docker□□deepseek□□□□□open-

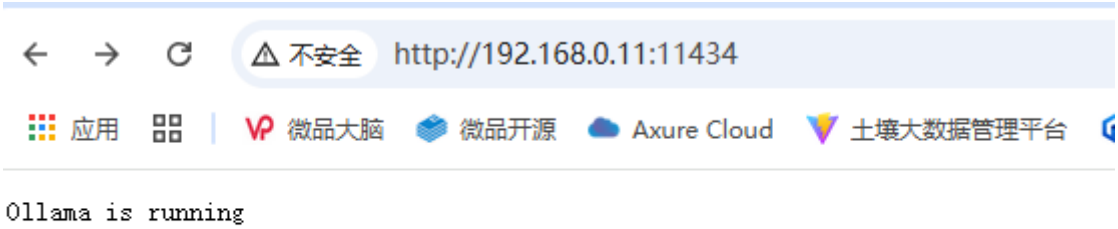
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ollama□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ollama□□□

docker-compose.yaml

ollama□□open-webui

```
version: "3"
services:
  ollama:
    image: harbor.iovhm.com/hub/ollama/ollama:0.5.12
    container_name: ollama
    restart: always
    privileged: true
    ports:
      - "11434:11434"
    volumes:
      - ./ollama:/root/.ollama
    networks:
      - vpclub-bridge

# docker-compose --profile open-webui up -d
  open-webui:
    # CPU□
    image: harbor.iovhm.com/public/open-webui/open-webui:main
    # GPU□
    # image: harbor.iovhm.com/public/open-webui/open-webui:main-gpu
    container_name: open-webui
    restart: always
    privileged: true
    ports:
      - "3000:8080"
    volumes:
      - ./open-webui:/app/backend/data
    environment:
```



```
      # 如果你的 ollama 服务器不在本机，请修改此地址，如果OLLAMA_BASE_URLS被设置，则使用OLLAMA_BASE_URLS
      # - OLLAMA_BASE_URL=http://ollama:11434
      # 如果你的 ollama 服务器不在本机，请修改此地址，可以使用分号分割多个地址提供负载均衡能力
      - OLLAMA_BASE_URLS=http://ollama:11434
      # 关闭 openai api 否则会因为连不上openai而卡界面
      - ENABLE_OPENAI_API=false
      # 禁用自带的 Arena Model模型（竞技场模型）
      - ENABLE_EVALUATION_ARENA_MODELS=false
      # 关闭社区分享功能
      - ENABLE_COMMUNITY_SHARING=false
      # 离线模式，不自动从Internet下载模型（非必须，有魔法的话不需要设置）
      # - HF_HUB_OFFLINE=true
      # 默认的语义向量模型引擎（非必须）
      # - RAG_EMBEDDING_ENGINE=ollama
      # 默认的语义向量模型（非必须）
      # - RAG_EMBEDDING_MODEL=nomic-embed-text:latest
    networks:
      - vpclub-bridge


networks:
  vpclub-bridge:
    external:
      name: vpclub-bridge
```

测试一下服务

打开浏览器，输入**http://ip:11434**，界面**Ollama is running**，**ollama**安装成功了

```
Ollama is running
```

输入open-webui**http://ip:3000**，则可以看到open-webui的地址。

但是这个时候可能是白屏，什么都看不到；或者好不容易刷出来界面，设置好用户名密码进入系统后，也是白屏，此时应该去查看open-webui容器的出错提示，多半都是被墙拉取不到镜像的原因。那你需要魔法。

界面打不开，或者进去了也很卡问题解决

- 打开open-webui等很久，不出来界面，白屏

openai外部链接要不要删除，如果被墙，下载不到、就一直卡住，可以先不使用

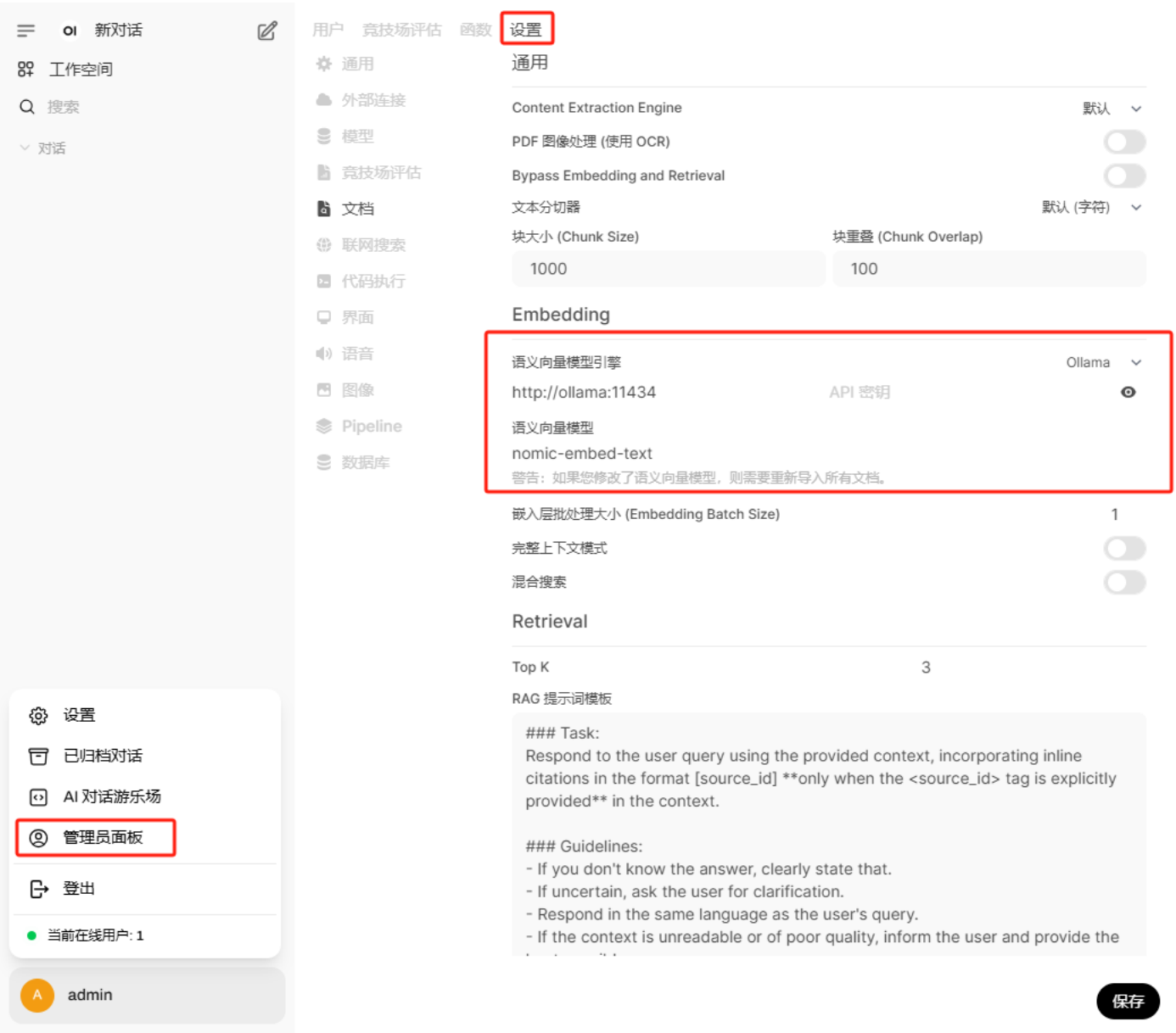
```
# 修改open-webui的环境变量设置

        # 关闭 openai api  否则会因为连不上openai而卡界面
        - ENABLE_OPENAI_API=false
        # 默认的RAG引擎(非必须)
        - RAG_EMBEDDING_ENGINE=ollama
        # 默认的语义向量模型(非必须)
        - RAG_EMBEDDING_MODEL=nomic-embed-text:latest
```

进入软件后，每次刷新都要等很久

关闭使用**openai**外部链接，修改语义向量模型


新对话
工作空间
搜索
对话
用户
竞技场评估
函数
设置
通用
外部连接
模型
竞技场评估
文档
联网搜索
代码执行
界面
语音
图像
Pipeline
数据库
OpenAI API
关闭openai
Ollama API
管理Ollama API连接
http://ollama:11434
配置ollama地址
访问 Ollama 时遇到问题？ 点击这里获取帮助。
直接连接
直接连接功能允许用户连接至其自有的、兼容 OpenAI 的 API 端点。



□□ollama□□□□□

```
# □□□□□□□pllma□□
docker exec -it ollama /bin/bash

# □□pllama□□
ollama -v

# □□deepseek□□
ollama run deepseek-r1:7b

# □□□□□□
ollama pull nomic-embed-text
```

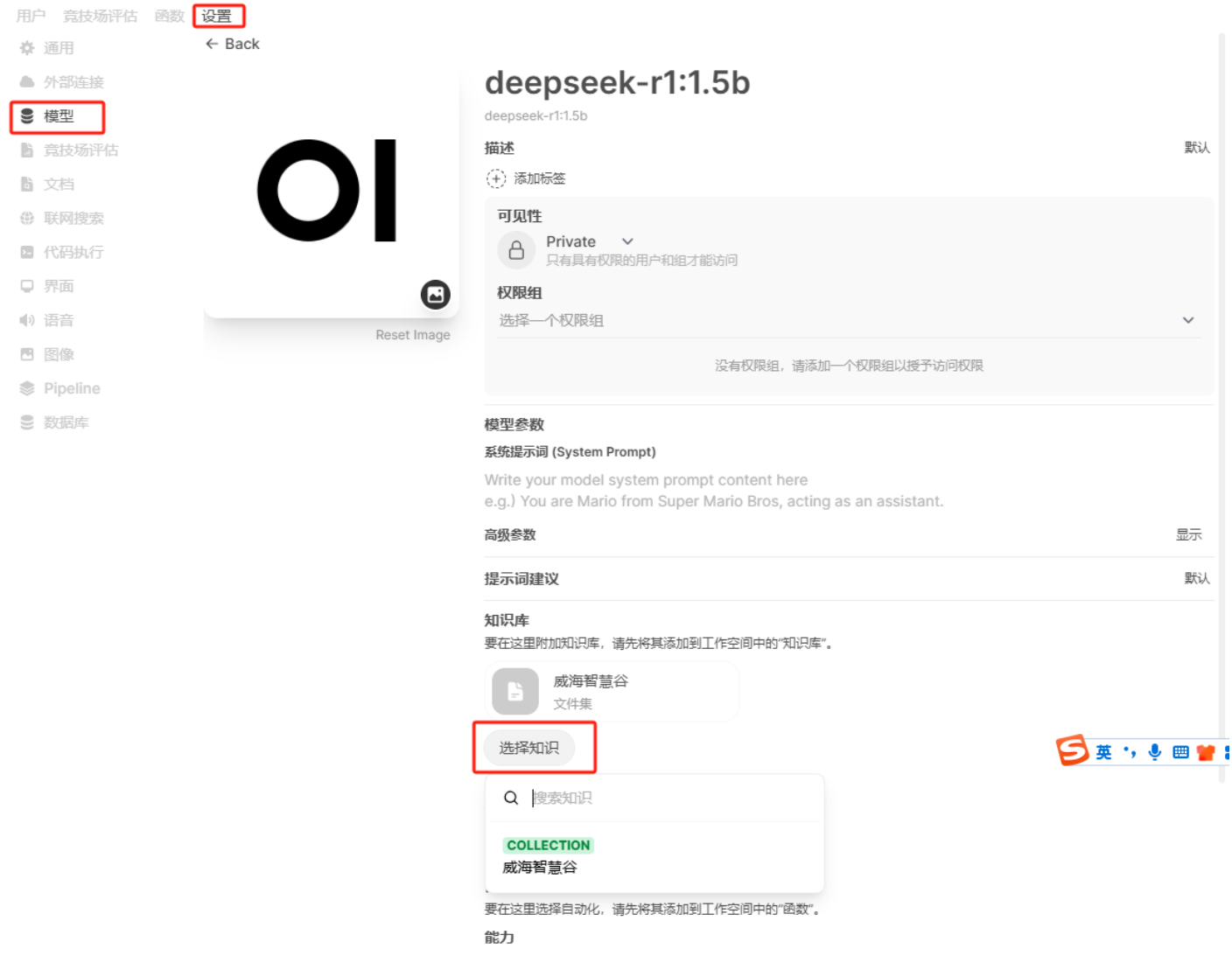
查看系统当前都安装了什么模型

配置知识库

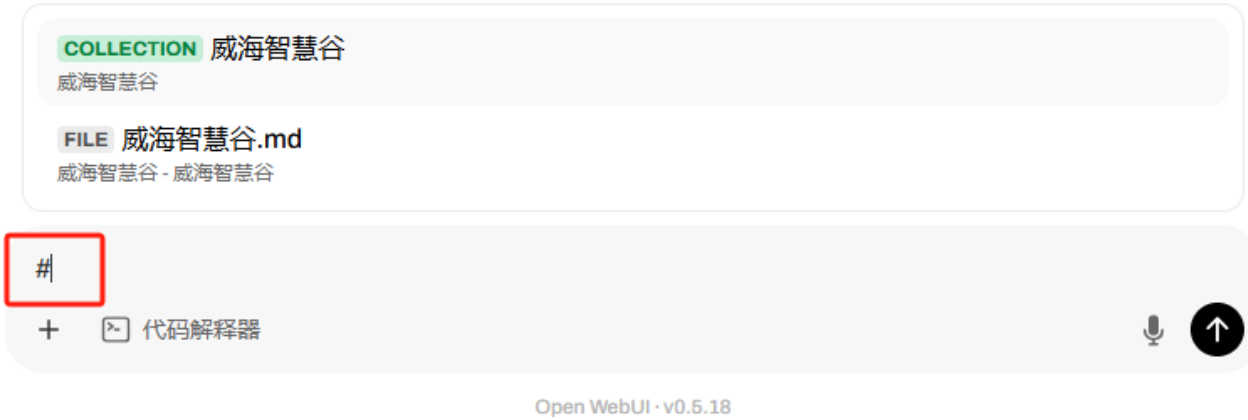
markdown类型为### 进行段落区分，如果保存知识库出错，那是因为没有设置正确的语义向量模型


新对话
工作空间
搜索
对话
模型
知识库
提示词
工具
威海小智
威海小智
访问
拖动文件上传或选择文件查看
搜索内容
上传文件
上传目录
同步目录
添加文本内容

#


用户
竞技场评估
函数
设置
通用
外部连接
模型
竞技场评估
文档
联网搜索
代码执行
界面
语音
图像
Pipeline
数据库
← Back
Reset Image
deepseek-r1:1.5b
deepseek-r1:1.5b
描述
默认
添加标签
可见性
Private
只有具有权限的用户和组才能访问
权限组
选择一个权限组
没有权限组，请添加一个权限组以授予访问权限
模型参数
系统提示词 (System Prompt)
Write your model system prompt content here
e.g.) You are Mario from Super Mario Bros, acting as an assistant.
高级参数
显示
提示词建议
默认
知识库
要在这里附加知识库，请先将其添加到工作空间中的"知识库"。
威海智慧谷
文件集
选择知识
搜索知识
COLLECTION
威海智慧谷
要在这里选择自动化，请先将其添加到工作空间中的"函数"。
能力

#



□□□□□□□□□□deepseek□□□□□□□deepseek□□□□B



□□□ #24
□ □□□ □□□ 3 □□ 2025 10:09:39
□ □□□ □□□ 18 □□ 2025 03:45:38