

前端入职培训基本流程

1. 下载自己要用的开发工具，安装、配置好本机开发环境
2. 找相关人员获取账号
 1. 运维: [gitlab](#) 账号, [tapd](#) 账号
 1. [tapd](#) 账号 -> 团队协作项目管理网站, 找运维开通账号
 2. [gitlab](#) 账号 -> [git](#) 项目, 找运维, 随后想用啥仓库, 找该仓库管理员添加协作者, 不知道的话问前端负责人
 2. 自己注册 [quip](#) 账号
 1. [quip](#) -> 之前用的团队协作软件, 现在只有少部分用, 如果之后有人发 [quip](#) 文档, 自己注册了申请文件查看权限
 3. 前端负责人 [iconfont](#) 自定义图标库权限
 1. [iconfont](#) -> 在此网站上建了一个自定义图标库, UI 往里添加图标, 前端导出图标库在项目中山会用
 4. (可选)公司小中台部门 [小中台](#) 账号;
 1. 公司各种文档汇总的平台, 不归研发部管, 应该会自动配的, 一直没配的话找产品问问
3. 下载 [git](#), 随后参照[Git工作流程](#) 下载项目
4. 运行项目(询盘云项目):
 1. [npm i](#) (安装依赖包, 第一次必须运行, 之后只有 [package.json](#) 有变动才运行)
注意, 这一步应该参照[Element定制](#) 指定镜像源, 这样装包才能装我们定制过的 [ui](#) 框架, 否则装的是官方 [ui](#) 框架
 2. [npm run dll](#) (把固定的依赖包打包成 [dll](#) 文件, 第一次安装项目必须运行, 之后, 如果 [webpack.dll.config.js](#) 中的仓库有变动, 也要重新运行, 不然项目使用的就是变动前的仓库)
 3. [npm run dev](#) 运行项目, [npm run dev:prod](#) 以线上环境运行项目, 查看 [package.json](#) 的 [script](#) 属性了解更多 ---- 更正: 现在一般都是用 [npm run dev:prod](#), 访问相同的请求地址, 以 [hosts](#) 来控制访问的是线上还是小机房
 4. 配置 [hosts](#) (C:\Windows\System32\drivers\etc) 文件(一般使用 [switchHosts](#) 软件, 更方便)来切换不同环境

```
1.      #开头有 # 为注释, 无 # 则生效
2.      # 小机房(测试环境, 合并代码到 element 项目 test 分支后自动发布)
3.      #10.2.2.87 mailtrace.externaltrade.icu
4.      10.2.2.87 v1zhui.externaltrade01.com
5.      10.2.2.87 v1zhui.externaltrade05.site
6.      10.2.2.87 v1zhui.externaltrade04.site
7.      10.2.2.87 v1zhui.externaltrade02.top
8.      10.2.2.87 v1zhui.externaltrade03.xyz
9.      10.2.2.87 v1zhui.externaltrade03.top
10.     10.2.2.87 v1zhui.externaltrade04.com
11.     10.2.2.87 v1zhui.externaltrade02.xyz
12.     10.2.2.87 v1zhui.externaltrade03.site
13.     10.2.2.87 v1zhui.externaltrade04.top
14.     10.2.2.87 v1zhui.externaltrade02.com
15.     10.2.2.87 v1zhui.externaltrade03.com
16.     10.2.2.87 v1zhui.externaltrade05.com
17.     10.2.2.87 v1zhui.externaltrade01.xyz
18.     10.2.2.87 v1zhui.externaltrade01.site
19.     10.2.2.87 v1zhui.externaltrade01.top
20.
21.     127.0.0.1 activate.navicat.com
22.
23.     10.2.2.87 analysis.leadscloud.com
24.     10.2.2.87 admin.leadscloud.com
25.     10.2.2.87 lib.leadscloud.com
26.     10.2.2.87 mailend.leadscloud.com
27.     10.2.2.87 cnend.leadscloud.com
28.     10.2.2.87 hkend.leadscloud.com
29.     10.2.2.87 directhkend.leadscloud.com
```

30. 10.2.2.87 websocket.leadsccloud.com
31. 10.2.2.87 automatic-site.leadsccloud.com
32. 10.2.2.87 analysis-js.leadsccloud.com
33. 10.2.2.219 chat.leadsccloud.com
34. 10.2.2.87 api-automatic-site.leadsccloud.com
35. 10.2.2.87 bawa-test.leadsccloud.com
36. 10.2.2.87 cloudsharef.com
37. 10.2.2.87 l.cloudsharef.com
38. 10.2.2.87 lib1.leadsccloud.com
39. 10.2.2.216 weblib.leadsccloud.com
40. 10.2.2.87 googletools.leadsccloud.com
41.
42.
43.
44. # 小机房-dev环境(后端有时不发布小机房, 发布到此环境, 前端配合修改后, 合并代码到 element 项目 dev 分支, 自动发布到此环境)
45. 47.75.191.138 mailtrace.externaltrade.icu
46. 47.75.191.138 v1zhui.externaltrade01.com
47. 47.75.191.138 v1zhui.externaltrade05.site
48. 47.75.191.138 v1zhui.externaltrade04.site
49. 47.75.191.138 v1zhui.externaltrade02.top
50. 47.75.191.138 v1zhui.externaltrade03.xyz
51. 47.75.191.138 v1zhui.externaltrade03.top
52. 47.75.191.138 v1zhui.externaltrade04.com
53. 47.75.191.138 v1zhui.externaltrade02.xyz
54. 47.75.191.138 v1zhui.externaltrade03.site
55. 47.75.191.138 v1zhui.externaltrade04.top
56. 47.75.191.138 v1zhui.externaltrade02.com
57. 47.75.191.138 v1zhui.externaltrade03.com
58. 47.75.191.138 v1zhui.externaltrade05.com
59. 47.75.191.138 v1zhui.externaltrade01.xyz
60. 47.75.191.138 v1zhui.externaltrade01.site
61. 47.75.191.138 v1zhui.externaltrade01.top
62. 127.0.0.1 activate.navicat.com
63.
64.
65. 10.2.2.209 analysis.leadsccloud.com
66. 10.2.2.236 admin.leadsccloud.com
67. 10.2.2.236 lib.leadsccloud.com
68. 10.2.2.236 mailend.leadsccloud.com
69. 10.2.2.236 cnend.leadsccloud.com
70. 10.2.2.236 hkend.leadsccloud.com
71. 10.2.2.236 directhkend.leadsccloud.com
72. 10.2.2.236 websocket.leadsccloud.com
73. 10.2.2.236 automatic-site.leadsccloud.com
74. 10.2.2.209 analysis-js.leadsccloud.com
75. 10.2.2.219 chat.leadsccloud.com
76. 10.2.2.236 api-automatic-site.leadsccloud.com
77. 10.2.2.236 bawa-test.leadsccloud.com
78. 10.2.2.236 cloudsharef.com
79. 10.2.2.236 l.cloudsharef.com
80. 10.2.2.236 lib1.leadsccloud.com
81. 10.2.2.216 weblib.leadsccloud.com
82. 10.2.2.236 googletools.leadsccloud.com
83.
84.

```
85.
86.      # 灰度(预备上线环境, 合并到 element 项目 master 分支)
87.      118.31.226.3 cnend.leadscloud.com
88.      47.242.236.184 hkend.leadscloud.com
89.      118.31.226.3 admin.leadscloud.com
90.
91.      47.242.236.184 mailtrace.externaltrade.icu
92.      47.242.236.184 v1zhui.externaltrade01.com
93.      47.242.236.184 v1zhui.externaltrade05.site
94.      47.242.236.184 v1zhui.externaltrade04.site
95.      47.242.236.184 v1zhui.externaltrade02.top
96.      47.242.236.184 v1zhui.externaltrade03.xyz
97.      47.242.236.184 v1zhui.externaltrade03.top
98.      47.242.236.184 v1zhui.externaltrade04.com
99.      47.242.236.184 v1zhui.externaltrade02.xyz
100.     47.242.236.184 v1zhui.externaltrade03.site
101.     47.242.236.184 v1zhui.externaltrade04.top
102.     47.242.236.184 v1zhui.externaltrade02.com
103.     47.242.236.184 v1zhui.externaltrade03.com
104.     47.242.236.184 v1zhui.externaltrade05.com
105.     47.242.236.184 v1zhui.externaltrade01.xyz
106.     47.242.236.184 v1zhui.externaltrade01.site
107.     47.242.236.184 v1zhui.externaltrade01.top
```

5. Chrome 80 版本后, 跨域默认设置被更改, 导致 set-cookie 失效 + 请求带不上 cookie , 导致本地调试时登录失败/接口请求失败
解决方法:

chrome浏览器中搜索下面地址:

chrome://flags/#same-site-by-default-cookies

chrome://flags/#cookies-without-same-site-must-be-secure

这两项设置为Disabled, 并重启浏览器

6. Chrome 最新版本连上面这条都没用了, 目前的解决方案有两种:

1. 改用 firefox 本地调试

2. 本地用 https 运行项目, 并且要生成 https 证书发给运维, 让运维配置好证书, 这样才能访问(目前运维没空弄这个, 只能先用 firefox 了)

5. 各个环境的地址和账号找相关负责人要

1. 略, 以下是旧项目代码, 新项目使用 gitlab 配置, 直接看 gitlab 找相应的项目就行

2. 询盘云

1. 项目:

测试: <https://git-dev.leadscloud.com/leadscloud-dev/Element-dev>

小机房: <https://git-dev.leadscloud.com/leadscloud-test/Element-test>

灰度: <https://git-dev.leadscloud.com/leadscloud-prod/Element-prod>

BUG 修复: <https://git-dev.leadscloud.com/mayuanzhi/Element-prod-fix>

2. 地址:

测试: <http://test.leadscloud.com/Front-Vue/#/login>

线上: <https://admin.leadscloud.com/Front-Vue/#/login> (小机房同, 切换 hosts 后可用)

灰度: <https://testprod.leadscloud.com/Front-Vue/#/login>

组内: 各小组打包自己的分支上传到服务器文件夹, 格式如

<http://test.leadscloud.com/xxxx/>

3. 自助建站

1. 项目:

<https://git-dev.leadscloud.com/leadscloud-dev/automatic-site-dev>

2. 地址:

4. 聊天项目

1. 项目:

游客端: <https://git-dev.leadscloud.com/leadscloud-dev/front-userchat>

AMP 游客端: <https://git-dev.leadscloud.com/leadscloud-dev/front-userchat2>

2. 地址:
客户埋点到自己的网站

5. 小程序项目

1. 项目:
2. 地址:

6. 运营平台

1. 项目:
2. 地址:

7. 权限平台

1. 项目:
<https://git-dev.leadsccloud.com/leadsccloud-dev/Front-Authority>
2. 地址:
<https://admin.leadsccloud.com/Authority/#/login>

8. Google 优化师项目

1. 项目:
<https://git-dev.leadsccloud.com/simonsun/google-ads-front-source>
2. 地址:
<https://googletools.leadsccloud.com/user/login>

9. Google 关键词工具项目

1. 项目:
https://git-dev.leadsccloud.com/simonsun/keyword_tool_front
2. 地址:
<https://googlekeywordstools.leadsccloud.com/login>

10. Chrome 插件项目

1. 项目:
2. 地址:

6. 代码管理:

1. 每次要提交代码前, 先从 **git** 远程拉取最新代码, 再提交代码, 需要填写必要的 **message log**, 参照[Commit message](#) 和 [Change log 编写指南](#)
2. 代码分支, 参照[Git工作流程](#)

7. 开发流程: 产品给出需求后, 需要参与评估, 并在开发周期内完成。

开发相关:

所有输入都应该有验证: 长度、格式、以及其它要求的条件

所有展示信息的地方都要注意, 内容过长时的处理: 超出部分省略号显示、不影响周围其它元素、或其它处理要求

请求接口时: 对必要参数进行验证

变量、函数名语义化

除全局外, 各组件内类命名需以组件名开头, 例如: **a**组建中的**div**, **a-div**