

**PDF**

**阅**

**读**

**器**

**使**

**用**

**手**

**册**

# 目录

一、	概述.....	3
二、	功能说明.....	3
三、	安装与使用.....	3
1.	PDF 阅读器安装.....	3
1.1	安装驱动(GM3000key).....	3
1.2	安装 PDF 阅读器(PDF 电子印章客户端).....	6
2.	PDF 阅读器使用.....	7
2.1	设置证书.....	7
2.2	PDF 阅读器签章操作.....	8
2.3	电子验证和撤销.....	10

## 一、概述

PDF 阅读器是针对 PDF 文档格式使用电子印章的一款工具软件，能直接打开 PDF 文档，并签署电子印章。

## 二、功能说明

PDF 阅读器有打开、关闭、保存、放大、缩小及旋转文档功能，支持常规、骑缝、批量等签章功能，能查找关键字、手写批注和验证印章等功能。


## 三、安装与使用

### 1. PDF 阅读器安装

**提示：**为了避免安装时安装失败，请用户在安装之前退出或暂停 360 安全卫士等软件，待安装完成后在启动。

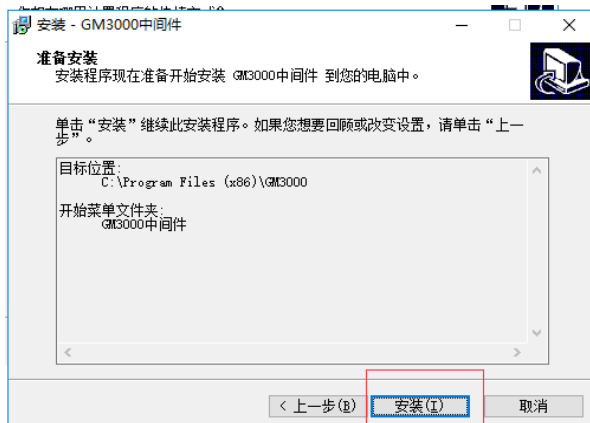
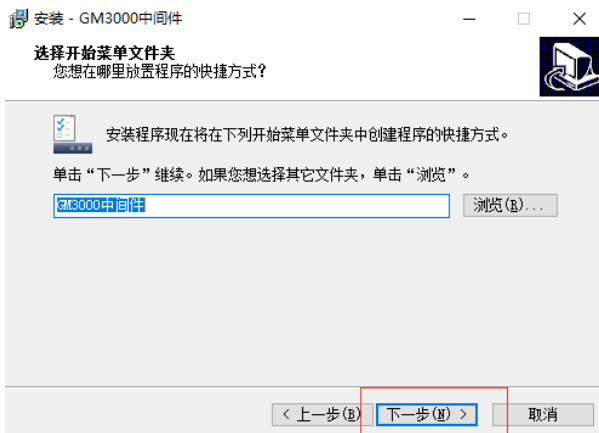
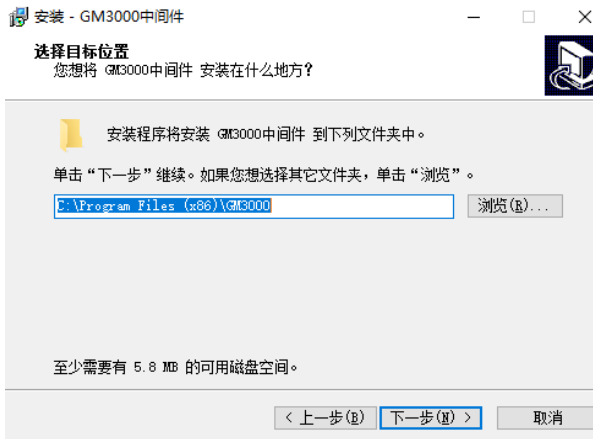
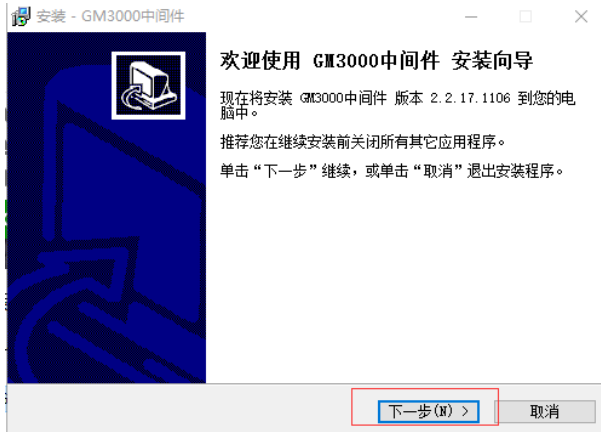


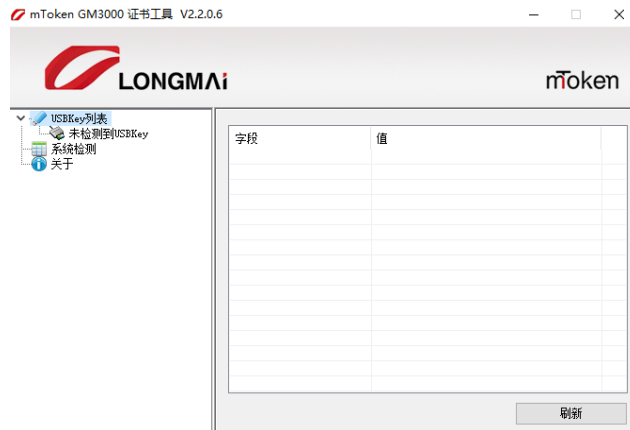
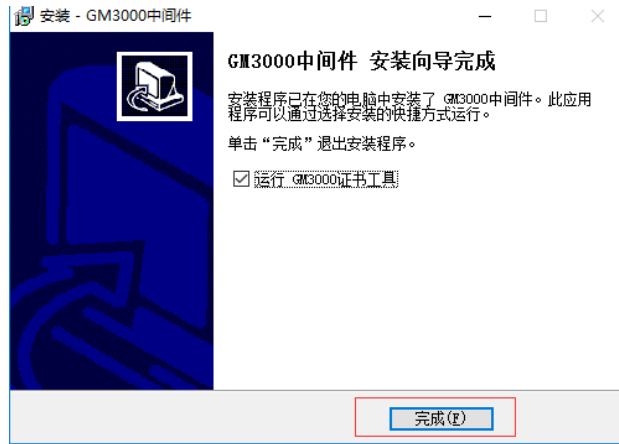
#### 1.1 安装驱动 (GM3000key)

 GM3000 Setup(新).exe

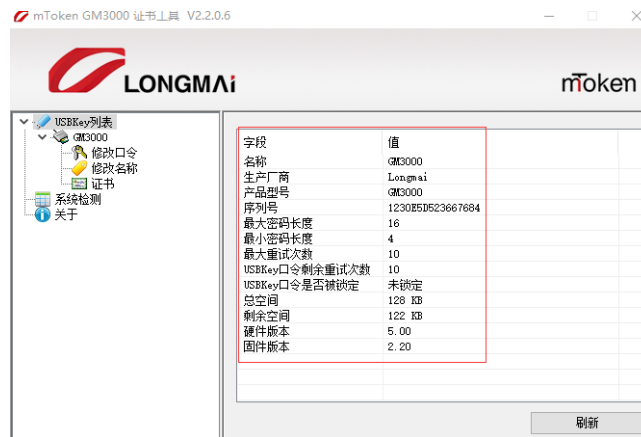
正确安装 usbkey 驱动后能正常读取 usbkey 中证书信息，进行私钥签章操作。

以下是安装正确时出现的安装界面，出现最后一个界面说明安装完成。



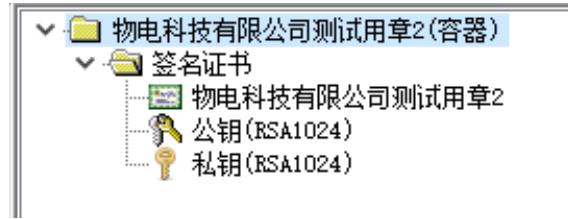


当 USBKEY 插入后，回自动检测 USBKEY 和证书状态。



选择证书，输入口令可以查看证书信息。





## 1.2 安装 PDF 阅读器(PDF 电子印章客户端)



安装完成后，桌面上会出现 pdf 阅读器图标和百成电子印章管理图标。



## 2. PDF 阅读器使用

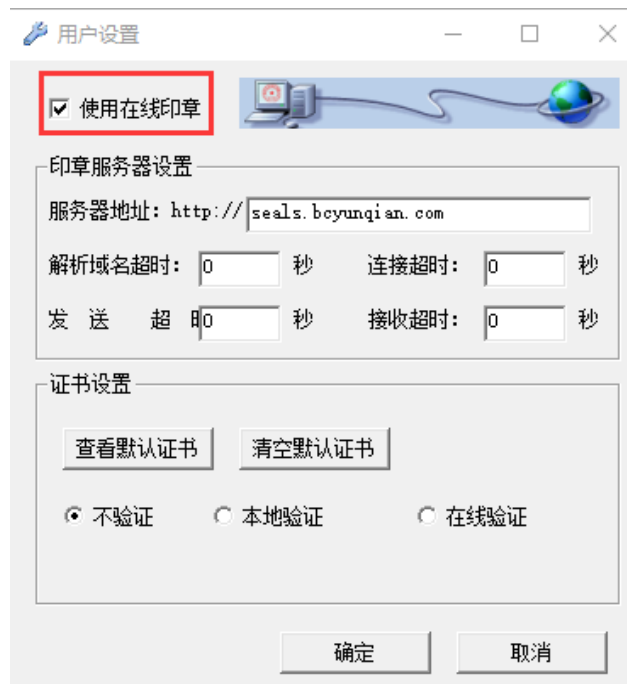
### 2.1 设置证书



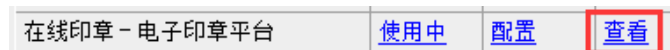
打开百成电子印章管理界面，确保**在线印章-电子印章平台**处于使用中。



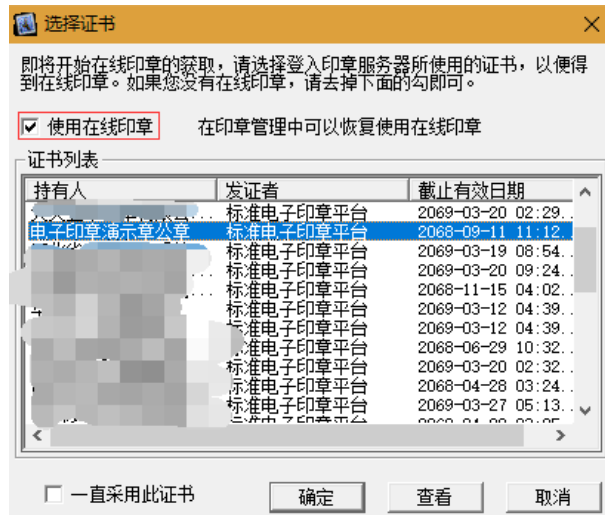
点开配置界面，确保**使用在线印章**处于勾选状态。



在 usbkey 插入电脑状态下，点击查看，看是否能获取到印章。



使用在下印章确保在**勾选**状态，选择 USBKEY 中对应的证书，点击确定。

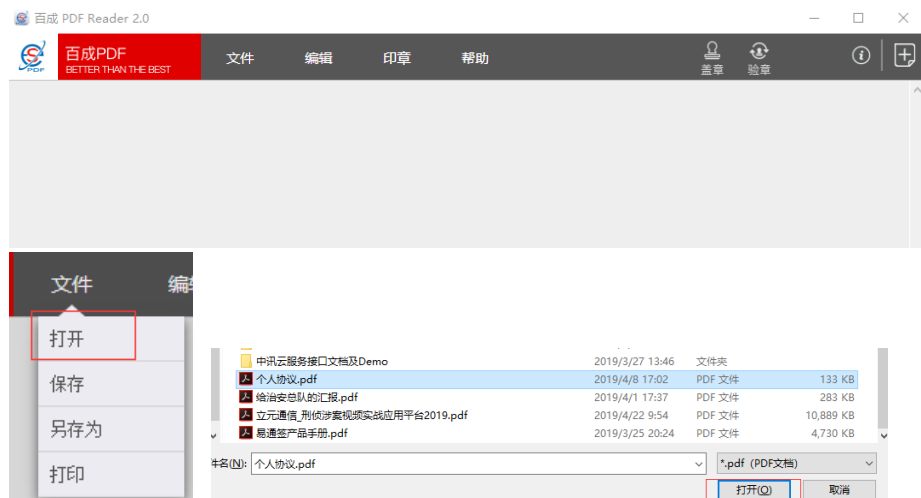


正常显示印章后, 可以使用电子印章进行签章操作。



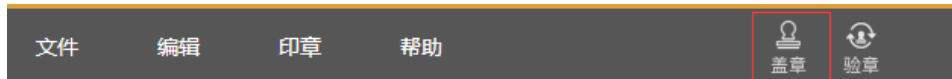
## 2.2 PDF 阅读器签章操作

打开 PDF 阅读器, 选择需要签署的 PDF 文件。



正确打开文件后可以签署操作。





点击盖章后出现可用的印章列表，**双击选择**需要使用的电子印章。



选择后，印章出现在页面中间，可以自由拖动。如果签章位置不在目前所在页面，可以直接拖动文件右侧导航条，拖动到所在页面后点击页面空白

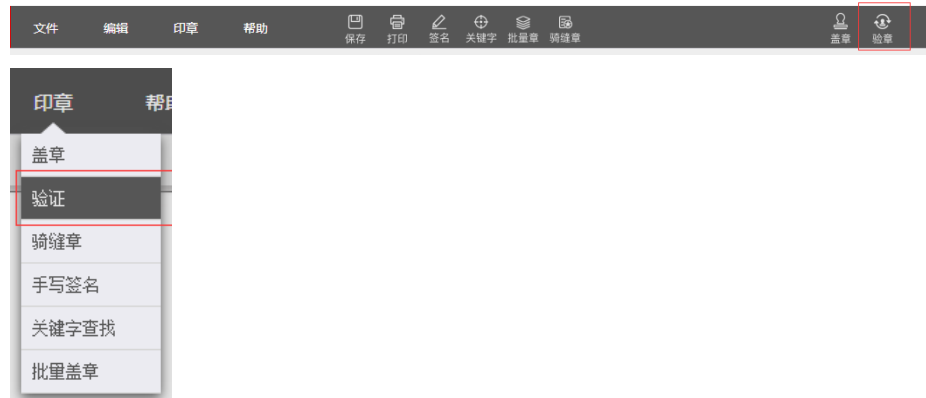
处将电子印章移动到签署页面。



拖动到需要签章位置后，**双击印章**或者点击**确认位置**，完成签章操作，保存文档即可。

### 2.3 电子验证和撤销

点击**验证**或**验章**按键进行文档中电子印章的验证。



验证界面中可以查看文档中签署的电子印章详细资料。



点击印章图片显示证书等信息。

验证印章



**印章信息**

签章标题: 物电科技有限公司测试用章2公章  
 签章时间: 2019年4月28日 16:38:04  
 序列号: 456944b4-b182-4c61-9814-9763a6c43  
 签章用户: 物电科技有限公司测试用章2  
 所属单位: 百成测试单位  
 创建者: 百成测试单位印章管理员

**签章证书**

签章标题: CN=物电科技有限公司测试用章2 + (百成测试单位 + C=CN)  
 签章单位: CN=标准电子印章平台  
 签章部门: 百成测试单位

---

**制章证书**


制章标题: 物电科技有限公司测试用章2公章  
 证书主题: CN=物电科技有限公司测试用章2 + (百成测试单位 + C=CN)  
 创建者: 百成测试单位印章管理员  
 所属部门: 百成测试单位

返回

在验证界面点击**撤章**，可以撤销电子印章的保护，但是你必须是该枚电子印章的所有者。


验证印章

文档中2个印章全部验证通过。



物电科技有限公司测试用章2公章 撤章

制章单位: 百成测试单位  
 盖章时间: 2019年4月28日 16:38:04  
 最后盖章: 是



验证通过

**撤章确认**

是否确定撤除该印章?

取消
确定

如果你不是印章持有人不能撤销该枚印章。

**提示**

无法验证您为该印章的所有者，请插入  
USB-KEY重试。

确定