

配置目录、hass 命令、升级

【操作步骤】

1. hass 命令介绍
2. 升级 HomeAssistant
3. 升级到指定版本
4. 缺省的配置目录位置： ~/.homeassistant/
5. 配置目录中的*.yaml 文件与主配置文件 configuration.yaml
6. 配置目录中的其它文件
7. 配置目录中的子目录

【参考】

- 检查配置正确性
`hass --script check_config`
- 指定配置目录启动（缺省配置目录为用户根目录下的.homeassistant）
`hass -c path_to_config_dir`
- 升级 HomeAssistant 到当前版本
`sudo pip3 install homeassistant --upgrade`

操作界面与 Lovelace

【操作步骤】

1. 实体状态表与概览页面
2. 观察系统中实体状态信息
3. states UI 与 lovelace UI 的切换
4. lovelaceUI
5. statesUI

【参考】

- 实体状态表与概览页面



- 操作技巧

在配置了定制化的 lovelace 界面之后，如果想回退到原始的 lovelace 界面，删除配置目录下 `.storage/lovelace` 文件即可

设置地理位置与界面语言

【操作步骤】

1. 设置显示语言
2. 设置准确的经纬度，home 区域
3. 增加新的区域 (school)

【参考】

- openstreetmap 官网
<https://www.openstreetmap.org/>
- 设置区域介绍
<https://www.hachina.io/docs/3050.html>

实体显示属性自定义

【操作步骤】

1. 理解实体的显示属性
2. 在前端设置各种显示属性
3. 展现后端配置文件

【参考】

- MaterialDesignIcons 官网
<http://materialdesignicons.com/>
- 自定义实体介绍
<https://www.hachina.io/docs/4828.html>

手机访问 HA

【操作步骤】

1. Android 下浏览器访问 HomeAssistant，并建立桌面链接
2. IOS 下浏览器访问 HomeAssistant，并建立桌面链接
3. IOS 下 HomeAssistant App 安装
4. App 相对于浏览器访问的功能增强

StatesUI 界面优化——分组与分页

【操作步骤】

1. 去除“Welcome Home!”
2. 介绍组的配置文件
3. 设置一个简单的分组（bitcoin）
4. 设置一个显示为分页的分组
5. 设置分页中的分组
6. 主页分组：default_view

【参考】

- 分组介绍

<https://www.hachina.io/docs/340.html>

注：本部分内容针对 StatesUI 的界面。如果您使用 LovelaceUI，请参见对应的篇章。