



天喻数据安全



公司地址：武汉市东湖新技术开发区汤逊湖北路华中科技大学科技园创新基地3号楼
E-mail：support@intekey.com
网址：www.intekey.com
客服：400-886-8796
传真：027-81338796
电话：027-81338797、81338798、81338799转817



提升企业创新能力，保护企业知识产权

**TIANYU
SOFTWARE**
武汉天喻软件股份有限公司

数据安全解决方案



安全产品

天喻数据防扩散系统 InteKEY

源头加密企业电子文档，使电子数据仅能在企业内部可用，防止数据非法外泄。

01 核心功能



文档加密

支持对所有电子文档格式进行加密处理，加密后的数据仅能在企业内部可用。



安全保证

AES加密算法，支持对截屏、拷贝、打印、拍照、USB存储等功能的使用控制。



授权解密

加密数据需要解密对外时，可通过流程审批、权限认证的方式实现文件解密。



多场景支持

支持离线、出差、家庭办公等应用模式，支持与其他系统（如OA、PDM等）集成应用。

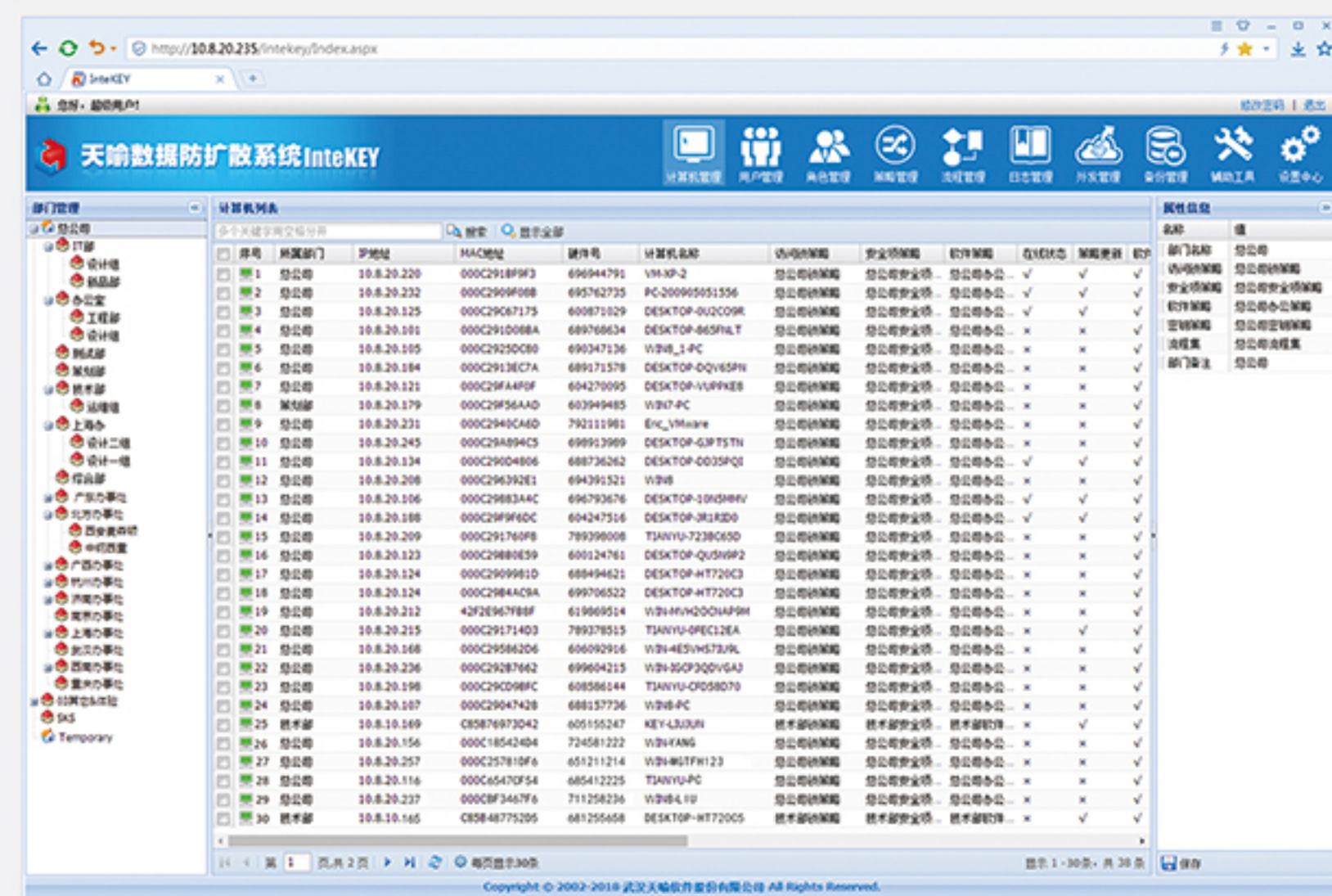


日志审计

自动记录流程处理信息、解密操作、打印事件等内容，以便于安全审计和泄密追溯。

02 管理端

用以管理计算机、用户、策略、权限、日志等。



03 客户端

用以接收并执行策略、流程处理、文件加解密等。



天喻文档外发控制系统 InteDOC

提供给外部合作单位的电子文件，设置使用权限，使接收者受限使用，防止数据二次扩散。

01 | 核心功能



权限控制

权限涵盖：密码、只读、打印、拷贝、使用时间、使用次数、过期删除、指定机器可用、硬件认证可用、浮动水印等。



信息绑定

在文件中写入发送者和接收者的相关信息，遏制数据二次或多次传播扩散。



多格式支持

可支持Office文件、PDF文档、图片、二维图纸、三维数模等数据类型。



有效性保证

文件经过权限控制处理后，不改变原始内容，保证文件信息的有效性、精确性、准确性。

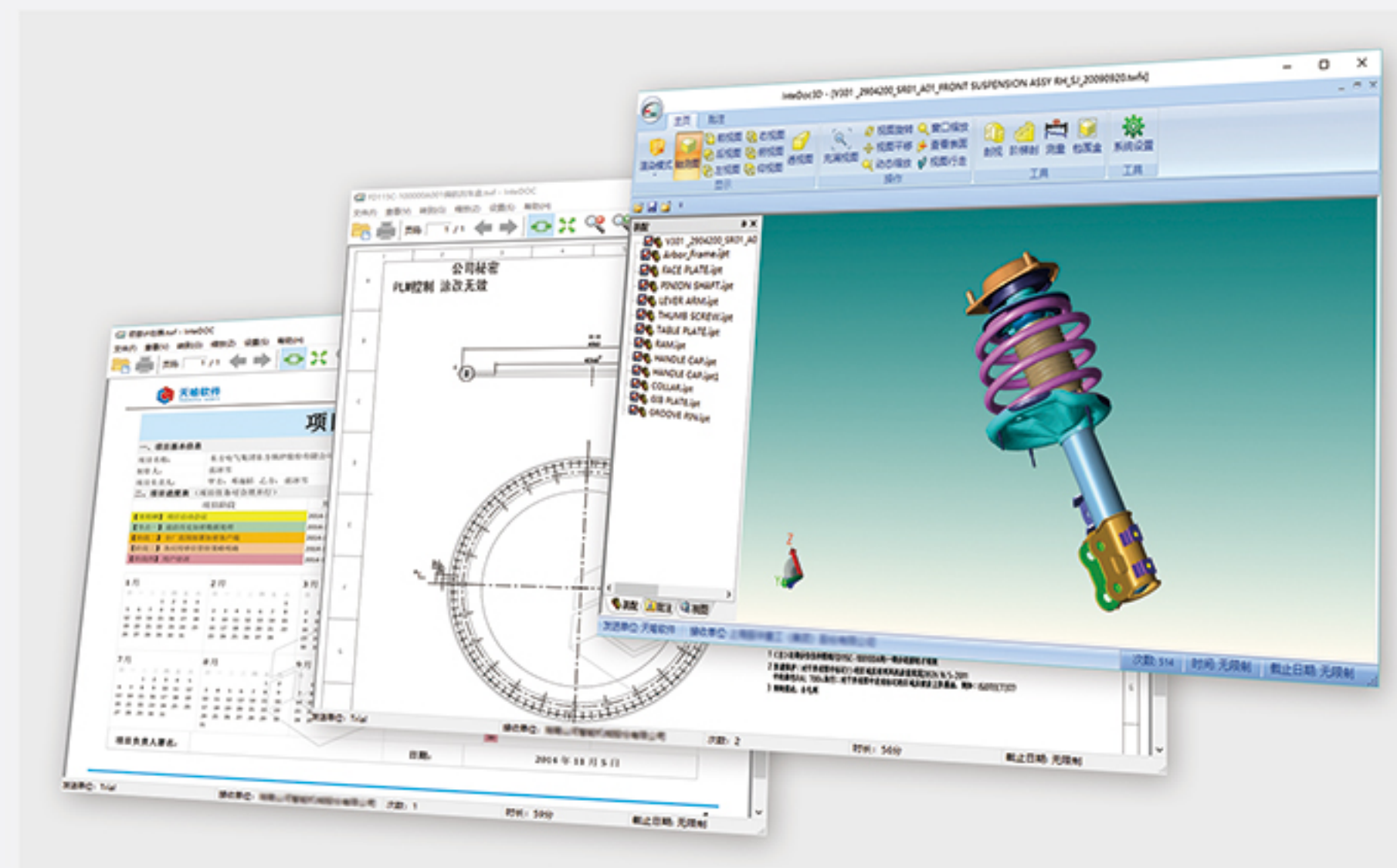


接收者管理

可对文件接收者、接收者权限、文件发放记录、使用权限变更等内容进行综合管理。

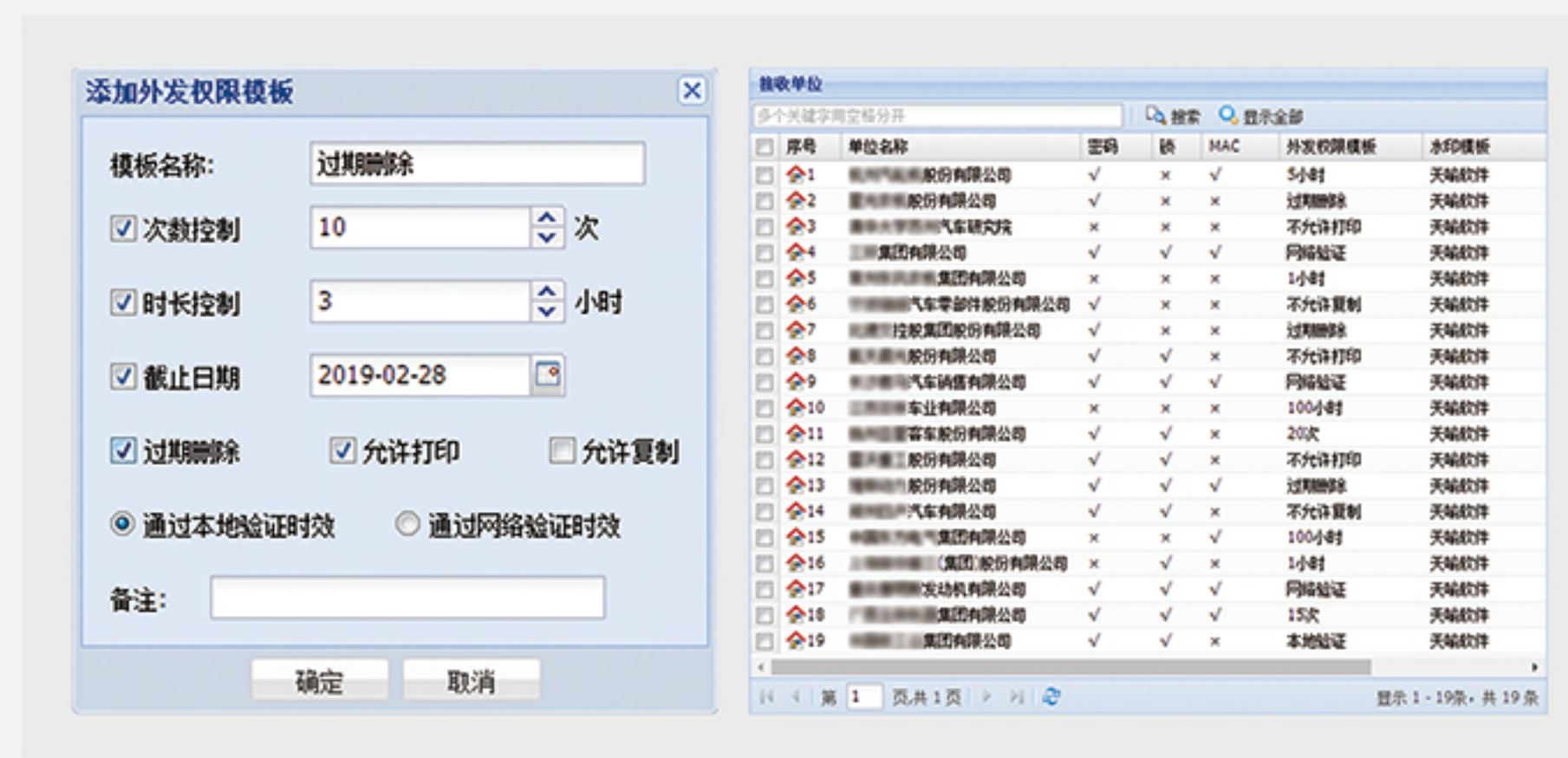
02 | 外发效果展示

支持对三维轻量化数模、二维图纸、办公文档的安全外发。



03 | 外发权限控制

自主设置权限控制参数，权限信息可与接收方绑定。



天喻文档权限管控系统 InteDRC

企业内部核心机密文档，授权指定用户以限定权限使用，严控使用权限和使用范围。

01 核心功能



授权管理

将机密文档的使用权限分配给指定用户，使授权用户以指定的权限使用文档。



权限组合控制

灵活组合授权用户对机密文档的使用权限，权限包括：只读、修改、拷贝、打印、离线、时效、次数等。



副本安全保证

机密文档一旦被授权管理，对该文档进行任何操作（如拷贝、备份、改名、转移等）产生的文件副本，权限控制始终有效。



版本控制

授权管理的文档版本一旦发生变更，所有使用文档的用户自动收到版本更新提醒。

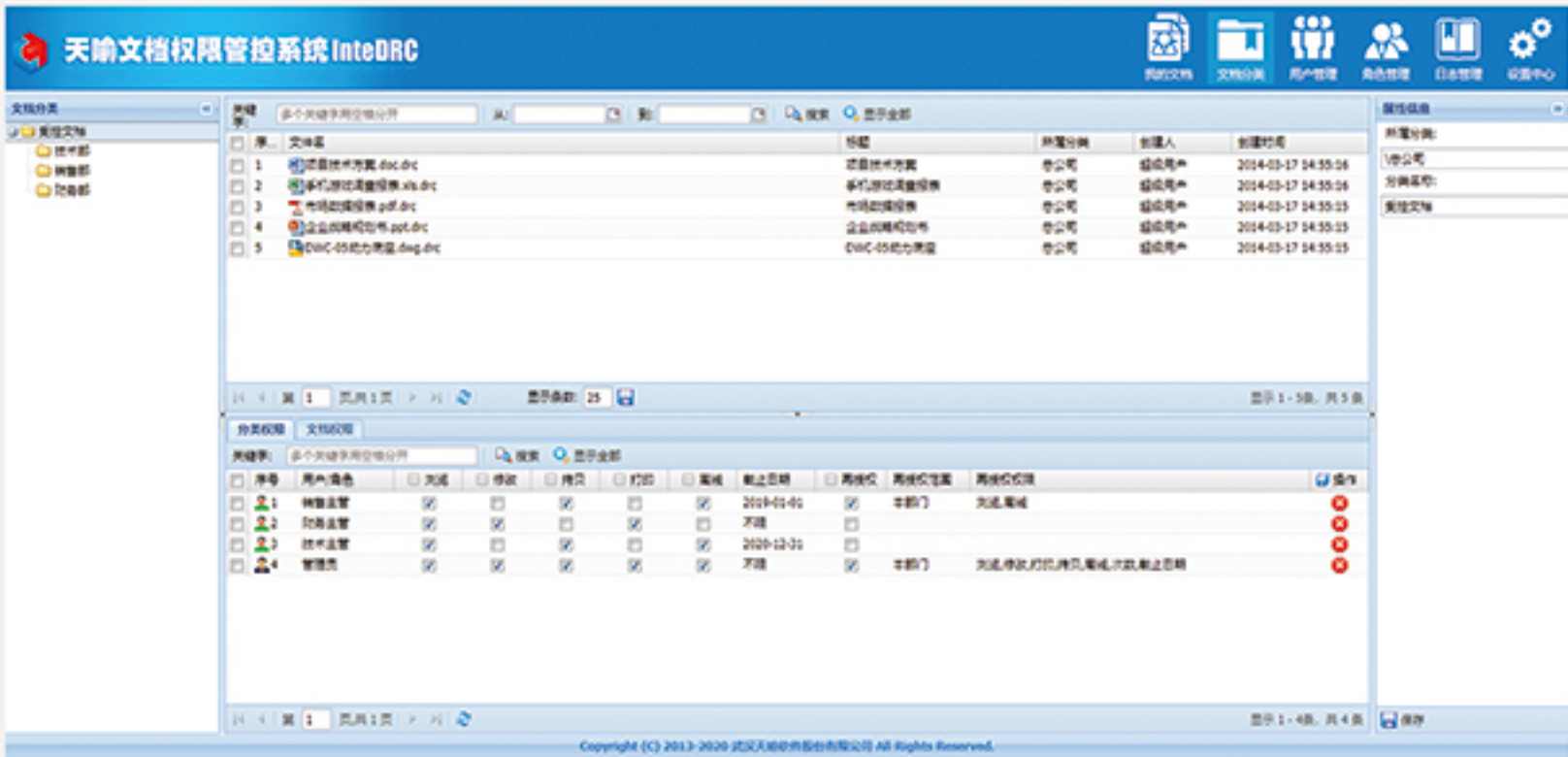


使用过程审计

对已经被授权管理文档的产生、使用、升版、再授权、删除等全生命周期事件，进行日志记录，以便审计。

02 管理端

集中管理机密文档，控制文档版本，授权用户对机密文档的使用权限。



03 客户端

按照给定的权限控制机密文档的合法使用，支持文档的编辑修改。



天喻文档自动备份系统

按设定规则，自动、强制备份电脑终端电子数据至服务器，必要时快捷恢复数据。

01 | 核心功能



按需备份数据

灵活指定备份终端，设置备份策略，系统按需、静默执行数据备份任务。



文件增量备份

首次执行完整备份，后续备份周期内，仅增量备份新产生的和有修改的文件。



系统空闲备份

综合计算系统性能消耗，仅在系统空闲时执行备份任务，减轻备份过程对终端用户的影响。



版本号识别

同一文件的增量备份副本形成不同的版本号标识，便于必要时回溯并恢复到指定的文件版本。



数据便捷恢复

数据需要恢复时，可根据备份时间、文件版本等条件，按原始目录层级的组织结构恢复数据。

02 | 管理备份数据

备份数据集中存放，统一管理。

序号	IP地址	MAC地址	计算机名称	备份策略	备份开始时间	备份结束时间
1	10.8.60.67	68F728A4F13A	ICE-PC	DWG备份	2018-11-27 10:05:34	2018-11-27 10:09:41

序号	文件名称	文件大小	备份时间
1	47-001.dwg	1.18 MB	2018-07-20 08:35:42
2	47-012.dwg	504 KB	2018-07-20 08:35:42
3	47-013.dwg	100 KB	2018-07-20 08:35:42
4	47-014.dwg	89 KB	2018-07-20 08:35:42
5	47-121.dwg	309 KB	2018-07-20 08:35:42
6	47-122.dwg	73 KB	2018-07-20 08:35:42
7	47-131.dwg	73 KB	2018-07-20 08:35:42
8	47-132.dwg	66 KB	2018-07-20 08:35:42
9	47-141.dwg	67 KB	2018-07-20 08:35:42
10	47-143.dwg	49 KB	2018-07-20 08:35:42

03 | 按需恢复数据

按照恢复条件，一键恢复已备份的数据。

文件恢复设置

文件来自于

☒ 本机备份的文件
 ☐ 其他计算机备份的文件

文件恢复到

☒ 原始文件所在位置
 ☐ 指定目录

恢复到指定版本

☒ 最新版本
 ☐ 指定时间点

天喻文件操作监控系统

记录终端电脑的文件操作行为，审计电子文件全生命周期内的使用过程。

01 核心功能



多种操作行为记录

可准确记录文件的创建、复制、移动、打开、重命名、删除等多种操作行为日志。



按需监控

定义监控策略，监控指定文件类型，可按照后缀、范围、除外规则等条件进行监控设置。



监控日志便捷查询

对海量监控日志，提供可组合、可筛选、可检索的查询方式，审计过程更方便。



精确性保证

监控日志所记录的内容及时、完整、准确、无歧义，能够保证应用过程中的审计要求。

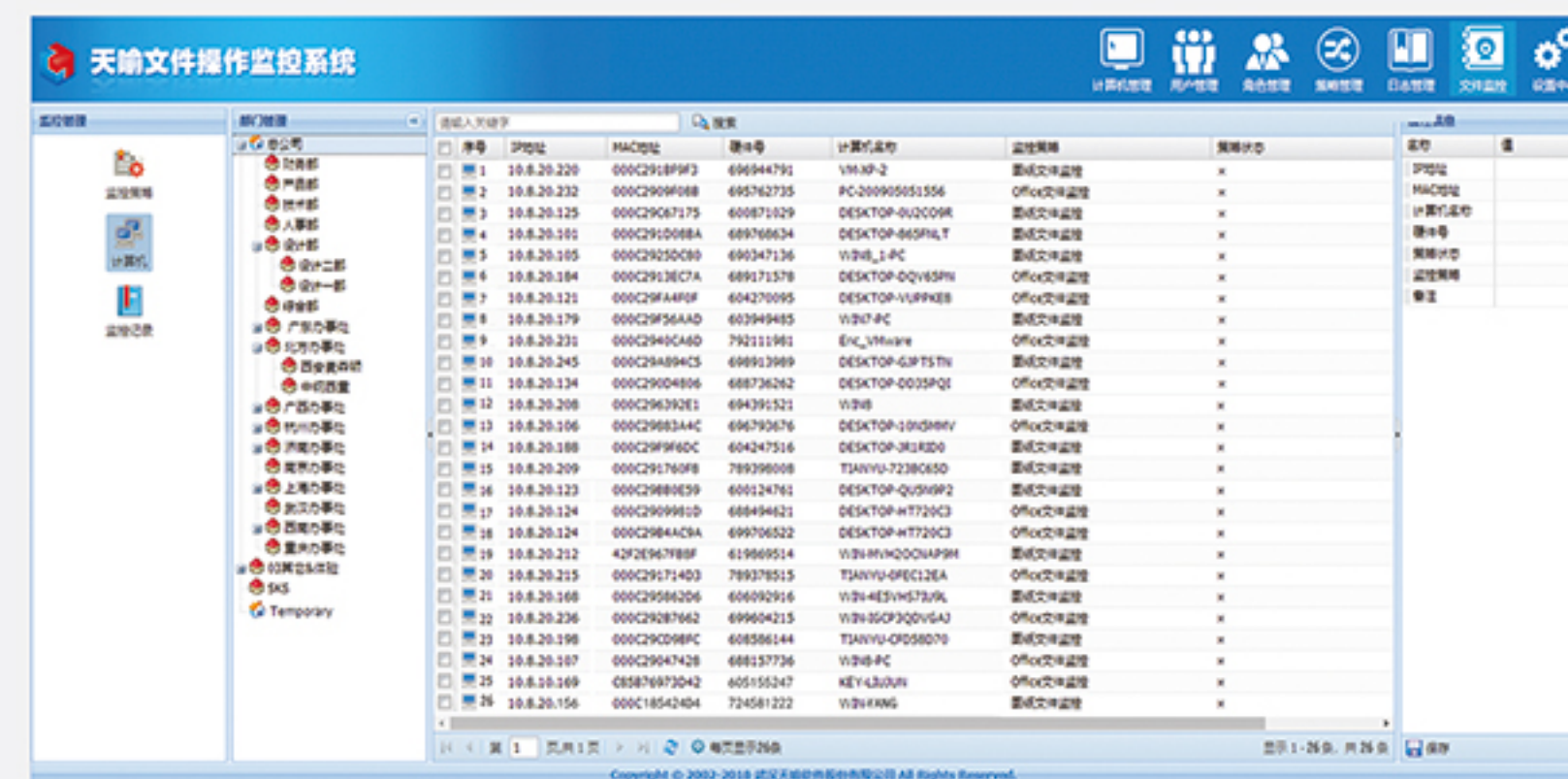


效率保证

对多客户端、海量日志数据的记录、上传、查询、统计等过程进行了效率优化，确保系统高效稳定。

02 管理端

执行监控策略分配，设置监控类型等。



03 审计端

对监控的文件操作日志进行查询、统计及审计。

文件操作记录(计算机信息: WIN8/10.8.20.208/000C296392E1/694391521)

序号	操作时间	操作进程	文件名	文件大小	IP地址	MAC地址	硬盘号	OS用户名	源路径
1	2018-05-09 09:35:08	explorer.exe	CachedImage_1024_768_P054.jpg	56.50KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	C:\Users\Win8-pc\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\...
2	2018-05-09 09:35:08	explorer.exe	CachedImage_1024_768_P054.jpg	56.50KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	C:\Users\Win8-pc\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\...
3	2018-05-09 09:35:07	explorer.exe	CachedImage_1024_768_P054.jpg	56.50KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	C:\Users\Win8-pc\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\...
4	2018-05-09 09:35:07	explorer.exe	CachedImage_1024_768_P054.jpg	56.50KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	C:\Users\Win8-pc\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\...
5	2018-05-04 11:50:01	explorer.exe	图片.jpg	33.00KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	E:\U盘
6	2018-05-04 11:50:01	explorer.exe	图片.jpg	33.00KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	E:\U盘
7	2018-05-04 11:50:01	explorer.exe	图片.jpg	33.00KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	E:\U盘
8	2018-05-04 11:50:01	explorer.exe	图片.jpg	33.00KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	E:\U盘
9	2018-05-04 11:50:01	explorer.exe	图片.jpg	33.00KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	E:\U盘
10	2018-05-04 11:50:01	explorer.exe	图片.jpg	33.00KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	E:\U盘
11	2018-05-04 11:50:01	explorer.exe	图片.jpg	33.00KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	E:\U盘
12	2018-05-04 11:50:01	explorer.exe	图片.jpg	33.00KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	E:\U盘
13	2018-05-04 11:50:01	explorer.exe	图片.jpg	33.00KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	E:\U盘
14	2018-05-04 11:50:01	explorer.exe	图片.jpg	33.00KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	E:\U盘
15	2018-05-04 11:50:01	explorer.exe	图片.jpg	33.00KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	E:\U盘
16	2018-05-04 11:50:01	explorer.exe	图片.jpg	33.00KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	E:\U盘
17	2018-05-04 11:50:01	explorer.exe	图片.jpg	33.00KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	E:\U盘
18	2018-05-04 11:50:01	explorer.exe	图片.jpg	33.00KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	E:\U盘
19	2018-05-04 11:50:01	explorer.exe	图片.jpg	33.00KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	E:\U盘
20	2018-05-04 11:50:01	explorer.exe	图片.jpg	33.00KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	E:\U盘
21	2018-05-04 11:50:00	WORD2010	Word12.ppt	5.64KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	C:\Users\Win8-pc\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\...
22	2018-05-04 11:50:00	WORD2010	Word12.ppt	5.64KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	C:\Users\Win8-pc\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\...
23	2018-05-04 11:50:00	WORD2010	Word12.ppt	5.64KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	C:\Users\Win8-pc\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\...
24	2018-05-04 11:50:00	WORD2010	Word12.ppt	5.64KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	C:\Users\Win8-pc\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\...
25	2018-05-04 11:50:00	WORD2010	Word12.ppt	5.64KB	10.8.20.208	000C296392E1	694391521	Win8-pc	C:\Users\Win8-pc\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\...

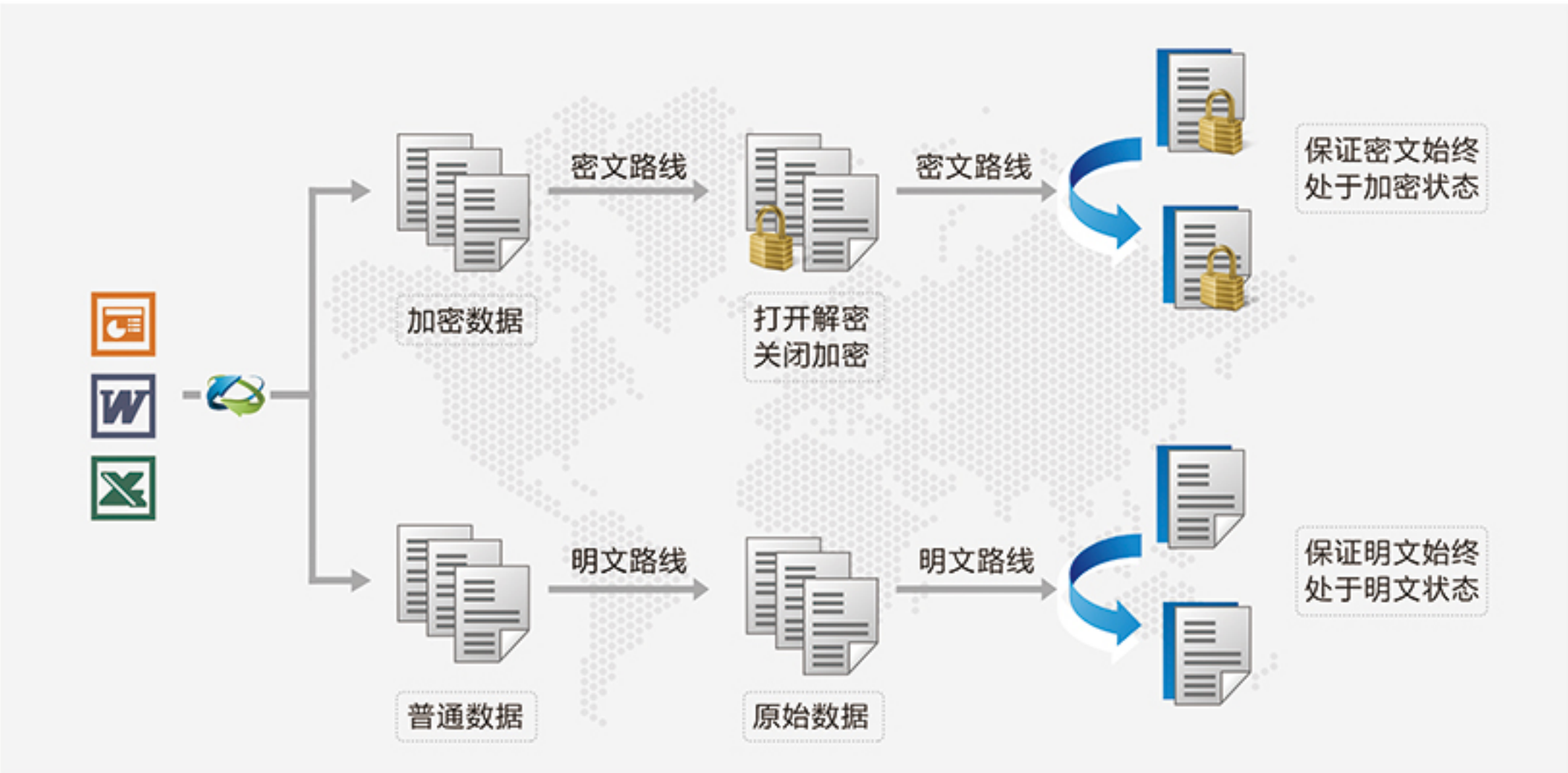
增值模块

Office特定加密

加密和非加密的文件同时使用，加密文件始终处于加密状态，非加密文件始终处于明文状态。

功能概述

- 支持加密文件和非加密文件的同時使用、交互使用。
- 加密文件始终处于加密状态，非加密文件始终处于明文状态。
- 控制加密文件和非加密文件之间的内容传递途径，保证加密文件安全。
- 支持Microsoft Office (Word、Excel、 PowerPoint) 2003及以上版本。

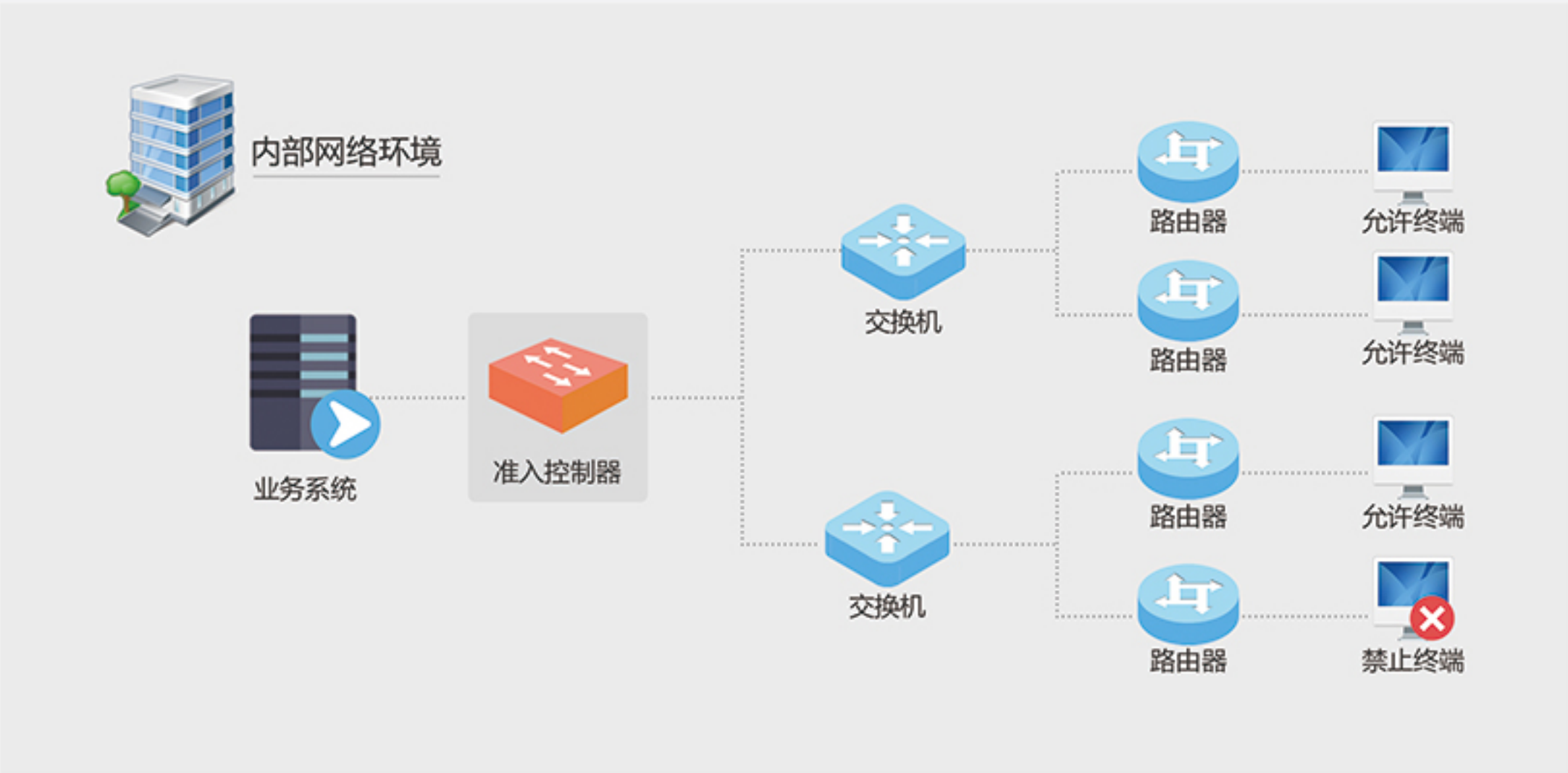


网络准入控制

允许或禁止终端应用程序访问服务器上的业务系统，保护业务系统的数据安全。

功能概述

- 参数设置**
设置验证方式、验证周期、管控端口等参数信息。
- 动态信息**
显示当前状态下已成功通过验证的终端信息。
- 白名单**
添加例外规则，以允许不符合验证条件的终端使用。
- 黑名单**
添加阻止规则，以禁止符合验证条件的终端使用。



移动APP-KeyFile

使用KeyFile，在经过授权的移动设备中轻松打开企业的加密文件。

功能概述

- 密文浏览**
在KeyFile中直接浏览加密文件，支持办公文档、二维图纸、三维数模等多种格式。
- 应用集成**
在第三方案程序中（如邮件、OA等）启动KeyFile，用以打开应用程序中的加密文件。
- 授权使用**
使用审核机制，认证通过的用户才能使用此App浏览企业内的加密文件。



移动APP-FlowMng

使用FlowMng，在移动设备上处理InteKEY的流程任务，轻松完成流程申请、流程审核。

功能概述

- 流程申请**
发起申请，直接选择流程类型、添加附件，提交申请，快捷方便。
- 流程审批**
查看流程、审阅附件、执行审批、处理状态查询，审核过程从此“一手掌握”。
- 消息推送**
流程处理任务消息推送，及时有效的提醒信息让审批任务不再错过。



用户及资质



荣誉证书

《2009年度湖北省优秀软件产品》
《2010-2011年度湖北省优秀软件产品》
《2015-2016年度湖北省优秀软件产品》
《2017-2018年度湖北省优秀软件产品》



资质证书

《软件产品登记证书》
《软件著作权登记证书》
《商用密码产品销售许可证》
《军用信息安全产品认证证书》
《涉密信息系统产品检测证书》
《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》



联系我们

公司总部

地址：武汉市东湖新技术开发区汤逊湖北路华中科技大学科技园创新基地3号楼
邮编：430223
电话：027-81338797、81338798、81338799
传真：027-81338796
邮箱：info@hustcad.com

华中区

地址：武汉市东湖新技术开发区汤逊湖北路华中科技大学科技园创新基地3号楼
邮编：430223
电话：13908639620
传真：027-81338796
邮箱：lixj@hustcad.com

华中区（十堰办事处）

电话：13872777630
邮箱：huangh@hustcad.com

华东区

地址：上海市联航路1818号红星国际广场43幢2楼
邮编：201112
电话/传真：021-54336820
手机：13661409912
邮箱：yangys@hustcad.com

华东区（南京办事处）

地址：江苏省南京市江宁区竹山路68号
万达广场D座2115座
邮编：211100
电话/传真：025-86133796
手机：13505185250
邮箱：wanjp@hustcad.com

华东区（杭州办事处）

地址：浙江杭州
邮编：310000
手机：13588411465
邮箱：chenb@hustcad.com



济南办事处

地址：济南市经六路500号阳光小区17-1-402
邮编：250022
电话：0531-67860492
手机：13305417256
邮箱：lisx@hustcad.com

西南区

地址：成都市一环路南四段19号附1号
城南国际1幢B座10楼
邮编：610041
电话/传真：028-85186772
手机：13308084085
邮箱：wangr@hustcad.com

西南区（重庆办事处）

地址：重庆市渝北区龙溪镇金龙路259号
财信城市国际9栋23-4
邮编：400039
电话：18996092919
邮箱：wangff@hustcad.com

华南区

地址：广州市惠福西路78号603#
邮编：510180
电话：18602719090
邮箱：longmy@hustcad.com

广西办事处

地址：广西柳州市城站路锦业华都2栋
2单元102室
邮编：545007
电话：18178260160
邮箱：chenxq@hustcad.com

东北/西北/华北区

地址：西安
手机：13908639610
邮箱：zhanggd@hustcad.com