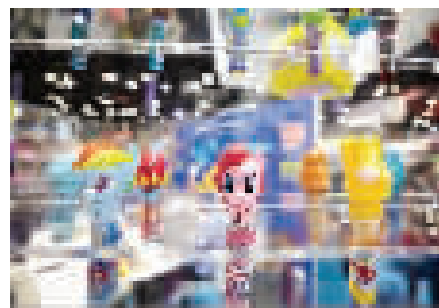




天津轨道交通运营集团有限公司
指定独家地铁报

2023年5月25日
星期四 癸卯年四月初七



尝点甜头

2023年芝加哥糖果及零食展览会22日至25日在芝加哥举行。这是参展商展出的卡通角色棒棒糖。

新华社发

今日天气 多云转阴 南风4-5级阵风6-7级 最高气温27℃ 最低气温20℃ 第8121期 今日8版

国内刊号:CN 12-0019 国内邮发代号:5-15

如今,“AI换脸”的应用范围越来越广,但也存在滥用之嫌,甚至有人利用AI换脸实施犯罪,例如伪造不雅视频、换脸诈骗等。“AI换脸”的法律边界在哪?普通人又该如何防范?

眼见为实? 当心AI诈骗

典型案例

视频“核实”过身份 依然被骗430万元

近日,包头警方发布一起利用AI实施电信诈骗的典型案列。

来自福建的郭先生是一家科技公司的法人代表。今年4月,他的好友突然通过微信视频联系他,称自己的朋友在外地竞标,需要430万元保证金,想借用郭先生公司的账户走账。基于对好友的信任,加上已经视频聊天“核实”了身份,郭先生在10分钟内,先后分两笔把430万元转到了对方的银行账户上。

事后,郭先生拨打好友电话才得知被骗,原来骗子通过AI换脸和拟声技术,佯装好友对其实施诈骗。

常用伎俩

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,从而可以用伪造的声音骗过对方。

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,然后在视频通话中利用AI换脸,骗取信任。

转发微信语音

骗子在盗取微信号后,便向其好友“借钱”,为取得对方的信任,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。

通过AI技术筛选受骗人群

骗子不是漫无目的地全面撒网,而是别有用心地锁定特定对象。他们会根据所要实施的骗术对人群进行筛选,从而选出目标对象。

如何防范

多重验证,确认身份

在涉及转账交易等行为时,要格外留意,可以通过电话、视频等方式确认对方是否是本人。在无法确认对方身份时,可以将到账时间设定为“2小时到账”或者“24小时到账”,以预留处理时间。尽量通过电话询问具体信息,确认对方是否为本人。

即便对方运用AI技术行骗,也可以通过提问的方式进一步确认身份。建议大家最好向对方的银行账户转账,避免通过微信等社交软件转账。一方面有利于核实对方身份,另一方面也有助于跟进转账信息。

保护信息,避免诱惑

加强个人信息保护意识,要谨防各种信息泄露,不管是在互联网上还是社交软件上,尽量避免过多地暴露自己的信息。

对于不明平台发来的广告、中奖、交友等链接提高警惕,不随意填写个人信息,以免被骗子“精准围猎”。

相互提示,共同预防

大家要多多提醒、告诫身边的亲人、朋友,提高安全意识和应对高科技诈骗的能力,共同预防受骗。做好家中老人的宣传防范工作。提醒老年人在接到电话、短信时,要放下电话,再次拨打家人电话确认,不要贸然转账。

拒绝诱惑,提高警惕

要学会拒绝诱惑,提高警惕。避免占便宜心理,警惕陌生人无端“献殷勤”。如不慎被骗或遇可疑情形,请注意保护证据,并立即拨打96110报警。

综合央视新闻、新华每日电讯

制图 张弛

