

客户应用案例

简介：XD4/300 打印双面门票



XD4 为 cab 推出的双面打印机种，可同时打印标签的正反面，300dpi 的打印分辨率可满足绝大多数的使用，由于配有两组打印模块，故可搭配两种不同颜色碳带打印，让卷标打印色彩更有弹性；

由于业界使用双面打印的机器少之又少，因此一般多不知如何应用此机器，更遑论要发挥 XD4 的优势；其实，XD4 可用的范围不小，例如：线材的热缩套管、服饰的布标、门票等等，都可使用双面打印功能，如搭配切虚线的裁刀或一般裁刀或回卷器，更可大幅缩减作业时间，提高生产效能；此篇客户应用案例将以双面打印门票的使用供参考；

北京的世纪同飞公司已采用我司 cab XD4 机器搭配一般裁刀来双面打印门票，第一个应用是北京故宫的门票，门票正反面都会打印数据，而门票数据会从主机数据库实时联机打印，并加入不打印出来之验证码供比对，且每张卷标打印出来后的数据都会实时回传到主机数据库的指定字段里，可做实时比对，因此在门票打印数据的安全性可说是有多层防护；此外，透过我司提供之网络操控软件，可实时监控 XD4 状态，也就是 XD4 有任何突发状况，例如标签纸或碳带用完、印字头被打开、裁切有问题等的错误状况，都会实时显示在远程监控计算机的屏幕上，同时也会将所有状况记录在特定档案，以便实时或日后查询与比对，透过实时比对，可立即中断 XD4 动作直到排除状况为止，亦可透过发 email 方式，将 XD4 所发生之各种状况 email 到指定的电子信箱，方便远程监控机器状态；



因网络接口为 XD4 标准配备，毋须额外付费加装与费时设定，故以上功能仅需透过网络联机方式就可轻易达成，如要搭配裁刀使用，也只需透过一颗固定螺丝将裁刀固定在 XD4 上，在开机后，会立刻侦测到裁刀装置，便可直接使用，也不需做硬件上的设定；XD4 种种的便利性，对一般操作员可说是节省不少时间，对设备维护人员也减轻负担，对系统整合人员更能发挥事半功倍的最大效能。