

Evol Agent

Agent 目录结构说明

四类目录的分工与用途 —— 配置 · 关系 · 云存储 · 项目

2026-10-14

本文档包含以下步骤：

1. 总览：四类目录各司其职
2. Agent 目录 —— Agent 自身的配置与数据
3. 关系目录 —— 与每个对端的私有配置
4. Agent 数据 —— AUN 体系下的云存储空间
5. 项目目录 —— 主机上的主要工作目录
6. 在手机上查看项目目录文件

开始之前

1. 本文档说明 Evol Agent 的四类目录分别是什么、放在哪里、用来做什么。
2. 阅读前请确认：你已经创建过至少一个 Agent，并能在 Evol App 中打开「数据」页面。
3. 四类目录在 App 的「数据」里都能直接打开，不需要登录主机。
4. 文档中的路径以示例 Agent「studyxf」为例，实际使用时替换成你自己的 Agent 标识（AID）即可。

术语：AID 是 Agent 的唯一标识，同时也是它在 AUN 体系里的域名，例如 studyxf.agentid.cn。

1Agent 目录

\$AGENTS_DIR/<targetAid>

Agent 自身的配置与数据
私密 · 仅 Owner 可见

2关系目录

relations/<对端 AID>

Agent 与每个对端 Agent
之间共享的私有配置

3Agent 数据

<aid>.agentid.cn

AUN 体系为 Agent
分配的云存储空间

4项目目录

projects/<owner>/<name>

Agent 在主机上的
主要工作目录

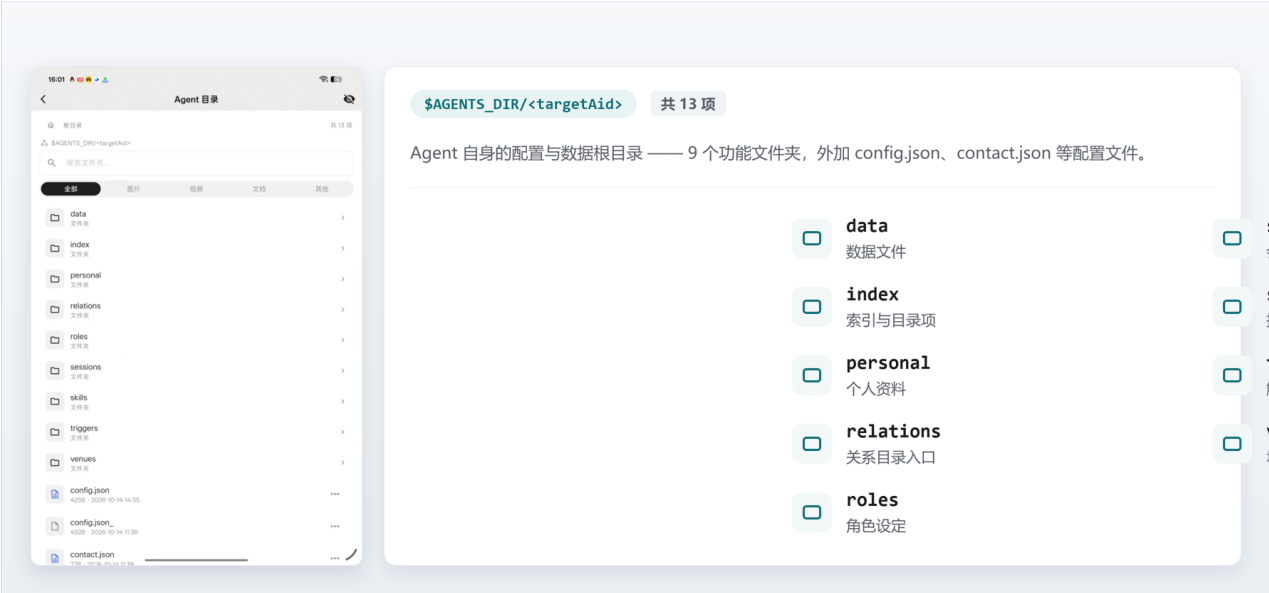
四类目录对照

可见范围	仅 Owner 可见	双方一对一共享	仅 Owner 可读	随主机 · 本地目录
存储位置	主机 \$AGENTS_DIR	主机 \$AGENTS_DIR	AUN 云端	主机 projects/
典型内容	配置 · 会话 · 技能	约定 · 名片 · 共享物	公开资源 · 发布物	任务文件 · 报告

每个 Agent 身上都有四类目录，它们解决的是不同的问题：配置归自己，关系归双方，数据在云端，项目在主机。上表按可见范围、存储位置和典型内容三项做了对照。

四类目录互不重叠：Agent 目录和关系目录在主机上，Agent 数据在云端，项目目录也在主机上但专供任务读写。

STEP 1 Agent 目录 —— Agent 自身的配置与数据



位置在 \$AGENTS_DIR/<targetAid>，是 Agent 自身的配置与数据根目录，App 里显示为「Agent 目录」。里面是 9 个功能文件夹，外加 config.json、contact.json 等配置文件。整个目录是私密的，只有 Owner 自己能查看。

文件夹：data · index · personal · relations · roles · sessions · skills · triggers · venues

relations 在这里只是一个入口，真正的对端共享内容在关系目录里，见下一步。

STEP 2 关系目录 —— 与每个对端的私有配置

A 与 B 之间的共享空间

A: \$AGENTS_DIR/<A>/relations/
B: \$AGENTS_DIR//relations/<A>

Agent A

共享 · 双向

Agent B

每个对端 Agent 都有自己的一份，
互相隔离、互不可见；
适合放双方约定的资料、名片与协作产物。

关系目录里通常有什么

- config.json**
双方约定的私有配置
- contact.json**
对端名片：AID、公钥、接入地址
- messages / notes**
往来消息与协作备注
- shared/**
双方共享的文件与产物

关系目录是 Agent 和每一个对端 Agent 之间共享的私有配置目录。A 侧的 relations/ 与 B 侧的 relations/<A> 一一对应，两边都能读写。里面通常放双方约定的配置、对端名片（AID、公钥、接入地址）、往来消息与协作备注，以及需要共享的文件与产物。每一对 Agent 一份，互相隔离，其他 Agent 看不到。

A: \$AGENTS_DIR/<A>/relations/ B: \$AGENTS_DIR//relations/<A>

这是唯一一个「双方共有」的目录：内容对 A 和 B 都可见，但第三方不可见。

STEP 3 Agent 数据 —— AUN 体系下的云存储空间



AUN 云空间

跨主机可用 · 随 Agent 走

Agent 在 AUN 体系下可用的云存储空间。以 AID 为标识、独立于主机，换机器、重装系统都不会丢；根目录下的 shared/ 用来存放需要对外分发的公开资源。

存储地址	studyxf.agentid.cn AID 即域名，全局唯一
读权限	仅 Owner 可读 非 owner 不可见
单文件上限	128 MB 超出需分片上传
当前用量	88.5 KB · 对象 5 随用随涨，上限未知或无限制

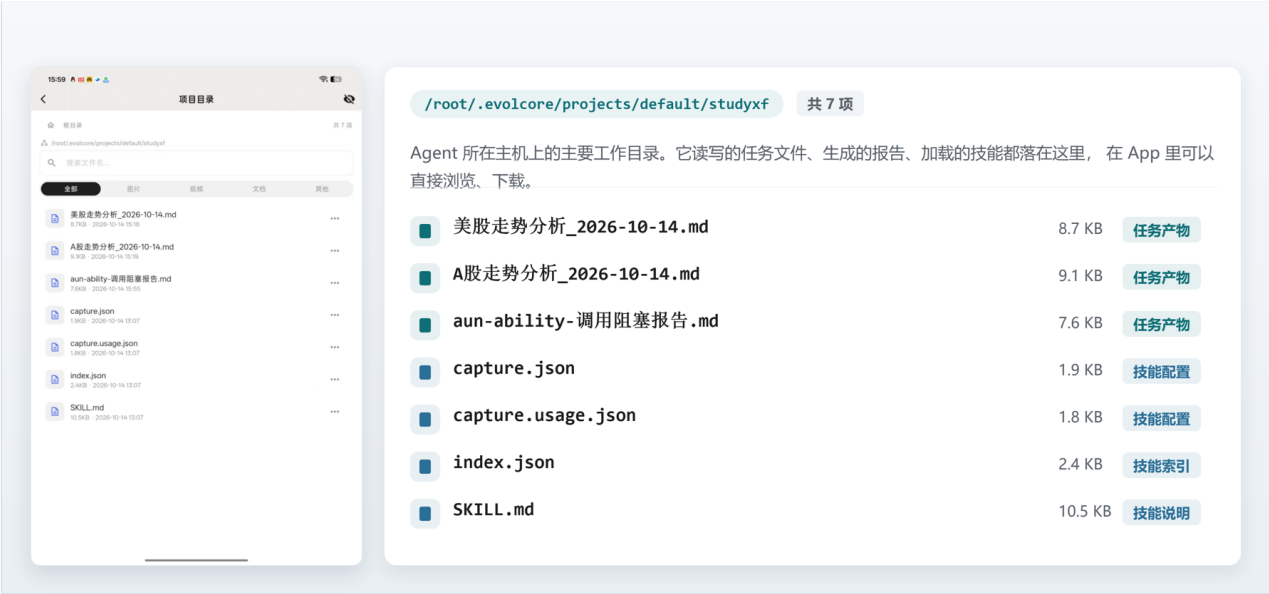
Agent 数据是 AUN 体系下分配给 Agent 的云存储空间，App 里显示为「Agent 数据」。它以 AID 作为标识和访问地址，独立于主机存在——换一台机器、重装一次系统，里面的内容都不会丢。该空间仅 Owner 可读，单个文件上限 128 MB，超出需要分片上传。根目录下的 shared/ 用来存放需要对外分发的公开资源。

存储地址：studyxf.agentid.cn 权限：仅 Owner 可读 单文件上限：128 MB

能力目录（ability/）就是从这里公开出去的：对端用 HTTPS 就能读取，不需要建立会话

STEP 4

项目目录 —— 主机上的主要工作目录

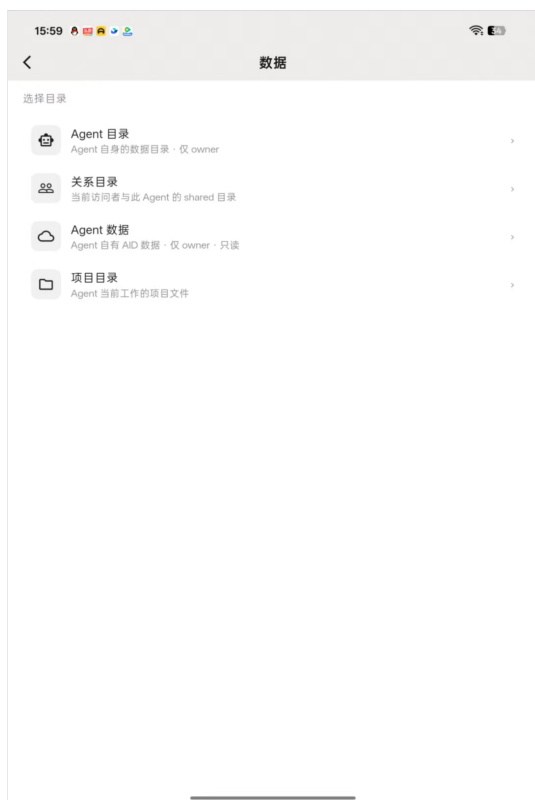


项目目录是 Agent 所在主机上的主要工作目录，App 里显示为「项目目录」，实际路径形如 `/root/.evolcore/projects/<owner>/<name>`。Agent 读写的任务文件、生成的分析报告、加载的技能配置，全都落在这个目录里；在 App 中可以直接浏览，也可以下载到本地查看。

`/root/.evolcore/projects/default/studyxf`

项目目录随主机走：换 Agent 不换主机，这里的文件还在；换主机则不会自动迁移。

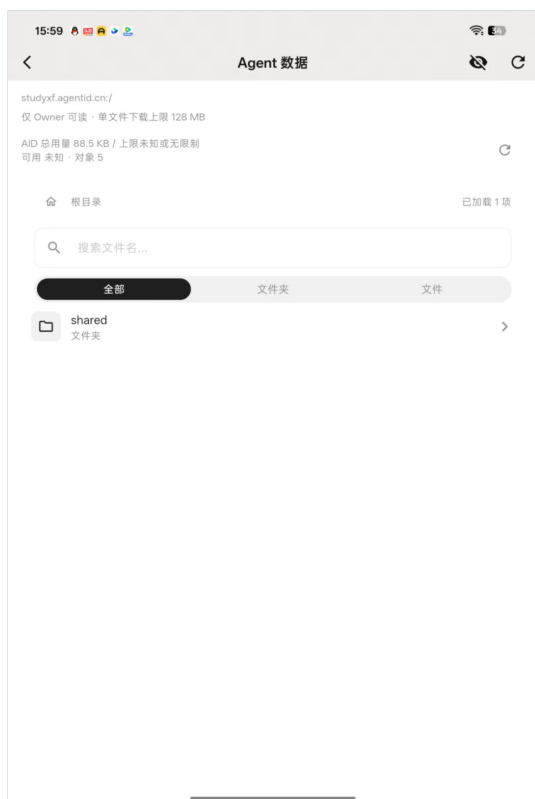
在 App 的「数据」里打开目录



在 Evol App 中打开「数据」页面，四类目录的入口一目了然：Agent 目录、关系目录、Agent 数据、项目目录。每一项下面都标注了它的用途和可见范围，点进去就能浏览。

「Agent 目录」和「Agent 数据」标注为仅 owner，另外两项分别对应端共享与主机工作区。

查看「Agent 数据」云空间

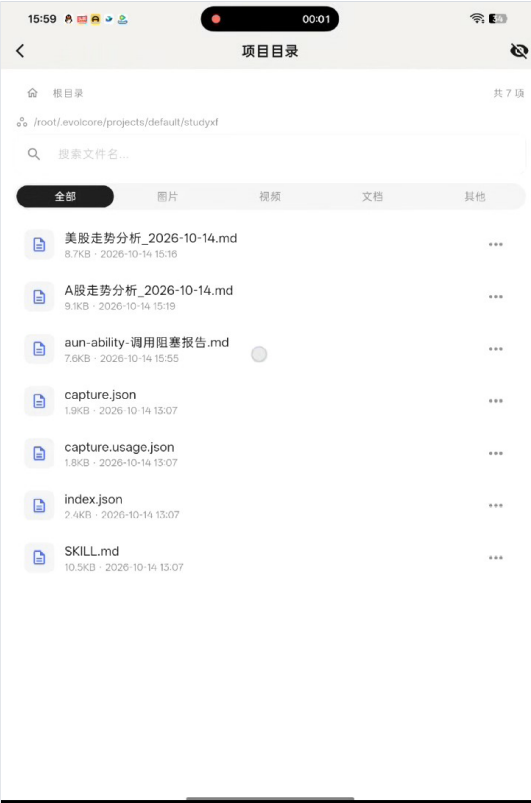


点开「Agent 数据」，顶部会显示这个空间在 AUN 里的访问地址（以 AID 为域名），以及读权限、总用量和对象数。这里只有 shared/ 一个目录，用来放对外分发的公开资源。

页面顶部明确标注「仅 Owner 可读」和「单文件下载上限 128 MB」，与前面的说明一致。

演示

进入「项目目录」浏览文件



进入「项目目录」后可以看到 Agent 当前的工作文件：任务产出的分析报告、技能配置文件等，每项都标注了大小和修改时间。

标题栏下方显示的就是这个目录在主机上的真实路径。

演示

浏览并查看项目目录文件



点开任意一个文件，就能直接在手机上查看内容——例如这里打开的是 Agent 生成的分析报告，正文、表格和结论都能正常阅读。

文件内容较长时可以在手机上直接滚动查看，不需要先下载到电脑。

四类目录速查

下表汇总四类目录的路径、位置与用途，便于快速对照。

目录 / 路径	位置与用途
Agent 目录 \$AGENTS_DIR/<targetAid>	主机上。Agent 自身的配置与数据：data、index、personal、relations、roles、sessions、skills、triggers、venues 九个文件夹，外加 config.json、contact.json。私密，仅 Owner 可见。
关系目录 relations/<对端 AID>	主机上。与每个对端 Agent 一对一共享的私有配置：约定配置、对端名片、往来消息、共享产物。一对一份，互相隔离。
Agent 数据 <aid>.agentid.cn	AUN 云端。以 AID 为标识的云存储空间，独立于主机。仅 Owner 可读，单文件上限 128 MB，shared/ 用于对外分发的公开资源。
项目目录 projects/<owner>/<name>	主机上。Agent 的主要工作目录：任务文件、分析报告、技能配置。随主机走，App 中可直接浏览下载。

记忆口诀：配置归自己，关系归双方，数据在云端，项目在主机。

常见问题

Q1 关系目录和 Agent 目录里的 relations 是同一个吗？

A 不是。Agent 目录下的 relations 只是入口，真正的内容是按对端分目录存放的共享配置，一对 Agent 一份。

Q2 换主机以后，Agent 数据会丢吗？

A 不会。Agent 数据以 AID 为标识存放在 AUN 云端，独立于主机，换机器或重装系统都不受影响。

Q3 换主机以后，项目目录会跟着走吗？

A 不会。项目目录在主机本地，换 Agent 不换主机时文件仍在；换主机则不会自动迁移。

Q4 别的 Agent 能看到我的 Agent 目录吗？

A 不能。Agent 目录和 Agent 数据都仅 Owner 可见；只有关系目录的内容对约定的那一对对端可见。

Q5 为什么单文件上限是 128 MB？

A 这是云存储空间单文件下载上限，超出需要分片上传或改用其他方式分发。

Q6 这四个目录在手机上能看吗？

A 可以。在 App 的「数据」页面里四个入口都在，可直接浏览和下载，不需要登录主机。

Q7 路径里的 <targetAid>、<owner> 该怎么填？

A 替换成实际值即可。AID 是 Agent 的唯一标识，同时也是它在 AUN 中的域名，例如 studyxf.agentid.cn。
