最近,不法分子使用AI技术进行电信诈骗的案件频发。那么, AI技术诈骗常用手法有哪些?如何防范?

AI 技术诈骗常用手法:

- 1. **声音合成**。骗子通过骚扰电话录音等来提取某人声音,获取素材后进行声音合成,从而用伪造的声音骗过对方。
- 2. AI 换脸。人脸效果更易取得对方信任,骗子用 AI 技术换脸,可以伪装成任何人,再通过视频方式进行信息确认。骗子首先分析公众发布在网上的各类信息,根据所要实施的骗术,通过AI 技术筛选目标人群。在视频通话中利用 AI 换脸,骗取对方信任。
- 3. 转发微信语音。骗子在盗取微信号后,便向其好友"借钱", 为取得对方信任,他们会转发之前的语音,进而骗取钱款。尽管 微信没有语音转发功能,但他们通过提取语音文件或安装非官方 版本(插件),实现语音转发。
- 4. AI 程序筛选受害人。骗子利用 AI 技术分析公众在网上发布的各类信息,根据所要实施的骗术对人群进行筛选,在短时间内便可生产出定制化的诈骗脚本,从而实施精准诈骗。例如,实施情感诈骗时,可以筛选出经常发布感情类信息的人群;实施金融诈骗时,可以筛选出经常搜索投资理财信息的人群。

亚的八十二十二,

如何防范?

- 1. **多重验证,确认身份**。如果有人要求你分享个人身份信息,如你的地址、出生日期或名字,要当心。对突如其来的电话要保持警惕,哪怕是来自你认识的人,因为来电显示的号码可能是伪造的。网络转账前要通过电话等多种沟通渠道核验对方身份,一旦发现风险,及时报警求助。如果有人自称"熟人""领导"通过社交软件、短信以各种理由诱导你汇款,务必通过电话、见面等途径核实确认,不能未经核实就随意转账汇款,不要轻易透露自己的身份证、银行卡、验证码等信息。
- 2. 保护信息,避免泄露。不轻易提供人脸、指纹等个人生物信息给他人,不过度公开或分享动图、视频等。陌生链接不要点、陌生软件不要下载、陌生好友不要随便添加,防止手机、电脑中病毒以及微信、QQ等被盗号。
- 3. 提高安全防范意识。 公检法没有安全账户,警察 不会网上办案。如果有网 警察说你犯事了,让他可 你所在地派出所,你也可 主动打110咨询。如不慎被骗 或遇可疑情形,请注意保 证据并立即拨打96110报警。

来源:"科普中国"微信公众号



害惕

ΑI

技术新型诈骗