## 相關檔案:

(資料夾內所有檔案)

## 執行方法:

先在電腦中安裝 Node.js 與 PM2 程序管理程式。 執行 pm2 start server.js 執行結果以瀏覽器開啟 localhost:8080/pic 即可。

## 檔案說明:

- 1. 地圖檔案:在source image資料夾下,使用 Inkscape 開啟修改。
- 2. 網頁檔案:boxStatusPic.html,所有畫面的呈現接在此。
- 3. 後端程式:
  - a. 主要為 server.js
  - b. /libs 資料夾底下為獨立出來的各項功能, 讀取config.ini檔, 讀取資料庫, ping ip 檢查是否存活。
  - c. ipMapping.json 檔案為機台編號與 IP 地址對應表。
  - d. config.ini 檔案內:

pingTime=60000 #每隔 60 秒去 ping 一次所有機台 checkTime=90000 #每隔 90 秒去檢查 ping 結果 errorTimes=1 #只要有錯誤一次就報警告

[ipRange1] #第一段 IP 位置 range = 192.168.200. upper =164 lower = 1