

组件列表

背景:小米打印HarmonyOS 只支持ginger的配网,打印,扫描的版本.

基于目前Android 组件列表,以下是Harmony上需要实现的组件.

备注:1.标注了"必须-部分"的组件,表示该组件由多个组件实现,例如配网组件是由:miot配网,ginger配网和lambic配网三个组件实现的.Harmony上目前只需要实现ginger配网.

2.标黄是需要再次确认的

分类	名称	说明	鸿蒙是否必须
基础工具组件	log	日志组件	必须
	network	网络组件	必须
	circle_dialog	弹窗组件	必须
	foundation	基础工具核心组件, 其他基础组件均依赖于此组件	必须
	imageloader	图片加载组件	必须
	opencv	opencv算法	
	data_collect	数据采集	
	database	数据库组件	必须
公共组件	communication	汉图服务器接口封装	必须
	component_configuration	公共配置信息、 entity	必须
	common	基础类	必须
资源组件	resource 1. comres 2. jyres 3. mires	资源组件, 字符串、 style、动画等信息	必须

业务组件

connect_device	配网流程组件	必须-部分
htnetwork	封装汉图签名的网络组件	必须
baping	霸屏弹窗	
plugin_hot_update	设备信息动态配置组件	必须
doc_pick	文档选择组件	必须
idcard	身份证拍摄扫描	
pay	支付组件	
camera_scan	拍摄扫描	
scan_printer	打印机扫描模块	必须-部分
scan_device	扫一扫，扫描设备二维码	
photo_pick	图片选择	必须
print_error	错误处理	必须-部分
print_preview	打印预览	必须
print_queue	打印队列	必须-部分
quality_optimization	质量优化	
photo_edit	图片编辑	必须
visa_photo	证件照	
jigsaw	拼图	
marking	开屏推广页	
user_center	用户中心	必须
login	登录	必须

privacy	隐私相关	必须
orion	orion相关功能	
miot_service	小米独立SDK封装	
IPP	Ipp通信和PDL组件	必须