**安普锐身份鉴别终端使用指南**

1，身份认证

用户通过身份识别后作业才能输出，可以保证用户及时拿走输出的文档，减少文档泄密也避免了打印浪费。同时还可以实现漫游打印的功能，即在哪台机器上身份识别，就在哪台机器上输出。

配合打印机/复印机/刻录机进行身份认证，有多种认证方式。

2，串行接入内网

市面上的网络刷卡器，通常只有一个网口，一个电源接口。对于客户而言，每一台打印管控点，就需要两根网线，并占用两个内网IP地址。如果打印机只有USB接口没网口，那就更加无法接入。

对于双网口身份鉴别终端，可以将其串行接入涉密网。即支持本地USB打印机通过USB线缆连接到身份鉴别终端，再由身份鉴别终端接入涉密局域网；支持网络打印机通过网线连接到身份鉴别终端，再由身份鉴别终端接入涉密局域网。并保障每一个打印输出点，只使用一根网线，一个IP地址。

3，打印防火墙

双网口身份鉴别终端具备IP路由功能，可以给网络打印机分配一个内部的IP地址。这样打印机就不占涉密内网的IP了，节约了网络资源。更重要的是，还能让涉密内网的用户通过网络根本找不到这台打印机，双网口身份鉴别终端只接受文印服务器发来的数据，别的一概不理，实现打印防火墙的功能。