# Orm

负责操作mysql数据的模块，可以提供models操作和sql语句操作

注意点：orm必须依赖于 mysql包所以在安装的时候一定要用: npm install orm mysql

网址：https://www.npmjs.com/package/orm

# Body-parser

作用：可以获取post请求时，请求报文中提交给服务器的数据

安装：npm install body-parser

用法：

//导入body-parser实现获取请求报文体的数据

const bodyParser = require('body-parser')

// 将bodyParser作为第三方包加载到express框架中(express的中间件)

app.use(bodyParser());

App.get(‘/login’,(req,res)=>{

//bodyParser插件会自动将请求报文体中的key当做body的属性名称，请求报文体重的值当做属性值存储

Var uname = Req.body.uname;

})

# Express-session

可以在服务器写一个专属于某个浏览器的session，来实现登录逻辑和验证码逻辑

安装：npm install express-session

用法：

const session = require('express-session');

app.use(session({

secret: 'cz02', //安全密码,这个可以随意更改

resave: false,

saveUninitialized: true

}));

设置session值：

Req.session.vcode = “123”;

获取值：

Var vcode = Req.session.vcode;

移动端开发框架MUI demo的网址：

<http://www.dcloud.io/hellomui/>

xtemplate的模板语法网址：

<https://github.com/xtemplate/xtpl>

# ueditor富文本编辑器使用步骤：

1. 将ueditor文件夹拷贝到项目的node\_modules中
2. 在项目的app.js中写入代码

|  |
| --- |
| const bodyParser = require('body-parser')  app.use(bodyParser());  const ueditor = require("ueditor");  const path = require('path');  //加载富文本编辑器的路由  app.use("/ueditor/ue", ueditor(path.join(\_\_dirname, 'statics'), function (req, res, next) {  // ueditor 客户发起上传图片请求  if (req.query.action === 'uploadimage') {  var foo = req.ueditor;  var imgname = req.ueditor.filename;  var img\_url = '/images/ueditor/';  res.ue\_up(img\_url); //你只要输入要保存的地址 。保存操作交给ueditor来做  res.setHeader('Content-Type', 'text/html');//IE8下载需要设置返回头尾text/html 不然json返回文件会被直接下载打开  }  // 客户端发起图片列表请求  else if (req.query.action === 'listimage') {  var dir\_url = '/images/ueditor/';  res.ue\_list(dir\_url); // 客户端会列出 dir\_url 目录下的所有图片  }  // 客户端发起其它请求  else {  // console.log('config.json')  res.setHeader('Content-Type', 'application/json');  //url的跳转  res.redirect('/ueditor/nodejs/config.json');  }  })); |

1. 将node\_modules中的ueditor文件夹中的\example中的public文件夹中所有文件夹拷贝到项目的静态文件夹statics中
2. 在需要使用的html文件中写入以下代码

|  |
| --- |
| 在页面头部导入：  <script type="text/javascript" charset="utf-8" src="/ueditor/ueditor.config.js"></script>  <script type="text/javascript" charset="utf-8" src="/ueditor/ueditor.all.min.js"> </script>  <script type="text/javascript" charset="utf-8" src="/ueditor/lang/zh-cn/zh-cn.js"> </script>  在需要展示富文本编辑的地方写上：  <script id="editor" type="text/plain" style="width:650px;height:400px;"></script>  <script>  UE.getEditor('editor');  </script> |

5、

浏览器会自动将富文本编辑器中的内容通过editorValue 的key的方式提交给服务器

所以在服务器可以通过 req.body.editorValue可以获取到值

# 通过 /admin/edit/:vid的方式获取参数值

/admin/edit/:vid 自动解析 这种请求： <http://127.0.0.1:6001/admin/edit/23234>

在服务器(req,res)=>{

Req.params.vid 就可以获取到url中真正的数据 23234

}

# 7、jquery的一个小技巧

//将content中的&lt; &gt;变成< > :小技巧

content = $("<span />").html(content).text();