二代身份证拟登记指纹信息

专用芯片已预留指纹存储区;泄露公民个人信息可追刑责

本报综合新华社消息 全国人大常委会24日审议居民身份证法修正案草案。草案规定:公民申请领取、换领、补领居民身份证,应当登记指纹信息。

中国公安部副部长杨焕宁当天在向会议作说明时表示,在居民身份证中加入指纹信息,国家机关以及金融、电信、交通、教育、医疗等单位可以通过机读快速、准确地进行人证同一性认定,有助于维护国家安全和社会稳定,有利于提高工作效率,有效防范冒用他人居民身份证以及伪造、变更居民身份证等违法犯罪行为的发生,并在金融机构清理问题账户、落实存款实名制等方面发挥重要作用。

杨焕宁说,在居民身份证中登记的指纹信息,是数字化的指纹特征点,不能还原成指纹图像,能够有效保护公民的指纹信息安全。第二代居民身份证中使用的专用芯片在设计定型时已经预留了指纹信息储存区,增加指纹信息不必更换证件式样和芯片。

他表示,对已经领取居民身份证的公民登记指纹信息可以通过换领、补领居民身份证逐步实现,无需大规模集中采集指纹信息。同时,国家机关以及金融、电信、交通、教育、医疗等单位也可以通过为登记指纹信息的持证人提供更加快速、便捷的服务等方式,引导、鼓励公民自愿登记指纹信息,缩短居民身份证登记指纹信息的周期。

为防止公民的指纹等个人信息被非法泄露,草案规定:国家机关或者金融、电信、交通、教育、医疗等单位的工作人员泄露在履行职责或者提供服务过程中获得的公民个人信息,构成犯罪的,依法追究刑事责任。

二代身份证蕴藏不少秘密

公民个人信息分区存储

本报记者 杜洪雷

24日,根据提请审议的《中华人民共和国居民身份证法修正案(草案)》议案,居民身份证拟登记指纹信息。二代身份证除了预留指纹信息储存区之外,其实还具有很多高科技含量的构造,蕴藏着很多的秘密。

所有信息打印在前后膜

细心的市民拿过一个二代身份证,可以发现它并非是一张简单的卡片,其实卡片的前后各有一层膜。人们最容易看到的是正面的信息,其中包括姓名、性别、出生日期以及家庭住址,反面则是签发机关等信息。

据公安部门的工作人员讲,其实这些信息并非印在卡片上,而是通过一种机器进行"膜打印"程序,将各种信息印制在前后两层膜上,包括彩色照片。

二代证内置芯片

很多人都有这样的经历,入住宾馆的时候,服务员都会将客人的身份证放在一个读卡器上进行登记。其实,二代身份证内部有一个芯片,通过读卡器就可以读取内部的居民信息,这是与一代身份证最大的一个区别。

据公安部门的工作人员介绍,这个芯片放置在二代身份证前后膜之间的卡片内部,学名是"卡基",是由特殊材料制作的。作为原料的卡片内部的芯片是空白的,通过一台机器的"电写入"程序,将居民的个人信息存入芯片。

据了解,这个芯片存储容量大,而且可以划分信息的安全等级,进行分区存储,其中包括姓名、地址和照片等信息。此次提请审议的草案中提及的采集指纹信息,其中储存区就是在该芯片之中。

身份号码排序有规律

二代身份证上的居民身份号码是由18位数字组成的,这个数字排列是遵循一定的标准的。其中第1、2位数字表示所在省份的代码;第3、4位数字表示所在城市的代码;第5、6位数字表示所在区县的代码;第7—第14位数字表示出生年、月、日;第15、16位数字表示所在地的派出所的代码;第17位数字表示性别:奇数表示男性,偶数表示女性;第18位数字是校检码。

印在新身份证上的公民身份号码是每个公民唯一的、终身不变的身份代码,将伴随每个人的一生。在生活中,申请办理医疗保险、驾驶执照、建立个人金融账户等均统一使用公民身份证号码。

二代证防伪难造假

据介绍,二代身份证最大的防伪措施就是加密的内置芯片,制假分子是不可能突破这层芯片的。此外,二代身份证上面隐藏着多种防伪功能,其中最明显的是,性别栏的位置有"长城烽火台"的图案,在照片下方有"中国CHINA"的字符。其中"长城烽火台"用左眼看可能是黄色,用右眼看可能是绿色,两眼一起看就表现为蓝色。

如果用放大镜观看身份证,你会发现更多的秘密。在证件花纹图案中隐藏着缩微印刷字符组成的线条,由"居民身份证"汉语拼音字头"JMSFZ"组成。

未满十六岁也可办证

根据规定,原先的第一代身份证仅限于16岁以上的公民申领,而第二代身份证申领已经扩大到未满16周岁的公民。去年12月份,家住济南市历下区的袁女士就为自己仅六个月大的孩子办理了人生的第一张二代身份证。不过,16岁以下未成年人的二代身份证有效期只有5年,到期后需要续办。

截至目前,济南市已有570万名居民办理了第二代身份证,占全市应办证总人数的98%。

一代身份证2013年停用

全国10.4亿人领二代证

据新华社北京10月24日电 全国人大常委会24日首次审议的居民身份证法修正案草案规定,第一代居民身份证将于2013年1月1日起停止使用。

公安部副部长杨焕宁介绍,到2010年末,全国已有10.4亿人领取了二代证。目前全国持有一代证,尚未换领二代证的公民人数已很少。为尽快改变一代证、二代证并用的局面,草案将现行的居民身份证法第二十二条第二款修改为:依照《中华人民共和国居民身份证条例》领取的居民身份证,自2013年1月1日起停止使用。

警察查验身份证范围拟增加

据新华社北京10月24日电 全国人大常委会24日首次审议的居民身份证法修正案草案增加了警察依法执行职务时查验身份证的情形。

草案在居民身份证法第十五条第一款中增加了一种人民警察依法执行职务可以查验居民身份证的情形,即"在火车站、长途汽车站、港口、码头、机场或者在重大活动期间社区的市级人民政府规定的场所,需要查明有关人员身份的"。

我国现行的居民身份证法对人民警察依法执行职务查验居民身份证的四种情形作出了规定,即"对有违法犯罪嫌疑的人员,需要查明身份的""依法实施现场管制时,需要查明有关人员身份的""发生严重危害社会治安突发事件时,需要查明现场有关人员身份的""法律规定需要查明身份的其他情形"。

金属探测器
主要用于探测地下、墙体或木材等的金属物品
济南电话:0531-86076279
厂家:0773-5815970 www.guitan.com
桂林市兴华探测器有限公司