攻防世界labour

原创



攻防世界题解 专栏收录该内容

2篇文章0订阅 订阅专栏

攻防世界labour

[^1] 写这个博客的目的在于自己在做攻防世界labour这道题目的时候遇到了很大的问题

对于这道题目刚开始的是有用wiressherk打开发现它是一个gpx数据包,这时候我参照了网上的一个博客的说法找到了 gpsvisualizer这个网站,这是一个gps定位工具,但是刚刚打开这个网页的时候我一脸茫然,下面就说一下利用这个工具 解攻防世界的这道题目

第一步打开网页的home目录后我们会看见这样的页面

| 格式: 使单 ▼ ● <td< th=""><th><pre>(总大小不能超过10mb; . zip/. 支持gz) 文 件 选择文件 6bf99baed0d84b6b2f08c34a6 #1 文 件 选择文件 未选择任何文件 #2 文</pre></th><th>* *</th></td<> | <pre>(总大小不能超过10mb; . zip/. 支持gz) 文 件 选择文件 6bf99baed0d84b6b2f08c34a6 #1 文 件 选择文件 未选择任何文件 #2 文</pre> | * * |
|--|--|---------|
| 全屏模式: 是 ▼ 1045555: 2000 100% ▼ 1000% ■ 1000% | 文 件 选择文件 6bf99baed0d84b6b2f08c34a6 #1 文 件 选择文件 未选择任何文件 #2 文 | × |
| 30始地图类型: OpenStreetMap +浮雕 ▼ 27不透明度: 100% ▼ 22 时间编移: | 件 选择文件 6bt99baed0d84b6b2t08c34a6 #1 文 件 选择文件 未选择任何文件 #2 文 | × |
| 时间偏移: 一小时的时间或行程翼单位: ★制的 ▼ (在传说中,等等。) ② 您项目的谷歌应用编程接口密钥: [清除] [清除] ③ 添加数字高程模型高程数据: 不 ▼ ② 论许立面轮廓: 星 ⑩ 公 ○ | 文 件 选择文件 未选择任何文件 #2 文 | × |
| 変项目的谷歌应用编程接口密钥: 添加数字高程模型高程数据: 示 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 | 件 选择文件 未选择任何文件 #2 文 | × |
| 添加数字高程模型高程数据: 不 ▼ 22 ℃许立面轮廓: 是 ▼ 20分许导出地图数据: 不 ▼ 22 | #2 文 | |
| ℃许立面轮廓: 是▼ ■允许导出地图数据: 不▼ ■ | | |
| | 件 选择文件 未选择任何文件 | 7 × 7 / |
| 跟踪选项 显示高级曲目选项[+] | #3 | |
| 轨道不透明度: 90% ▼ 12线宽: 3 1 | 显示附加文件输入框 | |
| 着色方式: 音轨(推荐) ▼ 21默认颜色: 红色 ▼ 22 | | |
| 曲目列表: 名称和描述 ▼ 20刻度间隔: 2 | Draw the map C 在新窗口中打开 | |
| ↓ 保護法理 部分 (1) 日本 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) | 保存这些设置•从保存的加载 | |
| 每轨迹绘制为航路点: 不 | 或将您的数据粘贴到此处:? | |
| 抗路点选项 | name, desc, latitude, longitude | |
| 显示航路点: 所有 ▼ 2 | | |
| 默认图标: googlemini ▼ 🛛 🕈 颜色: 红色 🔻 🛛 | | |
| 航路点标签: 仅鼠标悬停在"工具提示"上 ▼ 🛛 | | |
| 生成标记列表: 不 ▼ 200度:160 像素2 | 强制纯文本为这种类型: 违约 ▼ | 1000 |

对于这道题我们有两种方法:

1、在这里将你所有的GPS点遍历一遍

| 格式: 传单 ▼ 12宽度: 700 像素 13高度: auto 26像素 (总大小不能超过10mb; 。zip/。支持gz) | 规地图参数 | | 显示高级地图选项[+] | 在此上传您的全球定位系统数据文件:? |
|---|-------|-------------------------------|-------------|--|
| | ZRC | 格式: 传单 ▼ 2宽度: 700 像素 高度: auto | 2像素 | (总大小不能超过10mb; 。zip/。支持gz) |
| 全屏模式: 是 ▼ W标题: 2 | 全屏模式: | 』▼ 2标题:2 | 91170m2 | 又 供 选择文件 6bf99baed0d84 b6b2f08c34a6 |

| 时间偏移: | ▼ (在传说中, 等等。)2 [清除] 2 ▼ 2 | 文 件 选择文件 #2 文 件 选择文件 未选择任何文件 |
|--|---------------------------------|---|
| 跟踪选项 轨道不透明度: 90% ▼ 14线宽:3 着色方式: 音轨(推荐) ▼ 14线宽:5 曲目列表: 含称和描述 ▼ 12000 取踪点距离阈值: 12000 | 显示高级曲目选项[+] ▼ 2 | #3 <u> 最示附加文件輸入框</u> Draw the map 愛 在新窗口中打开 保存这些设置•从保存的加载 |
| 将轨迹绘制为航路点: 不 | 显示高级航路点选项[+] | 或将您的数据粘贴到此处:? name,desc,latitude,longitude |
| 默认图标: googlemini ▼ 2 | | 强制纯文本为这种类型: 违约 • |
| | | 或者在网上提供静态数据的网址: |

2、在这里直接上传你的gpx数据文件,然后进行打开

| 规地图参数 显示高级地图选则[+] |] 在此上传您的全球定位系统数据文件:? |
|--|--|
| 格式: 传单 ▼ 200 像素20高度: auto 20 8素 | (总大小不能超过10mb; 。zip/。支持gz) |
| 全屏模式: 是 ▼ 22标题: | × |
| 始地图类型: OpenStreetMap +浮雕 ▼ 配不透明度: 100% ▼ 配 | 件 选择文件 6bt99baed0d84b6b2f08c34a6 #1 |
| 时间偏移: 一小时的时间或行程和单位:米制的 ▼ (在传说中,等等。) | |
| 项目的谷歌应用编程接口密钥: [清除] | 件 选择文件 未选择任何文件 |
| 加数字高程模型高程数据: 不 | ₩2 |
| 许立面轮廓: 是 ▼ 12分许导出地图数据: 不 ▼ 1 | 件 选择文件 未选择任何文件 |
| 踪选项 | 1 #3 |
| 轨道不透明度: 90% ▼ 12线宽:3 1 | 显示附加文件输入框 |
| 着色方式: 音轨(推荐) 🛛 🛛 🛛 🖉 🖉 🖉 | |
| 目列表: 名称和描述 ▼ ■刻度间隔: | Draw the map 全 任新窗口中打开 |
| 踪点距离阈值: | 保存这些设置•从保存的加载 |
| 轨迹绘制为航路点: 不 | 或将您的数据粘贴到此处:? |
| 路点选项 显示高级航路点选项[+] | name, desc, latitude, longitude |
| 显示航路点: 所有 | C |
| 默认图标: googlemini 🔻 🖉 👎 颜色: 红色 🔻 🛛 | |
| 航路点标签: 仅鼠标悬停在"工具提示"上 ▼ 2 | |
| | 四期师立本为这种光型。注约 ▼ |

打开之后将这里选择成oms(TF landscape),这样下面的点就会显示为英文





选择之后就会变成英文,关于为什么要这样选大家可以自行百度



然后我们将wp1-17的顺序将各个地点的英文单词排好

- WP01-A Bangladesh
- WP02-B India
- WP03-C Turkmenistan
- WP04-D Sudan
- WP05-E Chad
- WP06-F Thailand
- WP07-G France
- WP08-H Malesia
- WP09-I Afganistan
- WP10-J Pakistan
- WP11-K Turkey
- WP12-L Hungary
- WP13-M Egypt
- WP14-N Haiti
- WP15-O Angola
- WP16-P China

WP17-Q - Kazaksztan

这时候我们会发现5,6,7的地点的首字母连起来是CTF这时候我们就应该想到将所有的首字母连起来就是正确答案

| W D:\攻防世界\6bf99baed0d84d2c8c28b6b2f08c34a6 - Notepad++ | | | | - 0 | × |
|--|---------------------------|---------------------|-----------------|-----------------|--------------|
| 文件(F) 编辑(E) 搜索(S) 视图(V) 编码(N) 语言(L) 设置(T) 工具(O) 宏(M) 运行(R) 插件(P) |) 窗口(W) ? | | | | Х |
| | | | | | |
| | | | | 函数功能表 | × |
| ☐ 6bf99baed0d84d2c8c28b6b2f08c34a6 X | | | | EI SK-57 IIE IK | |
| 1 xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no" ? | | | ^ | | 24 🕰 |
| 2 = <gpx :<="" creator="BITSCTF" td="" version="1.1" xmlns="<u>http://www.topografi</u>;</td><td><u>x.com/GPX/1/1</u>" xmlns:xs1="http://www.</p></td><td>.w3.org/2001/XMLSchema-ir</td><td><u>nstance</u>"><td>B B 6bf99ba</td><td>ed0d84d</td></gpx> | B B 6bf99ba | ed0d84d | | | |
| 1 | ords if you succeed> | | | 🛶 gpx v | ersion="1. |
| 5 = <wpt lat="23.71697" lon="89.45508"></wpt> | ords if you succeed > | | | wpt la | t="23.716 |
| 6 <ele>12.1</ele> | | | | 🛶 wpt la | at="22.828 |
| 7 <name>WP01-A</name> | | | | wpt la | at="39.882 |
| 8 - | | | | | at="15.436 |
| 9 🖨 <wpt lat="22.82885" lon="80.79786"></wpt> | | | | wpt la | at="12.691 |
| 10 <name>WP02-B</name> | | | | wpt la | at="14.91 |
| 11 - | | | | wpt la | at="45.92 |
| 12 = <wpt ion="58.81642" lat="39.88276"></wpt> | | | | | at="4.1185 |
| 13 <name>wpus=u</name> | | | | wpt la | at="34.857 |
| 15 = 15 $15 = 15 43674"$ $10n = 27 65039"$ | | | | wpt la | at="28.890 |
| 16 <name>WP04-D</name> | | | | wpt la | at="39.204 |
| 17 - | | | | wpt la | at - "47 243 |
| 18 expt lat="12.69179" lon="17.50781"> | | | | wptie | at="25.309 |
| 19 <ele>288.7</ele> | | | | wptie | t= 23.500 |
| 20 <name>WP05-E</name> | | | | wptie | n= 10.97 |
| 21 - | | | | wptie | .t= -13.0 |
| 22 | | | | wptia | 11= 55.04 |
| 23 <ele>13.1</ele> | | | | wpt la | il= 40.890 |
| 24 <name>WPU6-F</name> | | | | | |
| 26 = (wpt 1 = = 45 9267" 1 on = "2 21484") | | | | | |
| 27 (sele>557.9 | | | | | |
| 28 <name>WP07-G</name> | | | | | |
| 29 - | | | | | |
| 30 = <wpt lat="4.11852" lon="102.19922"></wpt> | | | | | |
| 31 <ele>67.2</ele> | | | | | |
| 32 <name>WP08-H</name> | | | | | |
| 33 - | | | | | |
| 34 = <wpt lat="34.85709" lon="65.84765"></wpt> | | | | | |
| | | | ~ | | |
| | | | > | < | > |
| eXtensible Markup Language file | length : 1,680 lines : 70 | Ln:9 Col:34 Sel:8 1 | Unix (LF) 乡 🕈 🖏 | 🙂 🎍 📼 i | 1 - 1 |

最后的结果为: BITSCTF{MAP_THE_HACK}