数字水印可以实现就算是截图或文件传输也可以保留需要加密的信息. 同时 牛成的结果在人的肉眼下和原图没有区别 实现原理是用傅立叶变化将数字图像的空间域数据通过离散傅里叶变换 (DFT)转化为相应的频域图像,再将需要插入的信息写入这张频域图片 ---- 原理 然后用逆向离散傅里叶变换将频域图片转换回原有的图片中 由于离散傅里叶变换只支持单色、我同时将第一通道(蓝色部分)分离出来 表单配置化 转换. 之后再将其它通道还原回去 解密则是反向加密的过程. commander —— npm命令行参数的解析工具 数字水印 OpenCV是一个开源的跨平台计算机视觉库,可以运行在Linux、Windows、Android 使用的工具 child process — 在 node中 执行shell命令 和Mac OS操作系统上。提供了Python、Ruby、MATLAB等语言的接口,并且实现了 图像处理和计算机视觉方面的很多通用算法,可以给开发者调用。 OpenCV inquirer —— 用户和命令行交互 brew install opency npm install -q @fenbi/ep-vue-cli 项目 npm install digital-watermarking cli工具 使用方式: ep create yourProjectName digital-watermarking https://cnodejs.org/topic/5a28db198230827a18293529 在gerrit上新建同名项目 将本地项目和gerrit上远端项目关联 npm set registry http://npm.zhenguanyu.com/ npm login 发布npm包 — npm whoami # 看下登陆账号对了没 html5和原生app的交互 APP想H5注入一个全局JS对象,然后H5访问这个对象 npm publish H5调用原生APP的方法 app拦截请求链接,获取特定参数,来执行自己的方法并调用H5的回调函数 conventional-changelog — 版本更新日志