

ESP8266 LUA开发基础入门篇
备份(22)
ESP8266 SDK开发(32)
ESP8266 SDK开发基础入门篇
备份(30)
GPRS Air202 LUA开发(11)
HC32F460(华大) +
BC260Y(NB-IOT) 物联网开发
(5)
NB-IOT Air302 AT指令和LUA
脚本语言开发(25)
PLC(三菱PLC)基础入门篇(2)
STM32+Air724UG(4G模组)
物联网开发(43)
STM32+BC26/260Y物联网开
发(37)
STM32+CH395Q(以太网)物
联网开发(8)
STM32+ESP8266(ZLESP8266/
物联网开发(1)
STM32+ESP8266+AIR202/30:
远程升级方案(16)
STM32+ESP8266+AIR202/30:
终端管理方案(6)
STM32+ESP8266+Air302物
联网开发(58)
STM32+W5500+AIR202/302
基本控制方案(25)
STM32+W5500+AIR202/302
远程升级方案(6)
UCOSii操作系统(1)
W5500 学习开发(8)
编程语言C#(11)
编程语言Lua脚本语言基础入
门篇(6)
编程语言Python(1)
单片机(LPC1778)LPC1778(2)
单片机(MSP430)开发基础入门
篇(4)
单片机(STC89C51)单片机开发
板学习入门篇(3)
单片机(STM32)基础入门篇(3)
单片机(STM32)综合应用系列
(16)
电路模块使用说明(10)
感想(6)
软件安装使用: MQTT(8)
软件安装使用: OpenResty(6)
更多

最新评论

1. Re:C#开发: 通信篇-TCP客
户端
感谢分享，直接用上了

--Zfen

2. Re:03-STM32+Air724UG
远程升级篇OTA(阿里云物联
网平台)-STM32+Air724UG
使用阿里云物联网平台OTA
远程更新STM32程序
楼主，单片机和Air724模块
之间是通过AT指令通讯的
吗？

--a314825348

阅读排行榜

1. ESP8266使用详解(AT,LUA,
SDK)(172474)
2. 1-安装MQTT服务器(Windo
ws),并连接测试(97916)

说明

微信小程序走的是443端口 https / WebSockets 方式通信
所以需要一个web服务器,咱使用的是 Nginx

下载 Nginx

1.教程里面准备好了



- MQTT软件
- STM32开发相关
- 例程源码
- 模组资料
- 其它软件



3. ESP8266刷AT固件与node mcu固件(64264)
4. 用ESP8266+android,制作自己的WIFI小车(ESP8266篇)(63487)
5. 有人WIFI模块使用详解(38337)
6. (一)基于阿里云的MQTT远程控制(Android 连接MQTT服务器,ESP8266连接MQTT服务器实现远程通信控制----简单的连接通信)(35733)
7. 关于TCP和MQTT之间的转换(32824)
8. C#中public与private与static(31833)
9. android 之TCP客户端编程(31658)
10. android客服端+eps8266+单片机+路由器之远程控制系统(31244)

推荐排行榜

1. C#委托+回调详解(9)
2. 用ESP8266+android,制作自己的WIFI小车(ESP8266篇)(8)
3. 用ESP8266+android,制作自己的WIFI小车(Android 软件)(6)
4. ESP8266使用详解(AT,LUA,SDK)(6)
5. 关于TCP和MQTT之间的转换(5)

-  C#DLL打包合成EXE软件
-  FTP客户端软件
-  JDK
-  putty2186
-  Web服务器
-  电脑串口调试助手
-  电脑网络调试助手
-  手机TCP,UDP调试助手
-  网络监控

名称

 nginx-1.18.0.zip

2.也可以到官网下载

<http://nginx.org/en/download.html>

nginx: download

Mainline version

[CHANGES](#) [nginx-1.19.5](#) [pgp](#) [nginx/Windows-1.19.5](#) [pgp](#)

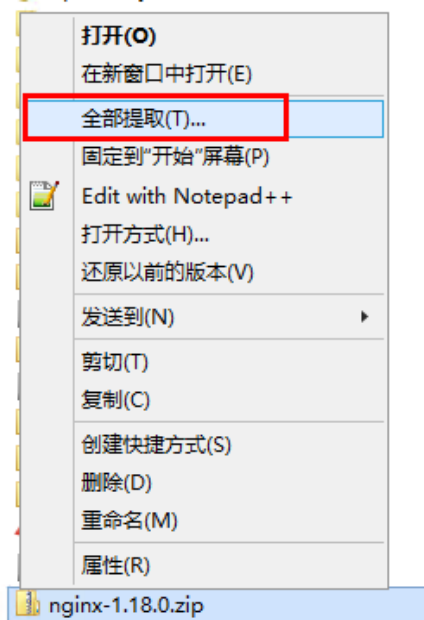
Stable version

[CHANGES-1.18](#) [nginx-1.18.0](#) [pgp](#) [nginx/Windows-1.18.0](#) [pgp](#)

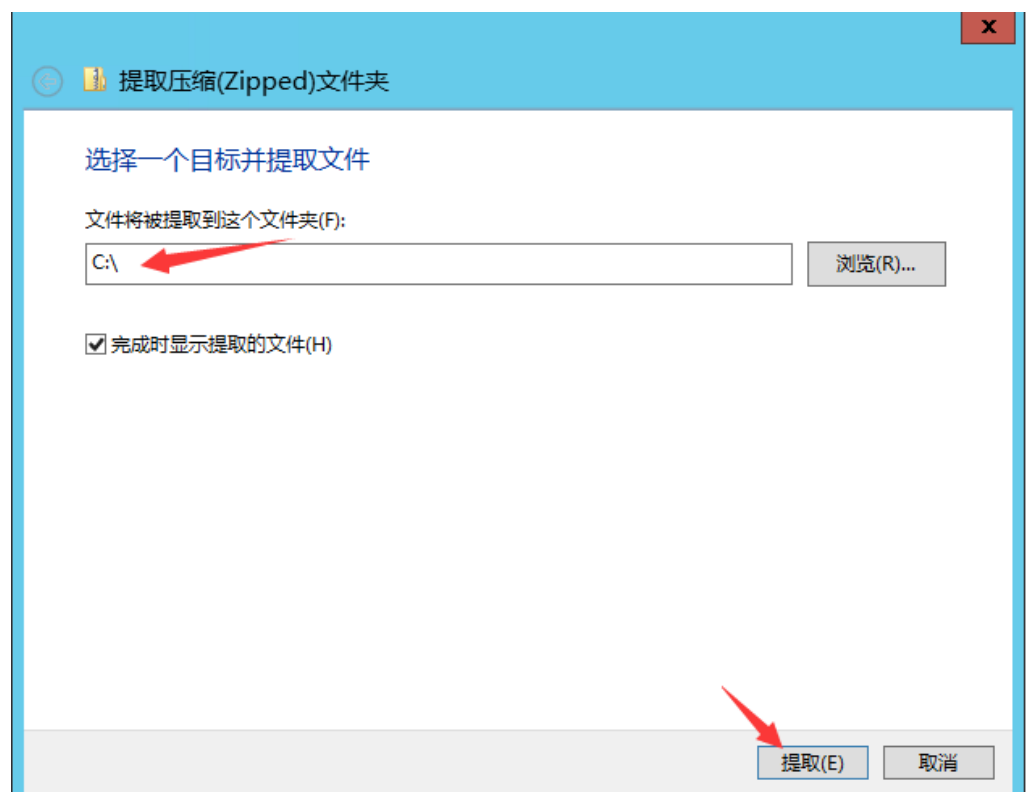
Legacy versions

CHANGES-1.16	nginx-1.16.1	pgp	nginx/Windows-1.16.1	pgp
CHANGES-1.14	nginx-1.14.2	pgp	nginx/Windows-1.14.2	pgp
CHANGES-1.12	nginx-1.12.2	pgp	nginx/Windows-1.12.2	pgp
CHANGES-1.10	nginx-1.10.3	pgp	nginx/Windows-1.10.3	pgp
CHANGES-1.8	nginx-1.8.1	pgp	nginx/Windows-1.8.1	pgp
CHANGES-1.6	nginx-1.6.3	pgp	nginx/Windows-1.6.3	pgp
CHANGES-1.4	nginx-1.4.7	pgp	nginx/Windows-1.4.7	pgp
CHANGES-1.2	nginx-1.2.9	pgp	nginx/Windows-1.2.9	pgp
CHANGES-1.0	nginx-1.0.15	pgp	nginx/Windows-1.0.15	pgp
CHANGES-0.8	nginx-0.8.55	pgp	nginx/Windows-0.8.55	pgp
CHANGES-0.7	nginx-0.7.69	pgp	nginx/Windows-0.7.69	pgp
CHANGES-0.6	nginx-0.6.39	pgp		
CHANGES-0.5	nginx-0.5.38	pgp		

3.把软件放到服务器,解压



注:选择解压到C盘就可以,不需要有二次目录



- python-3.7.2-amd64
- Program Files
- emqttd
- openresty-1.15.8.2-win64
- php7
- emqttd-windows7-v2.3.0
- Windows
- java8
- DruidTest5_X.jar
- MqttDataToMySQL.jar
- nginx-1.18.0
- emqttd-windows7-v2.3.0.zip
- VS运行库.zip
- MySQL 5.5.6绿色版.rar

4.进入文件夹,双击启动

- conf
- contrib
- docs
- html
- logs
- temp
- nginx.exe

5.然后看 任务管理器里面



文件(F) 选项(O) 查看(V)			
进程 性能 用户 详细信息 服务			
名称	状态	42% CPU	76% 内存
任务管理器		41.5%	7.2 MB
后台进程 (14)			
Alibaba Security Aegis Detec...		0%	7.4 MB
Alibaba Security Aegis Updat...		0%	1.0 MB
aliyun_agent (32 位)		0%	1.3 MB
Apache HTTP Server Monitor		0%	0.8 MB
Microsoft IME		0%	1.7 MB
Microsoft 分布式事务处理协调...		0%	0.4 MB
mysqld.exe		0%	206.0 MB
mysqld.exe		0%	0.4 MB
nginx.exe		0%	2.2 MB
nginx.exe		0%	1.6 MB
RDP 剪贴板监视程序		0%	1.9 MB
Windows 任务的主机进程		0%	2.3 MB

6.测试一下,如果出现以下,说明OK

浏览器 9.9

47.92.31.46 输入自己服务器的IP

机收藏夹 网址导航 影视大全 规划算 游戏中心 Nginx 新 杨泰武

OpenResty - 百度搜索 OpenResty - 下载 Windows nginx 配置 ph windows下配置nginx+ph 杨泰武 - 搜狗搜索 4-STM32物联

Welcome to OpenResty!

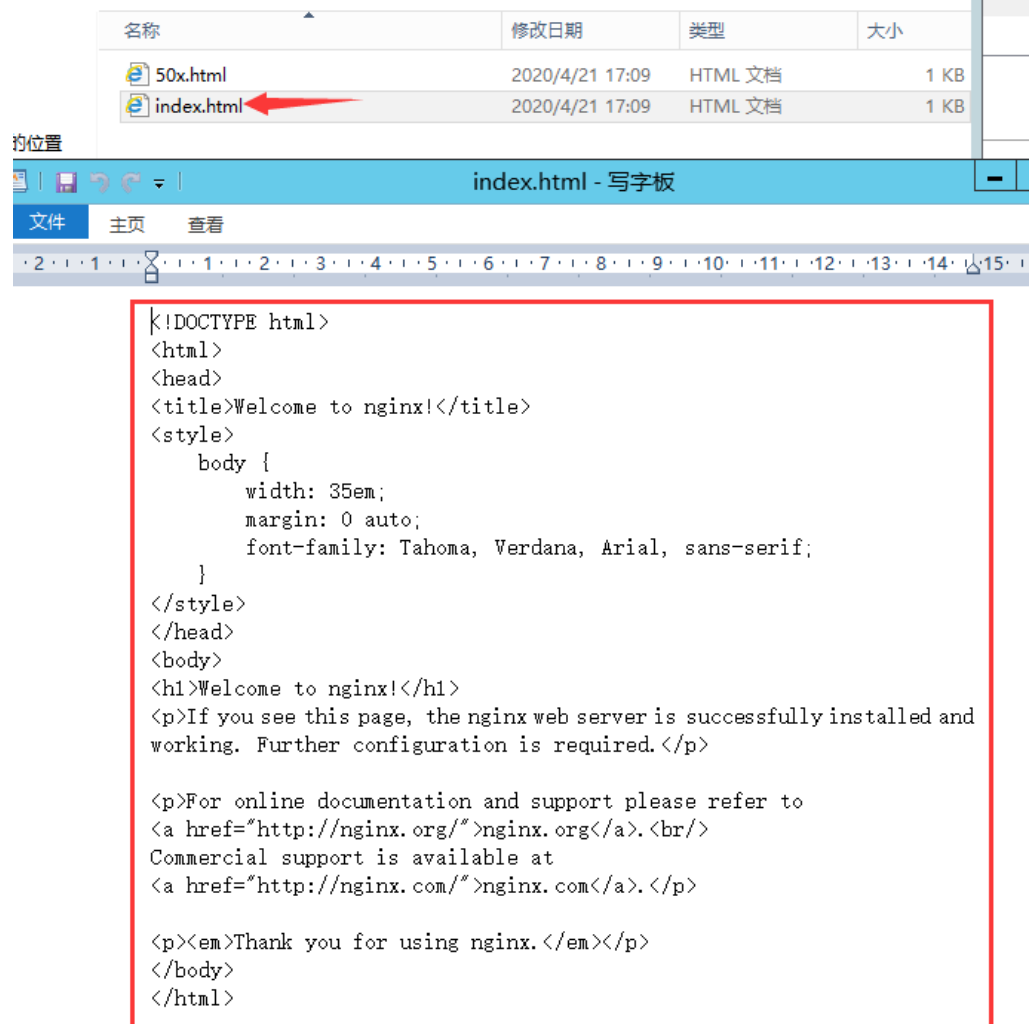
If you see this page, the OpenResty web platform is successfully installed and working. Further configuration is required.

For online documentation and support please refer to openresty.org.
Commercial support is available at openresty.com.

Thank you for flying OpenResty.

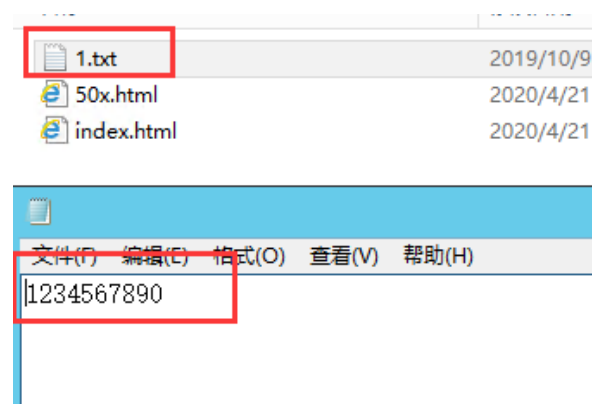
7.显示的是网站根目录里面的这个文件内容

- conf
- contrib
- docs
- html
- logs
- temp
- nginx.exe



注: 上面是一个html文件,里面的内容是html语言格式语法,浏览器呢去解析这种语法,然后展示.

8.你可以在根目录里面写一个文件



结语

咱们平时访问的网站都是这样来的.

不过咱基本控制篇不会涉及到网站服务器的实际开发

到了远程升级,终端管理和产品应用篇章的时候才会真正的用起来.

分类: [STM32+CH395Q\(以太网\)物联网开发](#)

好文要顶

关注我

收藏该文



杨奉武

关注 - 1

粉丝 - 621

0

0

« 上一篇: [单片机程序底层BUG问题,及解决方案](#)

posted on 2021-07-15 13:33 杨奉武 阅读(0) 评论(0) 编辑 收藏 举报

[刷新评论](#) [刷新页面](#) [返回顶部](#)

发表评论

编辑 预览

B

支持 Markdown

自动补全

提交评论

退出

[Ctrl+Enter快捷键提交]

【推荐】百度智能云特惠：新用户首购云服务器低至0.7折，个人企业同享

【推荐】大型组态、工控、仿真、CAD\GIS 50万行VC++源码免费下载!

【推荐】阿里云云大使特惠：新用户购ECS服务器1核2G最低价87元/年

【推荐】投资训练营：一杯咖啡的价格，教你学会投资，增加被动收入