创建一个nodejs 8.9.4 windows os的web site

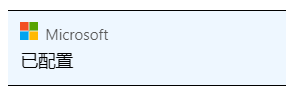
从<https://github.com/cloudzun/nodejs-docs-hello-world/tree/auth>部署网站

启用身份验证

计算机生成了可选文字:



配置身份验证提供程序



从所有服务里找到注册应用

所 有 服 务 
全 部 内 容 
应 用 注 册 
0 容 器 注 册 

注册应用程序

名 称 
此 应 程 序 面 商 用 F 的 显 示 名 称 后 可 更 釵 
mywebapp 
受 支 持 的 帐 户 类 型 
淮 能 哽 甲 此 应 用 程 序 或 访 问 此 API? 
O 
仅 此 组 织 」 景 （ 仅 默 认 目 一 单 一 租 F 〕 中 的 帐 F 
C) 任 何 组 织 景 （ 任 何 u 厶 D § 景 一 多 稻 户 } 中 的 帐 户 
@ 任 何 组 织 § 景 （ 任 何 u 厶 D § 景 一 多 稻 户 ） 中 的 帐 户 和 个 人 Micr 。 s 。 ft 帐 户 〔 例 如 ， s 对 、 XBox) 
帮 我 选 择 “ ． 
重 定 向 URI （ 可 选 ） 
在 功 验 证 用 户 身 份 后 ． 我 们 将 吧 身 份 验 证 啊 应 返 回 到 此 URI. 现 在 可 视 生 要 供 此 URI, 0 忙 后 可 更 改 ， 但 大 多 身 份 验 证 方 都 要 求 提 
丷 
https://my-webapp.azurewebsites.nev.auth/login/microsoftaccounvcall... 

注意重定向URL

https://my-webapp-<your\_string>.azurewebsites.net/.auth/login/microsoftaccount/callback

随后获取客户端ID和客户端密码

计算机生成了可选文字:
应厍呈序（客F]端〕ID：a7fef7一28f0一4f82一991f一12b985《27444


证 书 和 码 
秒 API 权 限 
0 
： 》 API 
所 有 者 
品 
色 玩 管 理 知 预 览 版 〕 
X 疑 还 解 笞 
客 户 端 密 码 
应 尾 程 礻 旺 求 妖 取 令 牌 尾 干 证 明 己 标 识 的 机 字 荇 串 。 亦 称 为 ． 应 程 序 过 码 ． 
+ 緬 客 户 端 密 码 
clientpassword 
2020 ／ 9 ／ 18 

将两个值填入到身份提供程序的初始化页面中

过 到 Mi （ rosoft 帐 户 身 亻 分 刂 正 讠 殳 置 
这 些 设 首 允 讦 便 生 M00 $ 0 代 F 豐 景 。 单 击 此 处 可 了 詳 细 售 皂 。 
客 户 端 ID 
客 户 端 巒 到 
丷 
wl.offline access 
wl.signin 
wl.calendars 
wl.calendars-upd.. 
wl.contacts_birth.. 
wl.contacts create 
WI. 《 on 05 《 0 n 一 
w 》 ℃ ontacts ． photos 
wl.contacts_skydri.. 
wl.emails 
WI.events create 
wl.imap 
wl.phone_numbers 
wl.postal addresses 
D337 f7 ． 28m ． 4 祀 2 四 91 卜 120985 7444 
OXdTxxte/JcgU+NyD19BjQlsJr372+? 
对 用 户 的 基 0 个 人 料 信 息 进 行 读 取 访 河 。 也 可 以 对 用 户 的 · 
允 许 过 0 用 随 时 读 馭 和 新 用 F 的 蓓 息 · 
单 一 登 行 为 。 
对 户 的 生 日 皂 （ 包 括 出 生 年 日 ） 进 行 取 访 问 。 
对 甲 户 的 日 历 和 事 件 进 行 读 取 访 「 吼 
对 用 户 的 a 历 和 事 件 进 行 读 取 軛 写 入 访 河 。 
对 F 的 系 人 的 出 生 日 进 行 取 访 问 。 
0 生 F 的 通 讯 中 创 新 的 联 系 人 。 
对 用 户 的 日 历 和 事 件 进 行 读 取 访 闫 。 
对 甲 户 的 专 辑 照 片 ， 複 颜 、 啻 频 以 及 恫 关 评 论 軛 0 记 进 0 ． 
对 其 他 用 F 与 该 用 F 共 享 的 Microsoft OneDrive 文 件 满 行 读 
对 尾 户 的 个 人 甩 子 地 址 、 首 选 过 子 那 地 址 商 电 子 ． 
对 具 他 户 与 该 户 共 享 的 Microsoft 0 Dri 虻 文 件 过 行 读 
使 用 IMAP 对 用 户 的 电 子 那 件 进 行 读 与 访 问 ， 使 用 SMTP 进 一 
对 用 户 的 个 人 电 话 号 码 、 商 务 电 话 号 码 軛 手 榌 号 码 进 行 读 取 
对 用 F 的 照 片 、 视 频 、 音 频 圪 专 辑 进 行 读 馭 访 问 · 
对 F 的 通 信 地 址 过 行 取 访 问 。 

启用验证操作

计算机生成了可选文字:



修改index.js

var http — require( • http•); 
var seNer — http.createServer(function(requestj response) { 
response.writeHead(20Ø, {"Content-Type"; "text/html"}); 
response-write( "Welcome to my 
href—• / in with Microsoft 
response. ; 
var port - proce55.env.PORT 1337; 
5en.'er. listen (port); 
console. log( "Server running at http://IocaIh05t:Xd", 
port) ; 

response.writeHead(200, {"Content-Type": "text/html"});

response.write("Welcome to my website!<br/>");

response.write("<a href='/.auth/login/microsoftaccount'>Log in with Microsoft Account</a>");

response.end();

刷新web site连接观察