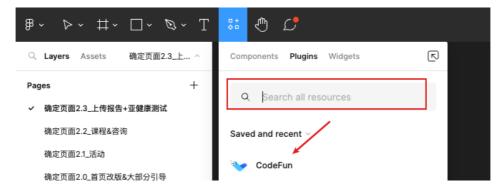
D2C 工作流指导

1、在 figma 中导出设计稿到 codeFun

1、打开 figma (推荐下载桌面版),找到右上角的按钮,切换至设计模式。需要找 伊卡 开通设计模式的权限



2、点击左上角的资源按钮,找到插件 tab, 搜索 codeFun, 安装该插件



3、选中需要转代码的画板,选择账号和项目,上传



4、上传后,点击查看项目,进入工作空间,选择刚刚导入的页面即可

2、调整 dom 层级结构

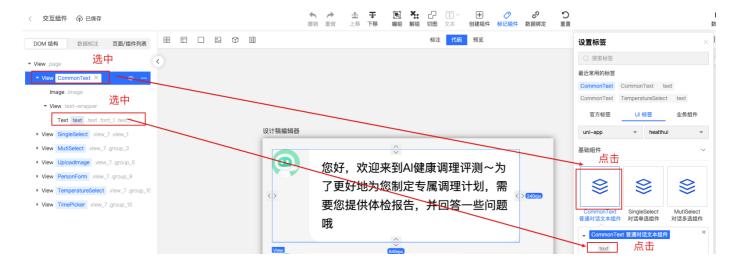
codeFun 的自动识别可能存在结构错误或者部分与视觉稿差异的地方,为了让导出的代码的结构能够更加清晰,便于维护,我们需要在 codeFun 编辑器的左侧 dom 结构面板进行调整。调整的原则如下:

- 一个页面可以由多个小的组件组成,明显属于同一个区域或内容的可以看作是同一个组件,他们应该被移动至同一个 View 下面
- 对于零散的 view 元素,可以点击顶部菜单栏的 【编组】按钮将其聚合在一起
- 对于特殊的字体或者零散的图片元素,可以点击顶部的【切图】按钮将其变成图片,到时候导出成图片直接引用即可



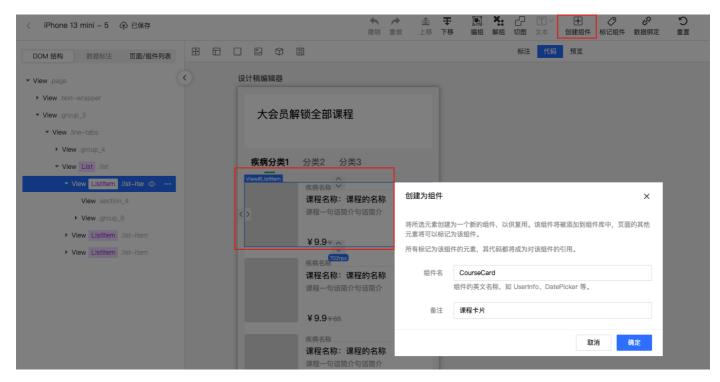
3、如果组件库已经满足需求,直接标记原生组件, uView 组件以及自定义组件

在 codeFun 页面上选中元素,标记组件。在标记组件的 【UI 标签】 tab下有三类组件,原生组件,uview 组件和自定义组件,根据用到的组件的实际情况进行标记



4、组件库不满足需求,请新增业务组件

以课程卡片组件为例,可以看到其为一个个 Item 而且多次被用到,此时则考虑抽离出业务组件



按上图操作创建组件,可以到项目的组件中查看,并且按照2、3步所说的进行编辑。然后下载代码后,直接将其复制到项目的 src/components 目录下即可。然后页面则正常导出下载执行走脚本流程,后面将会讲到。



5、下载代码

修改组件的名字。如图设置好代码平台、css 平台以及像素单位,下载代码



6、执行脚本

下载 health-d2c 项目: https://gitlab.yunjiglobal.com/bigdata-fe/health-d2c (找晨火开权限)

将 codeFun 下载的代码放到 health-d2c 项目的 source 下面,然后修改 config.yaml

- target_path 代表该代码需要放置目标目录,如果该路径以 pages 结尾,则会新建一个页面路径,如果无需新建,则请填写到具体页面路径
- route_config_file 代表路由配置文件的路径,一般默认该路径即可

然后,执行 python3 convert.py,代码已经转化完毕,并且导入项目当中了。

7、重启项目,查看效果

运行 dev:mp-weixin:mars 重启项目,在模拟器中添加编译模式,输入页面路径,即可查看。不清楚路径的,可以进入项目目录,看到刚刚自动修改的 miniJson.json 的路径新增路径 path

8、添加逻辑代码,完成项目

其他: 关于如何新增自定义组件

对于前面第 4 步中提到的新增业务组件。如果该组件被多次使用而且需要传递大量 props,建议将其转化为自定义组件。

• 首先将其移动至, src/components/healthui 下,然后规范设置好组件名、props以及注释

```
> e-picker
                                   <script>
> goods-list
                                  export default {
> GoodsScroll
                                     props: {
> H5WebView
> he-html
                                         * 是否显示
> he-specs

√ healthui

                                        visible: {

∨ chat

                                          type: Boolean,

▼ CommonText.vue

                                          default() {

▼ Form.vue

                                             return false

▼ MutiSelect.vue

  PersonForm.vue

▼ SingleSelect.vue

                                        },
  ▼ TemperatureSelect.vue
  ▼ TimePicker.vue
                                         * 标题

▼ UploadImage.vue

▼ confirmPop.vue

                                        title: {
 JS constant.js
                                           type: String,

▼ courseCard.vue

                                          default() {
> ImgBubble
                                             return ''
> ImgHotArea
> Item
> loading
                                        },
> NoLogin
                                        /**
> nopermission
                                         * 描述信息
> ScrollView
> searchBar
                                        desc: {
> TextBubble
                                          type: String,
> UploadQRCodeTip
                                           default() {

▼ detailImagePreview.vue

                                             return ''

▼ guideStep.vue

▼ he-cart.vue

W he-clear-storage.vue
```

• 然后打开 codeFun,进入 healthui 组件库。然后点击左侧菜单添加刚刚的组件,名称和导入路径一定要配置正确,配置参考如图



添加标签



• 添加好后,请完善组件的属性。组件的名称、类型、默认值请按照代码中的实际情况进行填写,填写后保存即可。



• 使用:按照前面流程中第3步进行标记自定义组件即可