



# “不法之眼”是如何突破家用摄像头安全防线的？

## 智能摄像头隐私泄露现象调查

随着物联网进程加快，作为家庭安防设备的智能摄像头正走进千家万户。记者调查发现，如今网上出现公开贩卖破解智能摄像头的教程和软件。同时，有不法分子利用一些智能摄像头存在的安全漏洞，窥视他人家庭隐私生活，录制后在网上公开贩卖。

### 智能摄像头破解方法网上公开贩卖

记者在名为“云视通”“有看头”“360摄像机”的百度贴吧里发现，存在大量售卖家庭智能摄像头破解方法和家庭生活视频的帖子、留言，售卖价格从20至300元不等。

记者通过贴吧上的QQ号联系了多个卖家。在支付了100元后，一个卖家要求记者下载一个名为“云视通”的智能摄像头APP，并提供了5个摄像头ID。操作并不复杂，只要在APP里输入ID和系统初始密码，即可实时收看他人摄像头的监控画面。有的监控频道甚至显示“5人正在观看”。

卖家还向记者推荐了名为“yoosee有看头”和“360摄像机”两款智能摄像头APP，操作和“云视通”类似，直接输入ID和初始密码即可实时收看。画面场景包括卧室、宾馆、工厂、门店等。这些摄像头大都具有夜视功能，即使在黑暗中，也能将画面拍摄清楚。有的甚至能实现“上下左右”角度调节、录像、24小时回看、抓拍等功能。

此外，记者以184元的价格购买了另一款名为“终结者”的电脑软件，软件号称能够扫描破解家庭摄像头。记者依照使用说明，获取了多个家庭智能摄像头的直播画面。

一位长期从事智能摄像头监测的工程专家告诉记者，该软件类似一个IP扫描器，只要输入全世界任意地区的IP段，通过某品牌摄像头的特征搜索，就能找到IP段内所有的该品牌智能摄像头。如果摄像头密码过于简单或没有密码（弱口令），就能直接登陆系统，实施偷窥。

### 部分网售摄像头存“弱口令”隐患

当前，存在安全隐患的智能摄像头软硬件大量出现在电商平台上。

“云视通”天猫旗舰店的客服告诉记者，其品牌有的智能摄像头确有使用“云视通”APP，只要输入ID和密码就能实现监控画面共享。

记者还在淘宝平台上搜索“yoosee有看头”，出来的智能摄像头信息多达约1500条。在随机询问了部分商户后，客服都告诉记者，自家智能摄像头都在使用第三方的“yoosee有看头”APP。

记者在应用商店随机安装了10款智能摄像头APP。其中4款可以用弱口令注册账号，有3款可以不用注册直接连接摄像头设备，软件并未作出任何明显的风险提示和限定，有的软件支持连接多个不同品牌的网络监控摄像头设备。其中，一款弱口令智能摄像头产品在淘宝平台上的月销量近6000件。

杭州安恒信息技术公司安全研究院院长吴卓群曾为一些智能摄像头企业做过安全监测。他发现不少厂商的产品在软件设置上存在“不强制用户修改初始密码，甚至不设密码”的问题。

“尽管现在生产者信息安全意识有所提高，但值得担忧的是此前生产的存在安全漏洞的摄像头已流入千家万户。”吴卓群说。

### 堵住智能摄像头里的“黑洞”

专家认为，堵住智能摄像头里的隐私安全黑洞，需要多方联防联控、密切协同。构建立体防御体系，才能为智能摄像头的安全漏洞打上“补丁”。

“厂商是堵住隐私安全漏洞的第一道关。”吴卓群认为，厂商不能只为市场竞争，削减在恶意代码防护、云加密、弱口令校验、访问控制等方面的技术安全投入，一旦安全事故的“灰犀牛”来临，商家将丧失更多消费者。

中国电信上海研究院物联网部视频产品总监曹宁呼吁，尽快出台在家庭视频监控领域的信息安全技术标准，通过技术关口挡住窥探隐私的“不法之眼”。

“在互联网时代，每个人都要为自己把关。”北京大学法学院副院长薛军提示，消费者应当养成安全使用摄像头的习惯。如发现自己的隐私视频流出，要立即对侵权行为人提出停止侵害的要求，并要求平台删除相关的视频，用法律武器维护权益。

据新华社电

## 特朗普声明承认委内瑞拉“临时总统” 马杜罗宣布：与美国断交！

委内瑞拉总统马杜罗23日宣布，委内瑞拉正式与美国断交。马杜罗当天下午在总统府附近举行的群众集会上表示，由于美国不断策动委国内政变，委内瑞拉政府决定彻底中断与美国的外交和政治关系。

23日早些时候，委内瑞拉反对党成员、议会主席胡安·瓜伊多在一个支持者集会上，自行宣布就任委内瑞拉“临时总统”。美国总统特朗普随即发表声明承认瓜伊多的“临时总统”身份，并称美国将继续通过经济和外交手段向委内瑞拉施压。一些拉美国家也紧随美国的步伐表态支持瓜伊多。

马杜罗要求司法部门对瓜伊多的违法行为立即进行处理。同时，马杜罗指责美国策动委国内政变，决定即日起彻底中断与美国的外交和政治关系，并要求美国驻委大使馆全体人员72小时内离开委内瑞拉。

马杜罗宣布与美国断交后，瓜伊多以“临时总统”名义向所有驻委外国使馆发公告称，委内瑞拉将维持与所有国家的外交关系，要求所有国家驻委使节都不要撤离。

委国防部长洛佩斯表示，军队只效忠于最高指挥官马杜罗，不接受“临时总统”瓜伊多，并将挫败一切政变阴谋。委执政党统一社会党第一副主席卡韦略则要求执政党支持者从当晚起在总统府门口集体守夜，以维护宪法，防止任何政变图谋。

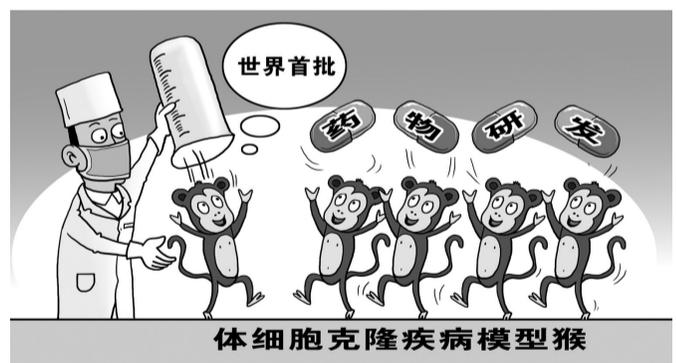
此间分析人士认为，目前总统马杜罗并未因死亡、疾病或其他原因无法履职，因此从法律角度来说，瓜伊多自封“临时总统”没有依据。

委内瑞拉政府表示，根据委最高法院裁决，委内瑞拉议会自2016年1月以来一直处于非法状态，因此议会领导人的职务及行为都完全无效。

在2018年5月举行的大选中，马杜罗获胜，成功连任委内瑞拉总统。本月10日，马杜罗宣誓就任新一届委内瑞拉总统。但美国等一些国家以民主和人权为由拒绝承认马杜罗的新任期，并不断扩大对委经济、金融和贸易制裁。

据新华社电

## 世界首批 体细胞克隆疾病模型猴诞生 有望加速药物研发速度



24日，5只生物钟紊乱体细胞克隆猴登上中国综合英文期刊《国家科学评论》封面，标志着中国体细胞克隆技术走向成熟，实验用疾病模型猴批量克隆“照进现实”，全球实验动物使用数量有望大幅降低，药物研发驶入“快车道”。

“10年攻关+10亿美元投入”几乎是目前新药出炉的“标配”，然而，即便投入如此之巨，失败率仍超90%。科学界认为，根本原因在于缺乏遗传背景一致的实验用疾病模型猴。

猕猴是国际上常用的一种实验动物。2017年，“中中”“华华”的成功克隆解决了让野生猕猴遗传背景一致的问题，却未能解决疾病模型猴的构建难题。这一次，在严格遵循科研伦理的前提下，中科院神经科学研究所张洪钧、孙强、刘真团队首次通过敲除“关键基因”的方法，获得5只生物钟紊乱严重程度不同的疾病猴，而后，他们从中选取了一只紊乱特征最为明显的猕猴作为克隆“原型”，通过采集其体细胞的细胞核，最终获得5只克隆疾病猴。目前年龄最大的已超半岁，年龄最小的也已超过3个月。至此，疾病模型猴的构建难题被攻克。

目前，每年全球药物研发会使用大量实验动物进行药物安全性和代谢检测，还会招募众多临床试验人群做药效评估。随着疾病模型猴批量克隆技术不断成熟完善，未来全球实验动物的使用数量有望大幅降低，临床试验人群服用无效药物的比例也将大大降低。

中科院神经科学研究所所长蒲慕明院士表示，下一步团队将继续优化“基因修饰+体细胞克隆技术”，研制患有各类脑疾病的克隆猴模型，在基础研究方面用于绘制“全脑神经联接图谱”，在转化应用方面用于研发更有效的脑疾病治疗手段，进一步提升药物研发效率。

据新华社电