今天学习的内容

1:复习总结上周nodejs内容

2:http模块

创建一个服务器操作步骤

#:创建服务器 var server = http.createServer();

#:绑定端口号 server.listen(8080);

#:注册事件 server.on("request",function(req,res){}

练习:静态web服务器，接收客户端请求，一律向客户端输出一句话<h1>Hello NodeJs</h1>

练习:动态 web 服务器, 接收客户端请求，若客户请求地址是/register,则向客户端输出 public/register.html中的内容.

<form action="register.do">

用户名<input type="text" name="uname" />

密码<input type="password" name="upwd" />

提交<input type="submit"/>

</form>

若客户端请求URL 是register.do,则解析URL中查询字符串，把客户端提交uname和upwd追加写入public/user.do文件中，并向客户端输入"注册成功".

3:MySQL中的SQL

SQL语句分类

DDL(Data Define Language) 数据定义语句

CREATE/DROP/ALTER

DML(Data Manipluate Language) 数据操作语句

INSERT/DELETE/UPDATE

DQL(Data Query Language) 数据查询语句

SELECT (最难)

DCL(Data Control Language) 控制用户权限

GRANT/REVOKE

4:使用NODEJS访问mysql服务器

为了精简nodejs解释器，官方没有提供访问任何数据库相关的模块，必须使用npm工具下载第三方模块.

使用rpm工具下载mysql(www.npmjs.org 搜索关键字)

npm i mysql

#mysql模块的使用步骤

1:创建到mysql数据库的连接

const mysql = require("mysql");

var conn = mysql.createConnection({});

2:发送sql语句

conn.query("SQL",function(err,result){

});

3:关闭连接

conn.end();

#注意占位符

#连接池的使用

作业:

jd\_03.sql 完成所有sql

nodejs mysql\_07.js