germann der | Das ander Cevien. Ser Franken Wienee Vient der Sch adipschip ein dolor sit ant ein einstrag ein delense ant wich den sit ant westlen. Vestlen. Das ander Cevien. | MC MI
Vere OFF 4
ONC O | 8 9
5 6 |
| 你好,我是戴铭
在 iOS 开发中,

 | 。
冯永吉 大小: 8.02
。今天,我要和你
富文本的展示是一
篇文章中,会结合 | 《分享的主题是,
一个非常常见的氰 | 需求。为了帮助 你 | 《更好地了解如何原 | 展示富文 |
| 实现。这样,你
简单来说,富文
颜色、不同字间
我以前做过一个

 | 在自己的项目中,本就是一段有属性距的文字,还可以ESS阅读器,阅读器富文本,是用HTI | 也可以借鉴今天的字符串,可以设置段落、图文 | 这样的实现思路包含不同字体、混排等等属性。要抓取最新的 RS | 和方法。
不同字号、不同背
SS 内容进行展示。 | ·景、不同
RSS 里面 |
| 北如,RSS 阅读
1 <item>
2 <title> 涉</td><td>国文平,走用 ロロ</td><td>内容如下:
益 6 亿元入股锤子</td><td>·科技被调查 </tit</td><td>le></td><td>国复制代码</td></tr><tr><td>7]]> 8 </descript 9 <author>ug 10 <source>cu 11 <pubDate></td><td>g> 据虎嗅得到的独家</td><td>e>
09:46:45 GMT</</td><td>oubDate></td><td></td><td>至科技(1</td></tr><tr><td>HTML 代码,并
接下来,如何展
WebView
使用 WebView</td><td>大码就在上面 RSS
将它们保存到本地
示 HTML 内容呢?
显示文章只需要创
- 字符串就可以了,</td><td>也数据库中。
? 当时,我的第一
]建一个 UIWeb\</td><td>一反应就是使用(
/iew 对象,进行</td><td>WebView 控件来原</td><td>展示。</td></tr><tr><td>2 self.wbVie
3 [self.viev
4 [self.wbVie
5 make.
6 }];
7 self.wbVie
8 self.wbVie
9 self.wbVie
10 [self.wbVie
11 // 读取文章</td><td>ew = [[UIWebView
ew.delegate = sel
w addSubview:self
iew mas_makeConst
top.left.right.bo
ew.scalesPageToFi
ew.scrollView.dir
ew.scrollView.dir
ew.scrollView.sho
iew setOpaque:NO]</td><td>lf;
f.wbView];
traints:^(MASContion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(sontion.equalTo(s</td><td>elf.view);
呆网页的显示尺寸和原
abled = YES; //
rollIndicator =
为</td><td>nake){
屏幕大小相同
只在一个方向滚动</td><td>国复制代码
滑动</td></tr><tr><td>14
和 UIWebView
弋码,省去了网</td><td>iew loadHTMLStrin的 loadRequest 机络请求的时间,展。所以,如果能够的文章内容了。</td><td>相比,UlWebVie
s示的速度非常快</td><td>ew 通过 loadHTI
。不过,HTML</td><td>里的图片资源还是</td><td>是需要通过</td></tr><tr><td>在 Cocoa 层使/
NSURLProtoco</td><td>用什么方案来缓存 用 NSURLProtoco l 来缓存文章中的l 和你说说,如何用</td><td>ol 可以拦截所有
图片。</td><td>HTTP 的请求,</td><td></td><td>来预缓存</td></tr><tr><td>HTML 里的图片</td><td>i。这个库你也可以
数据库中取出所有</td><td>从应用到自己项目</td><td>中。</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2 // 在数
3 NSMuta
4 if (x
5 so
6 fo
7 8
9 }
10 }
11 </td><td></td><td>存的文章数据 x
= [NSMutableArr
nt = x.count;</td><td>ay array];</td><td></td><td>画复制代码
neduler s</td></tr><tr><td>中的正文 HTML</td><td>,在数据库中获取
- 内容保存到一个新
MURLCache 开始</td><td>新的数组 urls 中</td><td>0</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2 mk.wh:
3 }] preload</td><td>ache create:^(STM
iteUserAgent(@"gc
dByWebViewWithHtm</td><td>cdfetchfeed").d
nls:[NSArray ar</td><td>iskCapacity(1000
rayWithArray:ur</td><td>) * 1024 * 1024);
Ls]].delegate = s</td><td></td></tr><tr><td>STMURLCache
JIWebView 的图
缓存图片的核心
来缓存图片的。
可以使用自定义
具体实现代码,</td><td>使用 preloadByVe 初始化时,会设置 对始化时,会设置 对分 SURLProtocol , URL 处理的方式, 你可以在 STMUR Col 会在所有网络证 在初始化时设置</td><td>置 UserAgent É
Protocol,STM
是一个抽象类,
,来重新定义系
LProtocol这个部</td><td>I名单,目的是避
URLCache 最终
专门用来处理特定统 URL 加载。Si
类里查看。
nitWithRequest</td><td>免额外缓存了其他
也是使用 NSURL
E协议的 URL 数扩
TMURLCache 缓
方法中加上过滤条</td><td>Protocol
居加载。你
存图片的</td></tr><tr><td>3 // 在 4 NSStr: 5 if (u/ 6 // 7 i: 8 9 } 10 } else</td><td>l.whiteUserAgent.
HTTP header 里取b
ing *uAgent = [re
Agent) {
/ 不在白名单中返回
f (![uAgent hasSu
return NO;</td><td>出 User Agent
equest.allHTTPH
NO, 不会进行缓存</td><td></td><td>ectForKey:@"User-</td><td>事复制代码
-Agent"];</td></tr><tr><th>7 }
8 }
9
如代码所示,当</th><th>前网络请求的域名
看域名白名单里是</th><th>-</th><th></th><th>牛获取到,获取到</th><th>网络语求</th></tr><tr><td>的域名后,再去
在 canInitWithF
startLoading 方</td><td>Request 方法中满
方法会判断已缓存和
。如果有缓存,则</td><td>足缓存条件后,
口未缓存的情况,</td><td>缓存,没有就返
开始缓存的方法;
如果没有缓存会</td><td>回 NO,不进行缓
是 startLoading。
:发起网络请求,将</td><td>存操作。</td></tr><tr><td>的域名后,再去在 canInitWithFistartLoading 方数据保存在本地 1 // 从缓存里 2 NSData *da 3 NSURLRespord 4 5 [self.clio</td><td>方法会判断已缓存和
。如果有缓存,则</td><td>足缓存条件后,
如未缓存的情况,
l会直接从本地读
caWithContentsO
[[NSURLResponse
self didReceive
t 的 URLProtoco
self didLoadDate</td><td>照存,没有就返
开始缓存的方法,
如果没有缓存会
取缓存,实现代
fFile:self.file
e alloc] initWin
Response:respons
l:didLoadData 方
a:data];</td><td>回 NO,不进行缓
是 startLoading。
发起网络请求,将
码如下:
Path];
chURL:self.reques</td><td>存操作。
各请求到的
動复制代码
st.URL MI</td></tr><tr><td>的域名后,再去在 canInitWithFistartLoading 方数据保存在本地</td><td>TMURLProtocol follClient by URLProtocolDi</td><td>足缓存条件后,
和未缓存的情况,
l会直接从本地读
awithContentsO
[[NSURLResponse
self didReceive
t 的 URLProtoco
self didLoadData
idFinishLoading
先通过缓存的路径
ocol,对于那些</td><td>接存,没有就返
开始缓存的方法,
如果没有缓存会
取缓存,实现代
fFile:self.file
e alloc] initWin
Response:respons
l:didLoadData 方
a:data];
self];
e获取到缓存的数
Data 方法加载本</td><td>回 NO, 不进行缓是 startLoading。 发起网络请求,将码如下: Path]; thURL:self.requestion in the cacheStoragePook</td><td>存操作。
等请求到的
at **URL MI
olicy:NSL</td></tr><tr><td>的域名后,再去
在 canInitWithF
startLoading 对</td><td>TMURLProtocol foliclient in URLProtocol fol</td><td>足缓存条件后,
和未缓存的情况,
I会直接从本地读
taWithContentsO
[[NSURLResponse
self didReceived
t b URLProtoco
self didLoadData
idFinishLoading
先通过缓存的路径
ocol, 对于那些
ocol, 对于样快。
系统 URL 加载的</td><td>接存,没有就返
开始缓存有实现代验
如果存,实现代验
和果存,实现代验
fFile:self.files
e alloc] initWin
Response:respons
l:didLoadData 方
a:data];
ex取到缓存加载。
Data 方式,存
Data 方式,存
直接更见</td><td>回 NO, 不进行缓是 startLoading。 法起网络请求,将码如下: Path]; thURL:self.requests to cacheStoragePote 法加载本地数据</td><td>存操作。
引力 URL MI
olicy:NSL
如为 MI
如外 的 MI
如果 MI</td></tr><tr><td>的 canlnitWithF catack</td><td>Example Size Size Size Size Size Size Size Siz</td><td>足缓存条件后,
们未缓存的体本
记未缓存的体本
记录。
I (NSURLResponse
self didReceived
to belf didLoadData
idFinishLoading)
在 Ocol,度 URLProtocol
self didLoading
在 Ocol,这是 URL Protocol
self didLoading
在 Ocol,这是 URL Material And And And And And And And And And And</td><td>接存,没有的缓和
开如缓和
所以有有实现。
fFile:self.file!
e alloc] initWine
Response:response
l:data];
至获 Data 发
Data 发
Data 的 最一
所有实现的。
交流,存本。
一位的,一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个</td><td>回 NO, 不进行缓是 startLoading。 是 startLoading。 是 发起网络请求, 是 startLoading。 是 发起了: ChURL: self. request in the self. requ</td><td>存得。 图 可下 来 也操作。 图 URL NSI 网 的 度我 网 度我 解 了。</td></tr><tr><td>的 在 can lit With F c</td><td>Example State Sta</td><td>足缓存条件后,如果是不是有的。在是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不</td><td>接存,没有的缓现体的缓现体的缓现体的缓现体的缓现体的缓现体的缓现体的缓现体的缓现体的缓现体</td><td>回 NO, 不进行缓是 startLoading。 发起网络请求,将 chuRL: self. requestion in the self. reque</td><td>存得。 图 可下 来 也操作。 图 URL NSI 网 的 度我 网 度我 解 了。</td></tr><tr><td>to tart Loading 本 在</td><td>Example 1</td><td>足缓存存的情况,
引去通接从本地域
awithContentsO
[[NSURLResponse
self didReceived
t 的 URLProtoco
self didLoadDat
idFinishLoading
先通过缓存的add
ocol,度一 Lawing
是一个 Lawing
可以不 统 需方法 Lawing
可以不 统 需方法 Lawing
可以不 不 统 是一个 Lawing
如何 Law</td><td>接存,没有就逐开始缓冲,存有有实现代数。 The self of self</td><td>回 NO, 不进行缓是 startLoading。 是 s</td><td>存得。 图 Tan Tan Tan Tan Tan Tan Tan Tan Tan Tan</td></tr><tr><td>to the control of th</td><td>Example 1</td><td>E 缓 存 所 不</td><td>缓存,没有是现代。 我们是是一个的一个的一个的一个的一个的一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一</td><td>回 NO, 不进行缓是 startLoading。 发起网络请求,将码如下: sthURL:self.requests thurst but see cacheStoragePosts but says and says</td><td>存得 以图 如下 来 也 以 图 image fall the switch swit</td></tr><tr><td>中域 Canditwith A carture A candidate A carture A carture A carture A candidate A carture A candidate A</td><td>Example 1</td><td>足缓存条件后,积,存存的体型。 A WithContents of [INSURL Response of the folial of t</td><td>缓存,没有就多的。
开如缓和,有的缓和,有的缓和,有的缓和,有的缓和,有的缓和,有的缓和,有的缓和,有的</td><td>回 NO, 不进行缓
是 startLoading。
是 startLoading。
是</td><td>存得。</td></tr><tr><td>内 在 Staby</td><td>ixing part of the protocol is sent urborose and urborose</td><td>足缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓缓慢的体体。 The set of t</td><td>缓行 开如取 ffile Response respons</td><td>Part NO, A Start Loading。 A Start Loadi</td><td>存得 90 15 15 16 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18</td></tr><tr><td>中的 在 table</td><td>Time service of the service of the</td><td>EXECUTE AND THE POLYMENT OF T</td><td>缓开如双 fried self in the self i</td><td>回 NO, 不EstartLoading。 常知的 是 StartLoading。 不是 StartLoading。 StartLoading。</td><td>存得 90 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10</td></tr><tr><td>中的 在 table</td><td>TACHER TO THE TOTAL TOT</td><td>足球 (A) A COLOR AS MATCH COLOR AS MA</td><td>缓开如取 ffiles self initwin files self initwin files</td><td>回 NO, 不EstartLoading。 常知的 是 StartLoading。 不是 StartLoading。 StartLoading。</td><td>存得 多</td></tr><tr><td>中的 在文献</td><td>TACHER TO THE TOTAL TOT</td><td>足知会 是 With Contents of [NSURL Responses and the content of the co</td><td>缓 开如取 fried conserved for the first state of the f</td><td>回 NO, 不进行缓慢 startLoading。 是 s</td><td></td></tr><tr><td>to table the control of the control</td><td>Time of the control of the control</td><td>是知来 (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A)</td><td>缓开如取 ffield part field part fiel</td><td>回 NO, 不进行缓慢 startLoading。 是 s</td><td>存得</td></tr><tr><td>The case of the c</td><td>Time the control of the control of</td><td>是知来 (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A)</td><td>缓开如取 ffile in it with a company for a company ffile in it with a company file in it with a</td><td>回 NO, 不进行。</td><td>存得 多</td></tr><tr><td>中的 在 stable</td><td>Time the control of the control of</td><td>是知会 awith Contensons and Contensons are awith Contensons and Contensons are awith Contensors are awith Contensors</td><td>缓开如取 field field</td><td>Part No. Path Land Start No. Path Land Start</td><td></td></tr><tr><td>the catabase of the catabase</td><td>TACHER TO THE TOTAL TOT</td><td>是知会 awith Contents of English (Inc.) (Inc.)</td><td>缓开如取 Fried And And And And And And And And And An</td><td>Path Loading。 Path Loading Path L</td><td></td></tr></tbody></table></title></item> | | | | | |

第1页(共1页)

https://time.geekbang.org/column/article/95023