

飞天诚信结合生物识别与蓝牙/NFC 和 USB 的 AllinPass Security Key 发布

2019年6月25日,作为智能卡操作系统及数字安全系统整体解决方案的提供商和服务商,飞天诚信在美国正式发布了结合生物识别与蓝牙, NFC 和 USB 通信接口的 AllinPass FIDO2 Security Key。此次发布标志了飞天诚信在 18 款通过 FIDO 认证的产品线基础上增添了新的成员。作为通过 FIDO 认证的 Security Key, AllinPass(型号: K33)能够实现跨平台的无密码多因素身份认证。飞天诚信在华盛顿特区 Identiverse 2019 展会(522 号展台)中,展示了跨平台无密码化的可能性。



AllinPass FIDO2 Security Key 可为用户提供一个安全、便捷、无密码化的登陆体验, 蓝牙认证过的通信模块使得 AllinPass FIDO2 能够与各类主流电脑和手机无缝衔接。同时, NFC

通信模块符合 ISO14443 非接通信协议，能够兼容所有符合非接通信协议的读卡器。



此外，飞天诚信提供的移动端 SDK 可方便客户和开发者将 FIDO 认证集成在自己的应用里。作为通过 FIDO 认证的安全设备，AllinPass Security Key 能够有效的防止钓鱼网站以及中间人攻击。其采用了 CC EAL 6+ 认证过安全芯片，能够提供芯片级的安全防护和成熟的安全算法，以保证用户的数据安全。

“传统的用户名密码以及双因子认证已经满足不了现在企业级的认证需求，因此基于生物识别的身份认证需求在今年有显著的增长。” 飞天诚信副总兼国际贸易总经理 Tibi Zhang 说到，“我们与 FIDO 联盟紧密合作并且致力于提供符合 FIDO 标准、安全可靠防钓鱼的认证器，通过提供多种形式的认证器来保证更佳的用户体验。”

飞天诚信 FIDO 的产品线是基于 FIDO U2F 和 FIDO2 标准设计的完全去密码化的认证器。我们支持 USB-A (型号：K27)和 USB-C(型号：K26)的 BioPass FIDO2 系列已经取得了 FIDO2 的认证；ePass FIDO 系列产品分别取得了 FIDO U2F 和 FIDO2 两个认证。同时，

飞天诚信 FIDO 系列产品还能够提供其它可选身份认证解决方案，例如 PIV/GIDS 方案，OTP 方案以及多通信接口，生物识别等。

值得一提的是，飞天诚信的 FIDO 产品线在开发的时候就已经与微软展开了紧密的合作，与微软的 Windows Hello for Business 以及 Azure Active Directory 产品实现了无缝衔接，其能够给企业带来更低的 IT 管理成本、更高的效率、更好的安全性，对于企业，校园，医疗，政府等雇主和雇员的隐私提供了更强的保护。

“飞天诚信一直致力于为 FIDO 联盟创造价值，包括但不限于资金支持，产品开发以及作为董事会成员对于联盟建言献策。”Andrew Shikiar 执行董事兼首席市场官说到，“FIDO 联盟很乐意看到飞天诚信推出通过 FIDO 认证的产品，这对于整个 FIDO 的生态系统有了一个有效的增强，能够让企业和个人用户使用更易用，更安全的 FIDO 认证框架。”