服务器的方方面面 - Nodejs

一、介绍

\* 提供服务器端的js运行环境

\* 提供事件驱动、无阻塞的IO模型

\* 模块化管理

> wget http://downloadurl

> ./configure && make && make install

官网：http://nodejs.org

二、例子

1、hello world

console.log('hello world!');

2、 non-blocking

var price = db.query("selcect price from product where id=1");   
 console.log(price) ;

db.query("selcect price from product where id=1", function(name){   
    console.log(price) ;

});

3、http server

var http = require('http');

http.createServer(function (req, res) {

res.writeHead(200, {'Content-Type': 'text/plain'});

res.end(' Hello World\n');

}).listen(1337, '127.0.0.1');

console.log('Server running at http://127.0.0.1:1337/');

4、module

内置: console, process等

引用: http、net等

自定义

book.js

exports.title = 'nodejs manual';

demo.js

var book = require('./book');

console.log(book.title);

第三方：

npm install 3rd

5、global

三、讨论