

API文档

创建分存图

url: /vw/generate/

请求参数说明(获取分存图时)

名称	类型	最大长度	说明
reqFlag	str	\	获取生成分存图-genSplit 其他: 页面返回Wrong Request Flag
secretKey	str	512	私钥
coeK	int	\	K
coeN	int	\	N
IMEI	str	30	IMEI
IMSI	str	30	IMSI
MAC	str	60	MAC
curType	str	10	货币类型
walNo	int	\	钱包编号

示例

```
{  "reqFlag": "genSplit",  "secretKey": "1a2aa",  "coeK":2,  "coeN":3,  "IMEI":"23432",  "IMSI":"21314",  "MAC":"d3d3",  "curType":"BTC",  "walNo":1}
```

返回参数说明(获取分存图时)

名称	类型	最大长度	说明
id	int	\	此钱包对应id
split	ndarray	\	分存数组 默认大小为(n, 105, 105, 3) 默认序号为0-4

示例

```
{ "id": 6, "split": ... }
```

验证

url: /vw/validate/

请求参数说明(验证时)

名称	类型	最大长度	说明
reqFlag	str	\	验证-validQR 其他：页面返回Wrong Request Flag
id	int	\	请求id, 与获取分存图时返回id对应
index	list	\	验证对应的carrier id 与返回split序号对应
keys	ndarray	\	分存数组 默认大小为(n, 105, 105, 3)

示例

```
{ "reqFlag": "validQR", "id": 5, "index": [0, 1, 2], "keys": ... }
```

返回参数说明（验证时）

名称	类型	最大长度	说明
secretKey	str	256	有结果：对应密钥, 空：验证错误
flag	int	\	1：验证成功，secretKey返回密钥 0：合成二维码可扫描但密钥哈希值不符 -1：无法合成二维码

示例

```
{ "secretKey": "1a2aa", "flag": 1 }
```