

# DAPP与APP开发

产品名称	DAPP与APP开发
公司名称	湖南言壹软件开发有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	湖南省长沙市芙蓉区荷花园街道万家丽中路一段176号旺德府大厦旺德府大厦栋1501
联系电话	18979258135 18163657190

## 产品详情

DAPP与APP的差异:

DAPP与APP相对应。二者的不同之处就在于，DApp的数据交互由部署在区块链上的智能合约(SmartContract)完成，具有非中心化的属性:APP的数据交互由

中心化或者分布式的服务器完成，简单来讲，DAPP之于公有链，即相当于APP之于iOS，两者的不同之外就在于，App是中心化的，DApp是去中心化的

支付处理:智能合约自动执行，去中心化买卖，用户可直接使用加密货币coin进行点对点的买卖;

用户凭证:使用公钥和私钥系统，用户可以轻松地以不同程度的\*\*处理和绑定用户会话与元数据，从而省却冗长的注册流程

信息安全:用户信息被安全存储，数据难以被篡改，信息保证真实可靠;所有与信息隐私有关的数据都不会被泄露，所有运行在分布式网络上的数据合同也不会

被篡改;

信任和可审查性:开源DAPP代码对于懂行的用户是可访问和可理解的。这种透明度和内部数据固有的安全性使应用程序可以被信任。区块链上的公开可查询记录

也使买卖信息易于用户或第三方审核。

区块链(DAPP)应用落地未来会在哪些行业率先落地?

1、看重商业积分、版权流通以及娱乐游戏领域;

- 2、至于应用落地方向上，我们觉得还是偏重于互联网应用方面;
- 3、商业积分，第二代淘宝可能会出现;
- 4、版权流通买卖方面的应用场景;
- 5、娱乐和游戏方面的应用落地。

从技术角度，DAPP与APP区别主要有两个方面，一是APP在安卓或苹果系统上安装并运行;DAPP在區快公链上开发并结合智能合约;二是APP信息存储在数

据服务平台，可以运营方直接修改;DAPP数据加密后存储在磊快，难以篡改。