

web demo 后端配置

在 `web_app.py` 顶部有一个 `BACKENDS` 字典，包含四个后端配置。请在 `url` 中输入对应的 `http` 链接

- 目前本地模型默认使用的是跟其他平台一样走 `http` 的配置，暂时没讲其显示在 `web` 的可选项中，如果需要修改的话我后面改一下
- HTTP 方法: `POST`
- 请求体

```
1 { "image": "<base64 编码的图片字节>" }
```

- 响应体 至少要有

```
1 { "prediction": "cat" }
```

对于测试文件的读取我目前假设 `csv` 的保存格式如下，如果需要调整请跟我说

- 列名: `backend`, `avg_latency_ms`, `avg_ips`, `cost_per_1m`
 - `backend`: `lambda` / `ec2_x86` / `ec2_arm` 之一
 - `avg_latency_ms`: 平均延迟
 - `avg_ips`: 平均吞吐
 - `cost_per_1m`: 每 1M 推理成本 (美元)

web demo 运行

1. `web` 使用 `flask` 实现，首先请确保安装依赖

```
1 pip install flask requests
```

2. 进入 `web` 目录使用以下命令启动脚本

```
1 python web_app.py
```

3. 浏览器访问 `http://127.0.0.1:8000`