

SDK（软件开发工具包）是一套为特定软件框架、硬件平台或操作系统提供的开发工具集合，它就像一个“百宝箱”，贴心地为软件开发提供构建应用程序所需要的半成品、工具和说明，极大地提升了工作效率。然而，便利的 SDK，也可能潜藏失泄密风险。境外组织可能通过将恶意 SDK 嵌入到各类应用软件中，非法收集敏感信息，并远程传输至境外服务器。这种行为不仅严重侵犯公民个人隐私，更可能导致用户画像、行业数据等关键信息被境外掌控，进而对我国国家安全构成现实威胁。



资料照片

## SDK的潜在威胁

**来路难寻的隐蔽“后门”。**境外黑客组织或敌对势力可能利用第三方 SDK 的安全漏洞或恶意代码进行攻击，更有甚者会直接利用 SDK 开发预置后门，或利用未公

开的漏洞，对该 SDK 开发的应用程序进行深度渗透。用户一旦安装了此类应用，攻击者便可远程操控其设备，窃取更多重要敏感信息。

**侵犯权限的私自搜掠。**有关单位通报显示，部分 SDK 存在违规收集使用个人信息行为，这些信息

# 阻断恶意SDK的『入侵黑手』

可能被用于精准用户画像与分析，进而推断出更多深层信息。个别境外 SDK 服务商甚至通过付费方式诱使开发者使用其服务，形成隐蔽的数据获取链条，从中牟取非法利益。

**积羽沉舟的内生隐患。**随着使用第三方 SDK 开发的应用软件数量增加，其潜在攻击面呈几何级扩大，安全风险进一步提升。如某个通用 SDK 存在漏洞时，所有集成该组件的应用都将面临连锁式安全威胁，最

终扩散至整个移动生态，构成系统性风险。

## 堵住SDK“木马”窃密通道

**个人用户。**广大个人用户应从官方应用商店等正规渠道下载安装应用，切勿点击来历不明的广告链接或随意安装弹窗推送的软件。安装后，应审慎管理应用权限，尽量关闭与应用核心服务无关的访问权限，特别是涉及位置、通讯录、相册等敏感信息或资费功能，避免因权限过度开放导致个人信息泄露与财产损失。

**应用程序开发企业。**应建立 SDK 全生命周期安全管理机制，优先选用备案 SDK，严格评估功能独立性，避免无关模块捆绑，在使用过程中应持续监测、定期更新、及时修补漏洞。对集成的 SDK 进行来源确认和完整性校验，并持续监测 SDK 是否有异常行为。

**APP 平台供应商。**应向大众准确告知 SDK 接入情况、权限范围、隐私政策等情况。运营期内，应主动提示运营者及时改进不符合要求的行为。合作结束后，供应商应督促本应用软件的 SDK 运营者退出授权，依法删除或匿名化处理用户数据。

### 国家安全机关提示

广大公民和组织应提高警惕，阻断恶意 SDK 软件的非法入侵。如发现违法使用 SDK 从事危害国家安全活动的问题线索，可通过 12339 国家安全机关举报受理电话、网络举报平台（[www.12339.gov.cn](http://www.12339.gov.cn)）、国家安全部微信公众号举报受理渠道或者直接向当地国家安全机关进行举报。

# 游戏岂能“夹带私货”

游戏作为一种娱乐消遣，让玩家突破“时空界限”，感受“别样人生”。但个别境外敌对势力和别有用心之人企图将娱乐空间变为其传递歧视污蔑、散播政治谣言，甚至是渗透策反的“狩猎场”，威胁我国国家安全，应予重视。

## 不可忽视的数字疆土防线

**文化歧视，掺杂偏见的“软刀子”。**个别境外出品的游戏在角色设定、剧情构建及美术风格中，或明或暗地掺杂对华人群体特别是我国人民的歧视与偏见。如将涉及中国元素的角色设定为阴险狡诈的形象，在游戏中扮演施暴者，从事各种违背当地法律的恶劣行为。

**践踏红线，混淆是非的“伪坐标”。**个别境外出品的游戏在涉及中国版图时蓄意错绘，恶意标注，涉嫌危害我国国家统一、主权和领土完整。如某境外游戏公司在一款二战模拟游戏中公然将西藏列为英属印度的“核心领土”，扭曲西藏自古是中国一部分的事实，个别游戏配套地图存在错绘阿克赛钦、藏南地区国界，将台湾从中国“划分”出去等问题。



资料照片

**包藏祸心，渗透策反的“狩猎场”。**个别境外间谍情报机关对我人员渗透策反的手段与途径不断“推陈出新”，甚至将触角伸向游戏领域。某款境外出品的游戏绕过我审查监管，利用“看广告得道具奖励”的机制，向玩家精准投放“间谍招募”广告，随后以“合作”“兼职”的名义掩盖其真实意图，以“高薪”“知识变现”等话术诱导玩家达成进一步合作，是极具迷惑性的新型手段。

## 守好数字空间这片净土

面对潜藏在游戏中的恶意与攻击，不能“娱乐至上”，忽视其深层风险，要树立底线思维，主动作为，抵制游戏中“夹带私货”、威胁我国国家安全的险恶图谋。

**慧眼识珠，谨防“偷梁换柱”。**正确的国家版图是国家主权和领土完整的象征，是国家主权的体现形式。在游戏等文化产品涉及我地图边界、标识时，

要提高警惕，确保国家版图完整无缺，是必须坚守的底线与红线。

**健康游戏，勿要“娱乐至上”。**选择官方应用商店等正规渠道下载游戏，避免使用来源不明的下载链接、安装包；要平衡好生活与娱乐，让游戏成为我们生活中的解压器。

**抵制诱惑，小心“精准狩猎”。**面对境外间谍情报机关隐藏在游戏中的“合作邀约”，要认清其策反拉拢、危害我国国家安全的居心。自觉提高网络安全防范意识，抵制诱惑，为自己的数字生活筑牢“防火墙”。

### 国家安全机关提示

游戏虽小，战场却大；一屏之隔，思想交锋。面对暗流涌动的渗透策反，我们必须保持头脑清醒，坚持“零容忍”态度，切实筑牢新时代国家安全的“数字长城”。如在游戏、社交媒体或其他网络平台发现可能危害我国国家安全的情况，请务必保持警惕，可通过 12339 国家安全机关举报受理电话、网络举报平台（[www.12339.gov.cn](http://www.12339.gov.cn)）、国家安全部微信公众号举报受理渠道或者直接向当地国家安全机关进行举报。

（均转自国家安全部微信公号）