这 4 种 Win10 激活方法, 是电粉们最推荐的

原创 小淙 电手 今天

收录于话题

#Windows 10 4 #电脑 12 #实用工具 1 #电手 28



上次写了一篇文章,告诉大家不激活依然可以免费嫖 Windows 10 系统:

这个官方认可的白嫖版本,可用到微软破产

但很多电粉留言表示,不激活浑身难受。

并且非常大方得推荐了很多激活系统的「偏方」。



所以今天小淙总结了大家的推荐,加上一些自己的经验,盘点了几种常见的激活方法。

并且出于**学习和交流目的**, 评测了几种具有代表性的**激活工具。**

希望能让大家对 Windows 激活有更深入的理解。

01 不同激活方式

在了解激活工具之前,先要知道 Windows 10 的几种激活方式,这样才能知道各种激活工具间的差别和优劣。

你可以按 Win + I 打开设置, 在更新与安全 - 激活中查看自己当前的激活方法。

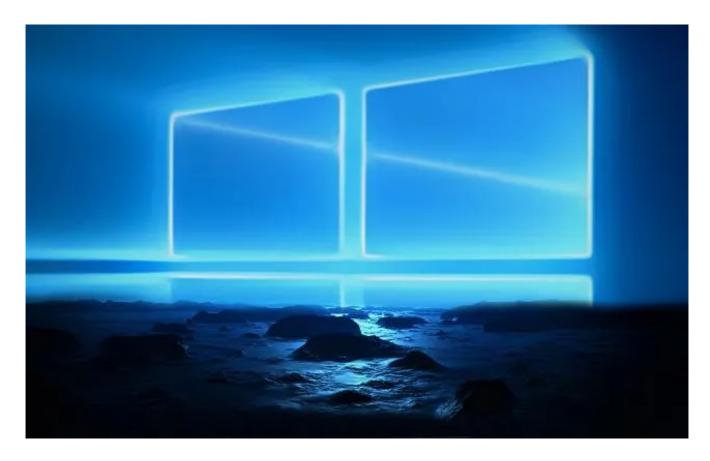


数字许可证激活:

「数字许可证」是微软官方的说法,以前也叫做「数字权利」。

数字许可证直接与,被激活电脑的**硬件**和登录系统的**微软账户**绑定。

通过数字许可证激活的电脑,重装系统后只要联网,或登录绑定的微软账户,系统就会**自动激活。**



其原理是数字许可证激活时, Windows 10 会生成一个包含当前硬件信息的 xml 文件, 并上传到微软的服务器中。

今后当服务器检测到这台电脑没有激活,就自动激活了。

如果是在官网买的激活码,激活系统后会同时绑定硬件和账户,今后即便换了一台全新的电脑,也能使用账户反复激活。

其他数字激活方式,例如某宝几块钱的激活码,或一些数字激活工具,只绑定硬件不绑定账户,换新电脑就不好使了。

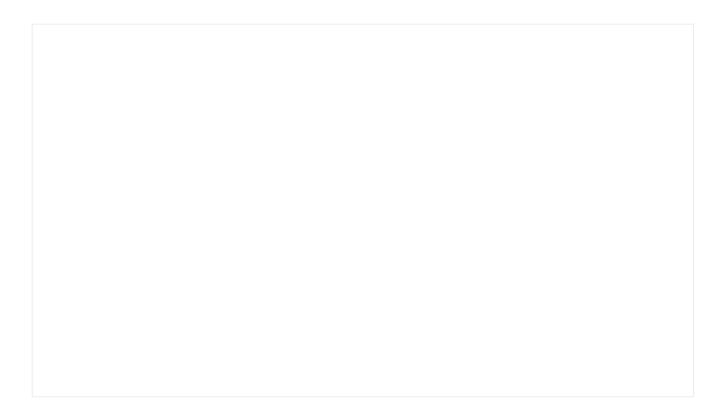
激活状态	说明
Windows 已激活	已激活。未关联Microsoft 帐户。登录微软账号即可
Windows 已使用数字许可证激活	已激活。Microsoft 帐户未关联到数字许可证。
Windows 已使用 与 Microsoft 帐户 关联的数字许可证激 活	已激活。Microsoft 帐户已关联到数字许可证。
Windows 尚未激活	· 未激活。

KMS 服务器激活:

KMS (密钥管理服务) ,是微软提供给企业、学校、政府等组织的激活方式。相当于批发。

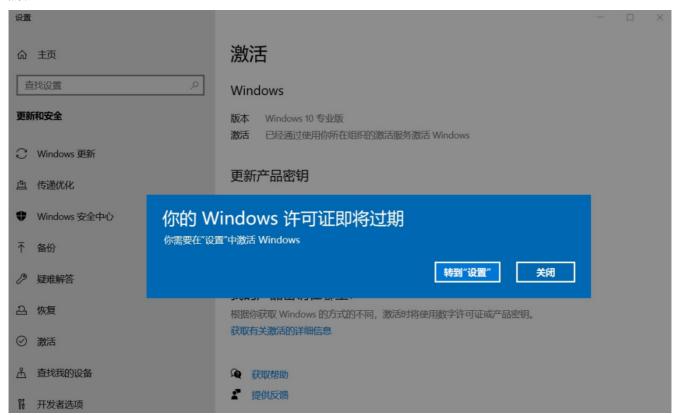
组织向微软付费后,可以在内部局域网中,搭建了一个用于激活的 KMS 服务器。

当组织的电脑接入这个网络,就可以自动从 KMS 服务器中认证激活,而不用连接微软的服务器。(因为有些组织的特殊性,无法连接微软服务器)



因为微软对正版系统的定义(用正确的激活方式做正确的事)。所以 KMS 方式激活的电脑, **不 应该长期离开组织的网络。**

因此 KMS 服务器每 7 天就会更新一次,如果电脑 180 天没有在 KMS 服务器认证,激活就会失效。



网络上一些工具就是利用 KMS 的原理,在电脑本地搭建一个假的 KMS 主机服务器,实现本地系统和 Office 激活。

但本地搭建容易报毒。

所以也有工具是在路由器或网站上搭建 KMS 服务器。

KMS 38:

这是一种冷门的激活方式,其原理和数字许可证差不多。

但数字许可证不能激活 Windows Server (服务器系统) , 而 KMS 38 可以。

02 官國购买



最棒、最稳妥、最推荐的激活方式,就是到微软官网购买 1088 元的正版系统。

这样你就可以无限次激活系统。并且在遇到系统 bug 时,可以理直气壮的骂微软。

购买地址:

https://www.microsoftstore.com.cn/windows/windows-10-home

学习指数: ☆☆☆☆☆

另外, **出于学习和交流目的**,接下来小淙还会介绍几种,**具有代表性的激活工具。**

不过这些方式并**未经过微软官方认证**,所以大家应该抱着**学习的心态**去了解。

03 云萌激活工具

官网: https://cmwtat.cloudmoe.com/cn.html

GitHub 发布页:

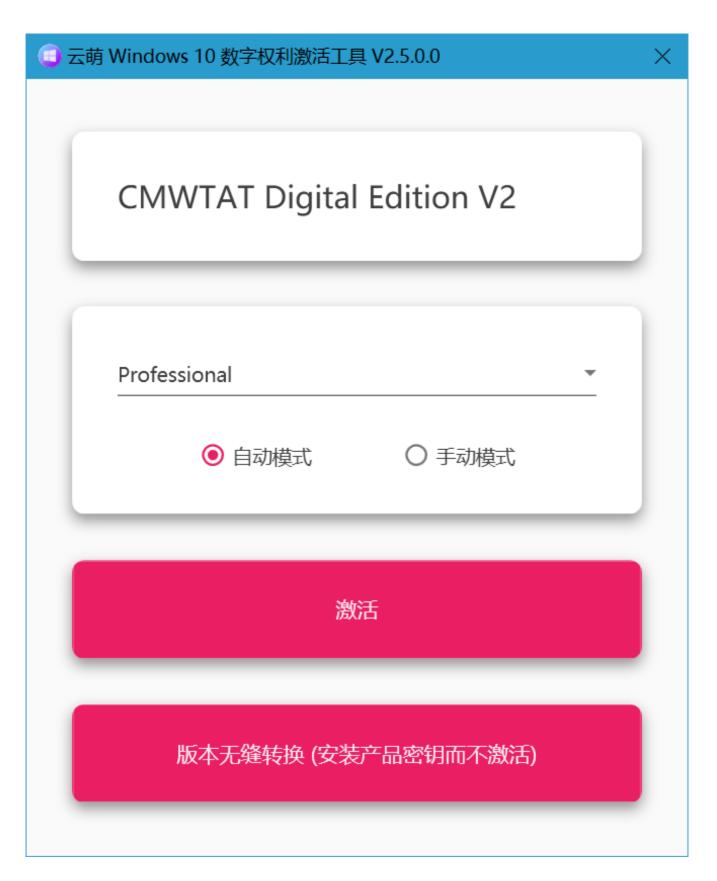
https://github.com/TGSAN/CMWTAT Digital Edition

这是一款许可证激活工具。小淙单方面认为这是最优秀的,激活学习工具。

它可以激活系统,也能激活 Office, 还可以在不同版本间转换, 最主要的是有图形化界面, 简单易用。

下载后右键,以管理员身份运行工具;

选择你要激活的系统版本,然后点击激活即可。



学习指数: 公公公公



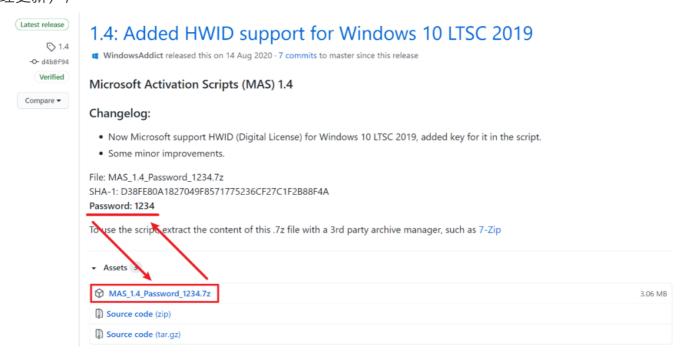
https://github.com/massgravel/Microsoft-Activation-Scripts/releases

这款工具提供数字许可证、KMS 和 KMS38 三种激活方式。

同时支持 Windows 10 系统、Office 和 Server 的激活。

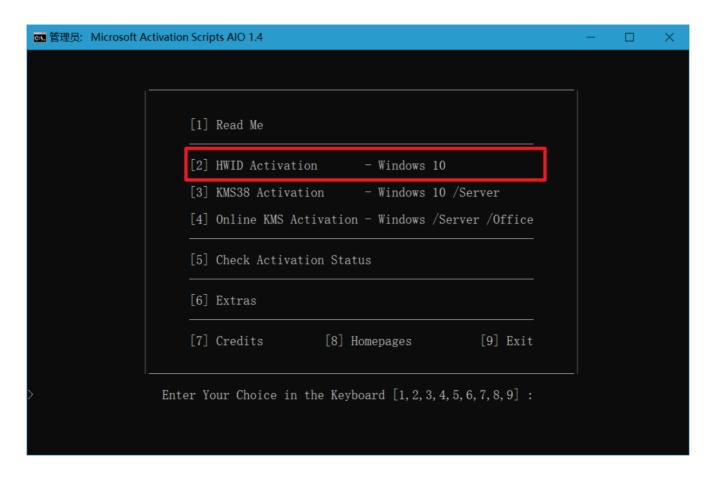
遗憾的是,没有图形界面。

打开发布页后,记住解压密码并下载最新的版本(文章发布时为1.4版,你看到这篇文章时可能已经更新);



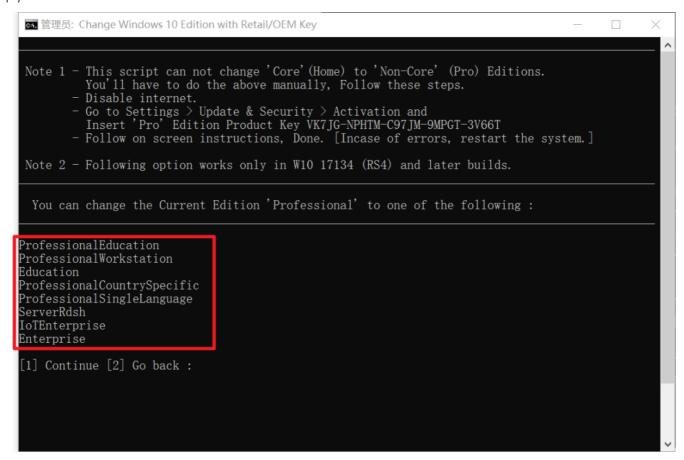
将下载的文件解压到桌面, 打开 MAS_1.x \ All-In-One-Version 中的 .cmd 文件;

输入数字「2」,再按一次回车就能激活Windows10系统。



如果希望自定义激活的系统版本,例如专业版、企业版、教育版等。

可以输入 [6]Extras -> [3]Change Windows10 Edition [OEMRET] 更改Windows 10的版本;



在上图界面输入数字「1」切换版本,选中版本后按回车键激活。

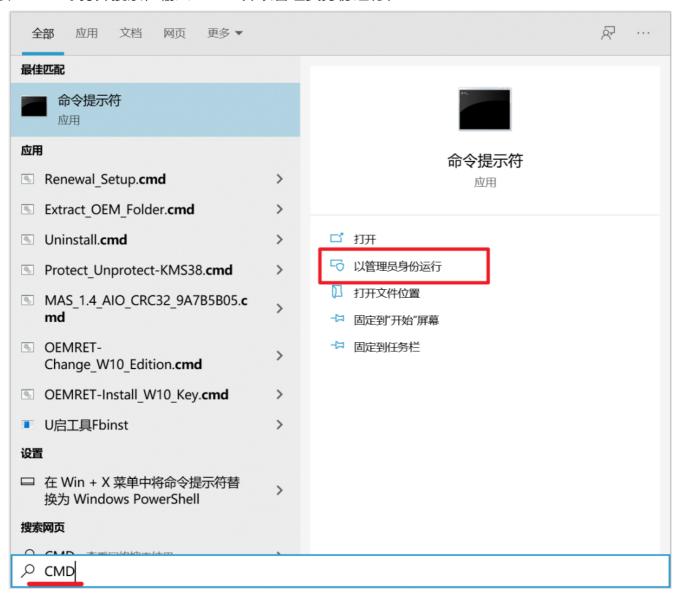
学习指数: ☆☆☆

05 KMS激活



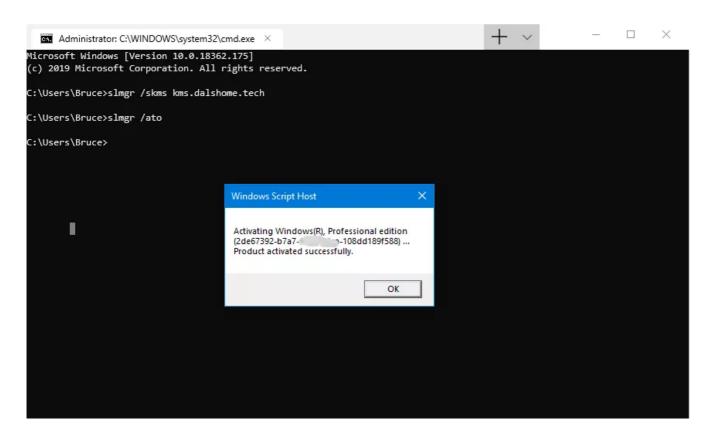
如果你不想下载工具,其实简单几行代码就能激活系统。

按 Win+Q 打开搜索,输入 CMD 并以管理员身份运行;



然后在打开的窗口中依次输入下面的命令:

slmgr /skms kms.chinancce.com slmgr /ato



注意,第 1 行代码中的 kms.chinancce.com,是爱学习的大佬搭建的 KMS 激活服务器,可能会失效。

如果不好使,可以自行百度别的 KMS 服务地址替换。

正如上文所说,KMS 激活的特点是, 180 后激活可能会失效。

学习指数: ☆☆

06 小马、暴风等



这些都是上古时代的遗留产物, 非常不推荐大家使用。



首先是小马,在 Windows 7 时代小淙也经常用它学习。

但小马的作者在 Windows 7 时代就已经不干了, 小马最后一个版本应该是OEM7F7, 只能激活 Vista 和 7 系统。

目前网络上披着小马皮,干着 KMS 激活的都是「假货」。

极有可能暗藏木马。



个人产品 企业产品 技术理念 首页 对外合作

激活工具散播锁首病毒"麻辣香锅"诱导用户退出安全软件

□ 2020-05-20 ◎ 5871次阅读

近期,有大量用户在火绒论坛反馈首页遭遇劫持。火绒工程师溯源发现,上述用户均是在某激活工具官网(现已被火绒拦 截)下载安装了暴风激活、KMS、小马激活等激活工具导致首页被劫持。进一步分析发现,这些激活工具均携带了一款名 为"麻辣香锅"的首页锁定病毒,病毒感染用户电脑后会将首页劫持为"http://**?.****111.top" ("?"为任意数字,如 下图)。



暴风激活也是同理,其实都是 KMS 服务器激活。

学习指数:学个€