时事

七夕,听文物讲古人爱情故事

当第一缕秋意弥漫在呼吸之间,"迢迢牵牛星"和"皎皎河汉女"的相会之日——七夕又将来临。

河汉清且浅,相去复几 许。盈盈一水间,脉脉不得 语。古人们向往怎样的爱恋, 又如何表达内心的深情?说 不完的传奇和数不尽的悲 欢,都已消逝在历史长河之 中。大浪淘沙般留下一件件 精美文物,无声诉说着当年 的相思与忠贞。

在西汉江都王刘非的第 12号陪葬墓,一枚不起眼的 银带钩暗藏着隐秘的誓言。 它像兵符一样,自中间一分 为二。两个半扇的内壁分别 以阴阳文刻着"长毋相忘"四 个字。它的主人——江都王 刘非的妃子淳于婴儿选择让 这动人的情话隐在钩身之间,随身而佩,只有自己与丈夫二人知晓。

长相思,勿相忘。汉朝, 既诞生了霍去病这样在战场 上张扬书写光荣与梦想的英雄少年,也包容了淳于婴儿 低调含蓄的情真意切。在 2000多年后,当小小的银带 钩成为纪录片《如果国宝会 说话》的主角之一时,一下唤 起观众心底的柔情。

时间的脚步来到唐朝,我们看到不一样的爱情表达。藏于故宫博物院的一面真子飞霜镜直白地以铭文表达爱情:"凤凰双镜南金装,阴阳各为配,日月恒相会,白玉芙蓉匣,翠羽琼瑶带,同心人,心相亲,照心照胆保千春。"每当主人揽镜自照,镜

子背面的心事便昭然于世。

更加热烈直接的爱情表白,在长沙博物馆的唐长沙窑青釉褐彩"君生我未生"诗词壶上——"君生我未生,我生君以(已)老。君恨我生迟,我恨君生早。"一份爱而不得、相见恨晚的遗憾表达得淋漓尽致,令今人感叹复感动。

古往今来,爱带给人们的,不尽是惆怅。

共牢而食,合卺而酳。这是古代夫妇新婚之夜最重要的仪式之一,成都市青白江区大弯镇双元村战国船棺墓出土的"合卺杯"就见证了这样甜蜜而美好的时刻。

这件"合卺杯"是一件木 质双联耳杯,用朱、黑二色绘 成。与数百件精美的彩绘漆 器、青铜器等一起成为陪葬 品。据考证,墓主人是一位古蜀国贵族妇女,人骨测定身高160公分左右,面容美丽。通过这件"合卺杯",我们不难勾勒出一个美丽的爱情故事。

在神秘而遥远的古蜀国中,这位姿容绰约的女子不仅出身高贵、安逸顺遂,而且拥有美满的婚姻和爱情。因此,她才会在人生的尽头,选择将"合卺杯"带往生命的彼岸,让见证自己一生中最甜蜜幸福时刻的信物生生世世陪伴左右。

无论是缠绵缱绻,还是 张扬炽烈,不同时代的文物 和风格各异的表达背后,是 真挚而赤诚的情意相通。跨 过千年光阴,这些情意依旧 让你我心向往之——

时光可老,愿爱情恒新!/新华社

暗扣话费、挖矿木马、勒索病毒……

这些网络黑产要当心!

暗扣话费、挖矿木马、勒索病毒、木马刷量……腾讯安全联合实验室日前发布报告,整理了今年上半年的七大互联网黑色产业链,不少产业链"日赚"千万元。

黑产一:暗扣话费

此类黑产以稀缺的服务 提供商为上游,开发人员根 据不同的服务提供商资源开 发相应的软件,并将这些软 件植入到伪装成色情、游戏、 交友的应用中,实现暗扣话 费。

据腾讯数据,每天互联 网上约新增 2750 个此类新 病毒变种,每天影响数百万 用户,按人均消耗几十元话 费估算,日掠夺话费金额数 千万元。

黑产二:广告流量变现

某些内置于各类应用中的恶意广告联盟,通过恶意推送广告进行流量变现。这些广告内容大多没有底线,时常推送和色情打擦边球的应用、博彩甚至手机病毒等。

腾讯数据显示,平均每 天新增广告病毒变种 257 个,影响大约 676 万个用户。 越是经济发达的地区,情况 越严重。

黑产三:手机应用分发

软件推广难,部分厂商

便找到相对便宜的渠道:通过手机应用分发黑产,用类似病毒的手法在用户手机上安装软件。

例如,有用户经常会发 现手机里莫名其妙多出一些 应用,这就是黑产人员通过 手机恶意软件后台下载推广 的应用,是手机黑产的变现 途径。

据腾讯监测,手机恶意推广的病毒变种每天新增超过2200个,每天受影响的用户超过1000万个,主要影响中低端手机用户。

黑产四:木马刷量

木马刷量黑产主要通过 作弊手段骗取开发者推广 费。

它有三种模式:通过模 拟器模拟出大量手机设备伪 装真实用户刷量;用"手机做 任务轻松赚钱"等噱头吸引 用户入驻平台后,欺骗用户 使用某个 App 实现刷量;木 马技术自动刷量。

目前主流的是利用木马刷量。木马开发者通过合作的方式,将木马植入到一些用户刚需应用中,再通过云端控制系统下发任务到用户设备中,自动执行刷量操作。

黑产五:勒索病毒

勒索病毒攻击者会通过 弱口令漏洞入侵企业网站,

再以此为跳板渗透到内网,然后利用局域网漏洞攻击工具,将勒索病毒分发到内网关键服务器,将企业核心业务及备份服务器数据加密。

病毒一旦得手,企业日 常业务立刻陷于瘫痪。如果 连备份系统也被破坏了,那 基本只剩缴纳赎金这一条 路。

勒索病毒产业链分工明确,有人负责制作勒索病毒 生成器,有网站资源的人负责分发,各方参与利益分成。

黑产六:控制肉鸡挖矿

2017 年底,腾讯监测发现,一款名为"tilMiner"的挖矿木马在当年 12 月 20 日的传播量达到峰值,当天有近20 万台机器受到该挖矿木马影响。

腾讯相关团队最终挖掘到一个公司化运营的大型挖矿木马黑色产业链。为非法牟利,这家公司搭建木马平台,发展下级代理商近3500个,通过网吧渠道、"吃鸡"外挂、盗版视频软件等投放木马,非法控制用户电脑终端389万台,进行数字加密货币挖矿、强制广告等非法业务,非法获利1500余万元。

黑产七:DDoS 攻击

DDoS 攻击,即分布式拒绝服务攻击。这是利用网络

上已被攻陷的电脑("肉鸡")向目标电脑发动密集的"接受服务"请求,借以把目标电脑的网络资源及系统资源耗尽的一种攻击方式。

黑产人员通常将"肉鸡" 联合起来,进行带有利益性 的网站刷流量、邮件群发、瘫 痪竞争对手等活动。因为攻 击效果立竿见影、利益巨大, 利用 DDoS 进行勒索、攻击 竞争对手的情况越来越多, 产业链分工越来越细。

如何防范黑产?

腾讯安全专家李铁军表示,为防范前四种移动端黑产,用户应尽可能在大的应用市场下载软件,避免通过网页广告或手机短信链接下载软件;可以使用手机杀毒软件过滤恶意软件;如果发现手机有异常广告弹出或流量、资费消耗异常,可以请求安全厂商协助分析。

/新华社

百度"牵手"中国声谷 AI教育、无人驾驶将率先落地

位于合肥市高新区的中国声谷是全国首个定位于人工智能领域的国家级产业基地。14日,百度公司教育事业部总经理张高表示,百度教育将通过线上线下相结合的方式,将百度 K12 智慧教育综合解决方案、人工智能实验室、VR 智慧教室引入安徽,通过基础课堂内教学信息化建设升级+课堂外人工智能人才阶梯型培养,推进安徽教育行业发展。

"教育先行,下一步百度无人驾驶、百度云都将逐步落户安徽,百度将与中国声谷在人工智能领域展开一系列深度合作。"张高说。

据介绍,目前百度已在 合肥蜀山区建立百度云服 务中心,通过与中国声谷合作,下一步可在人工智能创新项目孵化培育中发挥更大的平台支撑作用。在无人驾驶领域,目前百度无人驾驶已与安徽江淮汽车签署战略框架协议,正在联合

开发搭载百度人工智能技术的无人驾驶汽车,将通过与中国声谷的合作,在未来三年实现安徽汽车产业的"脱胎换骨"。

"中国声谷与百度的合作将不断深入,围绕人工

智能技术创新、人才培养、产品市场化及产业链发展等领域进行联动发展。"中国声谷项目运营单位安徽省信息产业投资控股有限公司总裁祁东风说。

/ 新华社

美国"51区"秘密航线 招募飞行员

绰号"珍妮特航空公司"的一家神秘美国航空公司最近在网上招募飞行员,优先录取拥有美国最高安全许可的应聘者。据信最终上岗的飞行员将执飞进出美国秘密军事基地"51区"的航线。

美国基础设施和国防承包商AECOM目前在其网站登出招聘副机长的告示,要求应聘者有3000小时以上固定翼飞行器飞行经验,其中至少有300小时在过去五年内完成。除持有各类飞行执照,应聘者还应有资格申请政府安全许可,拥有最高安全许可者优先考虑。应聘之后的主要工作任务为驾驶载客或载货飞机,确保航班安全。

"珍妮特航空公司"可能是世界上最神秘的航空公司。公司旗下飞机除了两侧各有一道红色,白色机身上没有任何字母或标识显示其所属机构。这些飞机日常停在拉斯维加斯麦卡伦国际机场,只执飞进出位于内华达州南部美国空军基地51区的航线。外界因此猜测,"珍妮特航空"专门为美国空军服务,由AECOM运营

"珍妮特航空"并非公司正式名称,而是进出民航机场的代号。据说, "珍妮特"(Janet)一名源自英语"只是 另一个不存在的航站楼"(Just Another Non-Existent Terminal)首 字母缩写。另有一种说法称,这是英文 "运输职员的联合航空网络"(Joint Air Network for Employee Transportation)首字母缩写。

51区是位于内华达州南部林肯郡的一片不毛之地,距拉斯维加斯市中心约130公里。美国军方20世纪50年代在内华达州建立核武器试验场时,这片地区也在其中,因为在地图上分区编号"51"而得名。这里曾多次被美国军方选作秘密试验场所,目前有一个空军基地。51区还因为与关于不明飞行物(UFO)的传说而闻名于世。

俄罗斯鼓励居民 向远东地区迁移

俄罗斯远东发展部16日发布消息,政府正采取措施鼓励居民向远东地区迁移。

俄远东发展部人力资源发展局局长霍夫拉特表示,政府采取降低个人所得税和降低社会保险缴纳费率等措施鼓励居民向远东地区迁移。他表示,俄罗斯开发远东的政策有利于在这一地区新建大批企业、创造大量就业岗位。

霍夫拉特说,俄罗斯正实施旨在 吸引专家和干部到远东地区的规划, 去年已有约300名各类专家和干部落 户远东地区,预计2018年也将吸引同 等数量的专家和干部,明年这一规划 将扩大到远东地区9个联邦主体。

根据规划,从俄罗斯其他地区向 远东地区迁移的专家和干部可获得 22.5万卢布(约合3360美元)补贴。

霍夫拉特指出,政府还鼓励居住在 国外的俄罗斯人向俄远东地区迁移。 2017年5431名居住在国外的俄罗斯 人迁往远东地区,其中826%的人选择 在城市定居,174%选择在乡村定居。现 阶段,俄罗斯正考虑向从国外迁移至远 东地区的俄罗斯人免费分发土地。

近年来,俄罗斯政府大力实施远东开发战略,积极建设符拉迪沃斯托克自由港和一系列跨越式开发区,以吸引国内和外国投资者投资,促进远东地区经济社会实现跨越式发展。

/新华社