Nodejs 学习路线

1. 了解
2. 熟练
3. 精通
4. 了解

(1).掌握js的基础：

语法，基本类型，引用类型，变量，作用域。

(2).掌握node.js基础

认识node.js、node.js与JavaScript的关系、nodejs的特点、了解nodejs的开发环境、

了解开发工具的使用、了解nodejs异步编程

(3).数据库

Mongodb 会简单的增删改查

(4)框架

使用express 搭建简单的web服务器。

1. 熟练

掌握ES2015语法。

掌握一些工具包，例如：underscore,passport,domain…

使用express+mongodb 进行web开发。

会使用多种node开发框架:koa,egg2

掌握几个异步的处理方式。如：async。

将项目部署到云服务器上：forever,pm2

1. 精通

测试:karma

跨平台：rio,tty

内核：cluster,http,request

算法：ape-algorihm(快速排序)，ape-algorihm(桶排序)

了解nodejs的设计模式和思想，了解使用他的真正意义，在此基础上能创造出一些东西。