

申领“网络身份证” 信息“可用不可见”

国家发“个人信息防弹衣”了

公安部、国家网信办等6部门5月23日联合对外发布《国家网络身份认证公共服务管理办法》，自2025年7月15日起施行。

国家网络身份认证公共服务平台以法定身份证件信息为基础，以网号、网证、网络身份应用标识为呈现方式，既能证明身份，又能避免个人信息泄露。

管理办法明确，根据法律、行政法规规定，在互联网服务中需要登记、核验用户真实身份信息的，可以使用网号、网证依法进行登记、核验。减少个人身份信息的采集、留存，实现身份数据“可用不可见”的效果，同时也降低个人信息保护方面投入成本。

为什么要推广？

前脚在网上实名注册账号，后脚各种推销电话接踵而至，张口就能叫出你的名字……互联网时代的个人信息保护，已经成为各界高度关注的问题。

对此，我国近年来组织建设国家网络身份认证公共服务平台，由公安部负责实施，联合国家网信办等部门推广应用，在满足线上认证个人身份需求的同时，更好保护公民身份信息安全。

根据管理办法，持有有效法定身份证件的自然，可以自愿向国家网络身份认证公共服务平台申领网号、网证。在互联网服务中需要登记、核验用户真实身份信息的，可以使用网号、网证依法进行登记、核验。

网号：与自然人身份信息一一对应，由字母和数字组成、不含明文身份信息的网络身份符号；

网证：承载网号及自然人非明文身份信息的网络身份认证凭证。

打个比方，平台如同一个由国家管理的个人身份信息“仓库”，里面的每个“储藏间”中存放着你我的身份信息。网号是“储藏间”的“门牌号”，网证是你我手中的“IC门禁卡”。我们在网上认证身份时，只需向对方报上“门牌号”，由国家“仓库”来验证“IC门禁卡”并反馈核验结果。

清华大学教授郑方表示，通过国家网络身份认证公共服务核验身份，可以减少互联网平台等收集姓名、身份证件号码、人脸等信息。通过匿名化技术保护公民身份信息数据，实现公民身份信息的“可用但不可见”。

信息如何加密？

日常生活中，当我们在网上需要注册账号时，一般都需要输入我们的身份证号、手机号来证明自己的身份。现在，只要下载“国家网络身份认证App”，申领网络身份，在其他各家App需要认证“你是你的时候”，用国家身

份信息来认证自己。

这相当于国家给自己发了一件“个人信息防弹衣”，让对方无法拼凑出你的完整个人信息和网络画像，保护个人信息安全。

如何申领？（注：申领需要一部支持NFC功能的手机）

苹果手机开NFC：在“设置”找到“通用”栏目，点击“NFC”，并将其打开。

安卓手机开NFC：进入“设置”，在设置中找到“连接与共享”选项，点击“其他无线连接”找到“NFC”选项并开启。

1. 在手机应用商店搜索并下载“国家网络身份认证”App，打开App，在首页点击“立即申领”。

2. 根据需求选择证件类型，这里我们以“居民身份证”为例。

3. 将身份证靠近手机背面NFC区域位置进行识别，完成身份信息核验。如果背面无法识别，可尝试在手机前置摄像头附近进行识别。

4. 进行人脸识别。

5. 设置关联手机号。

6. 设置网络身份认证凭证口令，设置完成后即可完成申领。

目前国家网络身份认证公共服务已对接400余款App，包括各大互联网平台和政务服务、金融征信、教育考试、文化旅游、卫生健康等行业领域的线上应用，在账号注册、一键登录、密码找回、手机号变更、会员管理、预约购票等众多场景均可使用。

将有哪些改变？

“不用带实体身份证，无需反复输入证件号码，更不怕身份信息被截留，随用随走。”在山东泰安政务服务大厅，李先生在自助终端屏幕上点击“国家网络身份认证”按钮，很快完成身份认证。

据介绍，国家网络身份认证公共服务自2023年6月27日上线，已在主要互联网平台和政务服务、教育考试、文化旅游、医疗卫生、邮政寄递、交通出行等行业领域开展了试点应用。

个人信息防泄露！

我国将推广应用

国家网络身份认证公共服务

公安部、国家网信办等6部门
5月23日联合对外发布
《国家网络身份认证公共服务管理办法》

管理办法规定

持有有效法定身份证件的自然

可以自愿向国家网络身份认证公共服务平台
申领网号、网证

管理办法明确

根据法律、行政法规规定，在互联网服务
中需要登记、核验用户真实身份信息的

可以使用网号、网证依法进行登记、核验

管理办法将于7月15日起施行

网号是由字母和数字组成、不含明文身份信息的网络身份符号

网证是承载网号及自然人非明文身份信息的网络身份认证凭证

在互联网领域，已有多个大型互联网平台接入公共服务平台，用户可通过国家网络身份认证公共服务进行账号实名注册、异常账号二次身份核验、跨平台跨应用“一键登录”等。

此次出台的管理办法明确，鼓励有关主管部门、重点行业按照自愿原则推广应用网号、网证。鼓励互联网平台按照自愿原则接入公共服务，用以支持用户使用网号、网证登记、核验用户真实身份。

公安部网络安全保卫局相关工作人员表示，公安部将联合有关部门加大宣传引导和推广应用力度，聚焦保护个人信息安全、便利群众生产生活、助力企业降本增效等方面，拓展更多应用场景，切实发挥国家网络身份认证公共服务的作用。

“有关部门要梳理总结试点应用经验做法，修订完善实名管理、身份认证相关政策。”郑方建议，为推广应用权威、安全、便捷的匿名化网络身份认证服务营造政策环境，为企业松绑，为用户减少不必要的信息采集、留存。

综合新华社、央视新闻

如何申领国家网络身份认证

01

首页点击【立即申领】



02

选择您的证件类型



03

在手机NFC区域读取本人身份证核验身份信息



04

本人人脸识别



05

设置关联手机号码



06

设置网络身份认证凭证口令



07

申领成功 选择是否在当前手机使用您的网络身份认证凭证

