**二、接口**

1. **取证接口：**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **基本参数** | **参数说明** |
| AppKey | 必填项；创建应用时分配的唯一标识 |
| 签名 | 必填项； 对请求参数进行签名验证 |
| 签名方式 | 必填项；非对称加密方式 |
| **业务参数** | **参数说明** |
| 申请人 | 必填项；取证申请人名称，例：张三/xx有限公司 |
| 备注信息 | 非必填项；用于对取证url的备注说明，最大长度为50位。 |
| URL | 必填项；需要取证的网页地址 |
| URL唯一标识 | 必填项；取证url的唯一标识 |
| 异步通知地址 | 必填项；异步通知地址，用于网页取证成功后通知的地址 |
| 异步通知回传参数(pdf文件/地址) | 非必填项；异步通知回传参数，异步通知时回传该参数。 |

**返回参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **返回参数** | **参数说明** |
| 验签参数 | 必填项； |
| success | 必填项；网页取证任务是否提交成功 |
| pdf文件唯一标识(服务端唯一标识) | 必填项；取证完成，返回pdf文件唯一标识 |

1. **查询取证状态接口（接入方主动查询，应对我方服务器超时等原因而无响应的情况）**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **基本参数** | **参数说明** |
| AppKey | 必填项；创建应用时分配的唯一标识 |
| 签名 | 必填项； 对请求参数进行签名验证 |
| 签名方式 | 必填项；非对称加密方式 |
| **业务参数** | **参数说明** |
| URL唯一标识（客户端唯一标识） | 必填项； 取证URL的唯一标识 |

**返回参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **返回参数** | **参数说明** |
| 验签参数 | 必填项； |
| pdf是否生成（已生成/未生成/不存在） | 必填项；pdf文件是否生成 |
| 服务端唯一标识 |  |
| pdf文件唯一编号 | 必填项；若pdf生成，返回pdf文件唯一标识 |
| pdf文件 | 必填项；等待取证完成，直接返回pdf文件 |
| pdf下载地址 | 必填项；若用户暂无返pdf的需求，则返回pdf下载地址，在用户使用时进行pdf文件下载。 |

1. **pdf下载接口**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **基本参数** | **参数说明** |
| AppKey | 必填项；创建应用时分配的唯一标识 |
| 签名 | 必填项； 对请求参数进行签名验证 |
| 签名方式 | 必填项；非对称加密方式 |
| **业务参数** | **参数说明** |
| pdf文件唯一编号(客户端／服务端唯一) | 必填项； 接口返回的pdf文件唯一标识 |

**返回参数**

|  |  |
| --- | --- |
| **返回参数** | **参数说明** |
| 验签参数 | 必填项； |
| pdf文件 | 必填项；返回pdf文件 |

1. **取证回调接口**

**请求参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **基本参数** | **参数说明** |
| 签名 | 必填项； 对请求参数进行签名验证 |
| 签名方式 | 必填项；非对称加密方式 |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **返回参数** | **参数说明** |
| pdf是否生成（已生成/未生成/不存在） | 必填项；pdf文件是否生成 |
| 服务端唯一标识 |  |
| pdf证书编号 | 必填项；若pdf生成，返回pdf文件唯一标识 |
| pdf文件 | 必填项；等待取证完成，直接返回pdf文件 |
| pdf下载地址 | 必填项；若用户暂无返pdf的需求，则返回pdf下载地址，在用户使用时进行pdf文件下载。 |