

2020Windows底层CAD设计图纸强自性透明加密解决方案，广东东莞风奥科技

产品名称	2020Windows底层CAD设计图纸强自性透明加密解决方案，广东东莞风奥科技
公司名称	武汉市风奥科技股份有限公司
价格	999.00/套
规格参数	品牌:金甲企业加密软件 产地:湖北武汉 服务:7*24小时
公司地址	武汉东湖新技术开发区花城大道8号软件新城三期D2栋11层008室（注册地址）
联系电话	027-87409509 18971179855

产品详情

设计类图纸安全不仅仅是设计院需要注意的问题，现阶段的互联网设计行业、研究院、机械制造等等相关涵盖设计的企业都需要加强对自身企业内部的设计图纸文件的使用安全。

相信大家都多多少少在互联网新闻上看到了一些数据泄漏的新闻，开始大家可能不以为然，后来，看的多了，无论是企业还是个人都会有这样的想法，数据安全真的需要重点防护了，我们应该怎么做，才能真正的防止自己或者企业内部数据文件泄漏的可能性呢？

其实，一般的设计类型的图纸不仅仅包含AutoCAD文件，更包含二维、三维以及建筑设计图纸、室内设计图纸、平面设计图纸等等一系列的图纸类型文件，对于企业而言，一款设计图纸的产生都是企业内部长久努力的结果，不论是处于什么原因，或是内部，或是外部原因造成图纸泄漏被第三方获取，都会给企业造成不可挽回的损失，同时也严重危害企业的品牌形象和信誉。

对多种设计行业数据泄漏事件进行分析，剖析出相关企业对于数据安全的具体需求，以便于更好的为现阶段以及后期设计类型企业的发展提供功能齐全，安全专业的设计图纸加密软件方案。接下来，我们就以金甲企业加密软件为例，具体说一下，如何采取驱动层透明强制性加密系统，实现对多类型设计图纸加密管控？

首先分析设计类型企业面临的数据安全问题，企业的设计方案，设置图纸原件等等往往都是以电脑进行存储的，这样就面临着员工可能有意无意之中容易造成设计源文件二次泄漏危机。

其次，如果没有一定的安全举措，设计图纸在内部或者外部交流流通使用中的安全无法得到保障，可能就会存在，在外发过程中或者外发以后造成文件二次泄漏。

最后，对于企业外出办公或者见客户的员工，携带相关的数据文件，一旦笔记本丢失或者黑客攻击造成泄漏。

面对可能存在的一系列数据安全问题，作为企业的管理人员，你又该如何去应对这样的危机？如何去选择合适的加密软件来保证设计图纸以及企业日常办公所产生数据的安全？

1. 所产生的相关设计图纸底层透明加密

在企业环境下，来部署金甲EDS系统，然后进行相关权限设置，将相关的设计类型图纸文件勾选为涉密程序，那么客户端电脑下的该涉密类型文件在新建的那一刻就在Windows底层被加密了，加密后的电子设计图纸文件在企业允许的范围内可以正常流通使用，未获得企业授权允许的环境下，加密文件呈现乱码无法正常打开访问。

其中，由于金甲EDS采用的是Windows底层加密技术，所以不会影响员工对于软件的正常操作，和没有安装加密之前没有什么变化。这里企业需要注意的是，如果您不想让自己内部的员工知道自己的电脑上被安装了加密软件，那么您可以登录企业的金甲EDS服务器端，对客户端图标以及密文图标进行隐藏，那么员工就不会察觉到自己的电脑上的加密软件。

金甲EDS为企业提供了三种加密模式“强制性加密、能打开不加密、仅控制密文”企业都可以根据自身的需求选择合适的加密软件进行部署，当然对于企业而言，强制性驱动层自动加密系统是企事业单位使用的比较多的一种加密模式。同样也适用于设计研究院、设计行业等等使用。

2. 同一个设计院或者设计公司的不同部门对于设计相关图纸流通使用权限问题的设置

由于设计部门不同于一般的市场部门之类的，其设计部门的研发设计图纸的安全性相当的高，因此对于设计部门的安全管理以及权限设置应当更加严格。

金甲EDS能够对不同部门的使用权限进行单独的设置，以及部门与部门之间的文件流通使用的权限设置等，例如设计部门，这里可以做的权限就是设计部门的文件在本部门可以正常流通使用，没有授权的设计文件脱离部门环境，加密文件乱码无法打开。

3. 设计图纸外发出去的安全管控

外发安全主要分为二部分，第一部分就是外发给合作伙伴，第二部分就是外发给客户，那么这里对于外发的权限设置自然也是不同的。金甲EDS可以对不同类型的外发文件在审批解密的时候进行设置，该文件在外部环境下的使用时间、是否允许拷贝、打印、截屏、录屏等等操作。

4. 日志管理，帮助企业更好的记录加密文件的使用相关，方便日后为企业提供全面的核查

无论是AutoCAD图纸加密还是其他类型的设计图纸加密，都需要采取安全有效的加密措施来杜绝数据泄漏问题的发生，目前国内使用比较广的是底层文件强制性自动加密工具软件，能够实现对多类型图纸文件加密，防止数据泄漏。因此，无论是对于设计院来说，还是企业的设计行业而言，现阶段主要的任务就是部署实施加密方案来保证自己内部设计图纸的使用安全。