# 支付知识点：

## 易宝支付：

### 易宝支付接入规范：

1. MD5-hmac：

hmac是一种秘密的秘钥验证算法，hmac提供的数据完整性和源身份验证完全取决于秘钥分配的范围。如果只有发起者和接收者知道hmac秘钥，那么这就对两者间发送的数据提供了源身份验证和完整性保证。

1. 易宝网关需要接收的数据：

|  |
| --- |
| StringBuffer sValue = new StringBuffer();  sValue.append(p0\_Cmd); //业务类型  sValue.append(p1\_MerId); //商家ID  sValue.append(p2\_Order); //商品订单号  sValue.append(p3\_Amt); //支付金额  sValue.append(p4\_Cur); //交易币种  sValue.append(p5\_Pid); //商品ID（可选）  sValue.append(p6\_Pcat); //商品种类（可选）  sValue.append(p7\_Pdesc); //商品描述（可选）  sValue.append(p8\_Url); //商户接收支付成功数据的地址  sValue.append(p9\_SAF); //送货地址  sValue.append(pa\_MP); //商户拓展信息  sValue.append(pd\_FrpId); //银行编码  sValue.append(pr\_NeedResponse); //反应应答机制（0或1） |
| 【注意：字符串添加的顺序也是规定好了的】 |

## 支付宝：