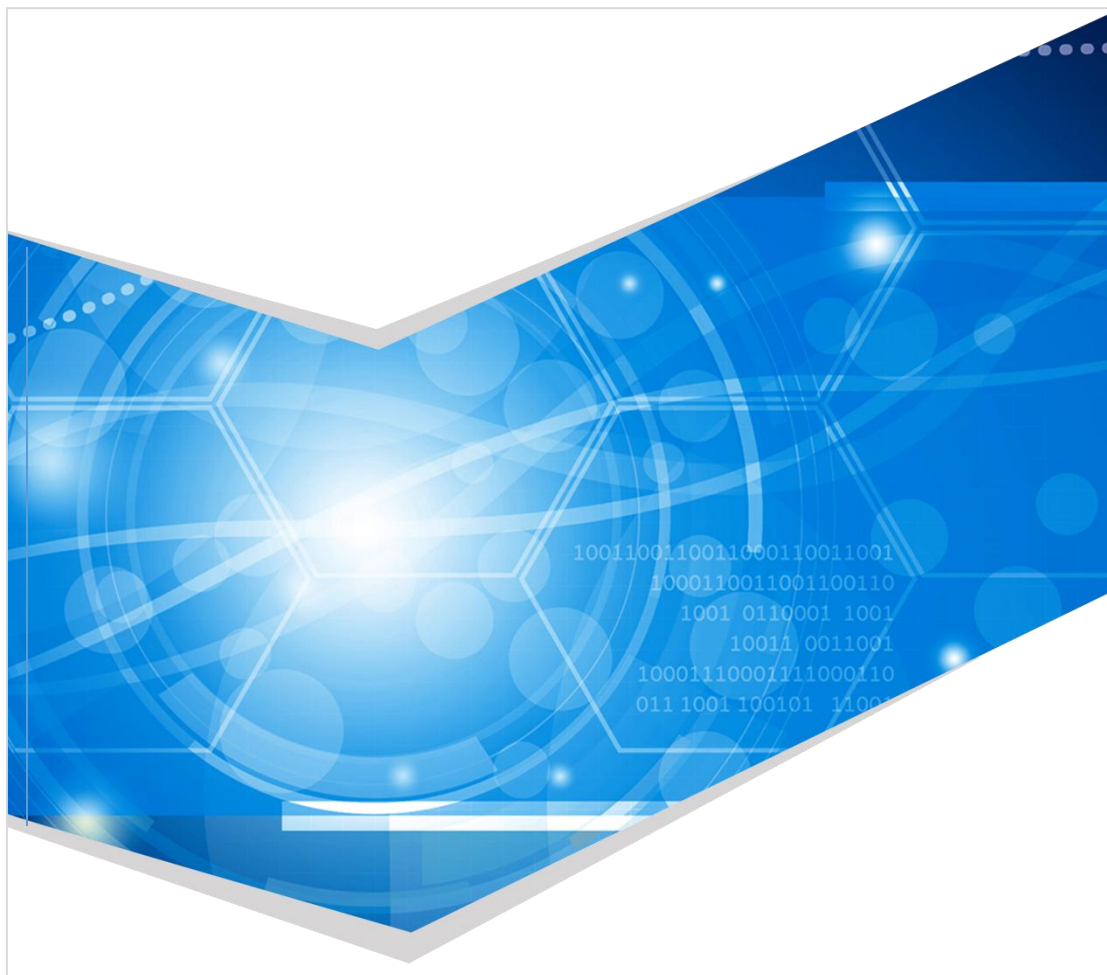


上海迅软信息科 技有限公司	文档编号	文档版本	密级
	XR-DN-2018-06	V1.2	公开
	产品名称：迅软 DSE V6		



迅软 DSE 企业版 V6



# 产品简介

## 2018





**上海迅软信息科技有限公司**  
Shanghai Eff-Soft Information Technology Co., Ltd.

## 版权声明

本文件是由上海迅软信息科技有限公司免费提供，其内容专供用于评估我公司为其提供产品及服务的能力，仅供参考。

本文件以及所提及的数据、图标、名称、所有权皆属于上海迅软信息科技有限公司所有。未得到上海迅软信息科技有限公司的书面认可，任何个人或组织均不得以任何手段与形式对本方案内容进行复制、转印和传播。

本文件中的内容，上海迅软信息科技有限公司拥有最终解释权。



---

## 目录

### 目录

1	公司背景.....	4
2	产品概念.....	6
3	适用范围.....	7
4	产品功能.....	8
5	功能特点.....	8
6	运行要求.....	9
	技术参数.....	9
	运行环境.....	10
7	联系地址.....	11



# 1 公司背景

上海迅软成立于 2006 年，总部位于上海，由知名风险基金公司投资创立，拥有一支国际化的管理团队，专业为国内的用户提供专业的信息安全解决方案。自从 2005 年在国内首次发布 USB 安全存储专家 USSE 以来，经过公司大力发展，后来推出重要的数据安全专家 DSE，用于办公文档加密、CAD 文档加密、图纸加密、源码加密等等，大大提高了中小企业文件的安全性。为了达到优盘上可以存放机密文件的目的，上海迅软又推出了文件外派大师 FDC，使用优盘外带文件，也可以安全无忧。

上海迅软旗下的系列产品及解决方案已成功应用于数百万终端，用户遍及政府、军工、金融、通讯、电力、烟草、教育、轻工纺织、包装设计等几十个领域，解决数十万家客户面临的数据保密、内网安全、分级防护、数字知识产权保护和基于移动互联网应用的移动安全问题。

上海迅软秉持“简单(Simplicity)、负责(Accountability)、合作(Collaboration)、尊重(Respect)、诚信(Integrity)”的企业核心价值观，在美国留学归国博士及来自于清华大学、交通大学、同济大学等著名学府专业人士组成的技术骨干团队带领下，目前已获得十余项核心技术知识产权专利及二十余项软件著作权，拥有涉及秘密数据安全等各项资质，并多次获得高新技术奖



项。

依托于强大的研发实力及具有核心竞争力的信息安全产品，上海迅软技目前已在北京、广州、苏州、宁波、南京等多个城市设立分公司、办事处和经销服务网点，拥有覆盖全国的渠道和售后服务体系，实现本地化服务，满足客户需求，为客户提供及时、便捷、高效的技术服务支持。作为一家专业的信息安全支持服务提供商，上海迅软拥有一支精悍的技术开发团队，开发人员具有丰富的技术开发经验，曾多次参与大型项目的开发。同时我们还拥有一套严密的软件开发流程，从立项到结案我们都严格地按流程执行，严格把守软件质量关，已开发出了企业级的 USB 驱动软件和数据安全管理软件。随着时代的不断进步和发展，我们的产品和服务也随着市场的变化不断更新和日趋完善，由于大家的一致努力和创新，我们的产品在企事业单位积累了丰富的经验和忠实的客户群。

坚定不移的产品和市场定位给上海迅软初期发展一个相对良好的起点，不断创新和自我改善的精神是我们一贯信守的企业精神和核心竞争力，上海迅软崇尚以人为本，尊重员工的个性与发展，提倡平等、友爱和不断进步的管理氛围，努力营造良好的沟通与协作的团队合作精神。我们坚守“诚信、务实”的经营原则，以“为客户创造价值”为目标，在新世纪中不断的迎接新的挑战，以先进与成熟的产品和服务，努力为我们的目标客户提供完整的系统解决方案和专业技术



支持服务。

未来，迅软将始终秉持“简单(Simplicity)、负责(Accountability)、合作(Collaboration)、尊重(Respect)、诚信(Integrity)”的企业核心价值观，为更多客户提供优质的信息安全服务，为中国企业的数据安全而倾尽全力。

## 2 产品概念

随着电子信息化程度的不断提高，政府军工、企事业单位等各类组织机构越来越多的利用计算机来处理一些机密信息，加强交流、方便沟通的同时增加了信息的非法泄密及内部越权使用等安全隐患。传统电子文档几乎不受任何权限设置，明文存放、随意阅读、修改、复制、打印或分发等，这些正是导致信息泄密的主要原因，如何防止未经授权非法使用及越权使用文档所造成的信息泄露，是目前企业迫切需要解决的问题。

迅软数据安全专家（DSE）是一套集计算机文档、USB 端口管控、实时监控、实时监视于一体的计算机信息安全管理控系统。它通过底层驱动技术实现终端机器文档的透明加解密，在不改变用户原有的工作模式的前提下，文件在新建、修改时自动加密。同时可以通过全盘扫描使旧文档加密，加密的文件在办公网内可以正常编辑，一旦通过USB 接口拷贝、QQ、MSN、EMAIL 等网络方式传出公司网络，加密的文

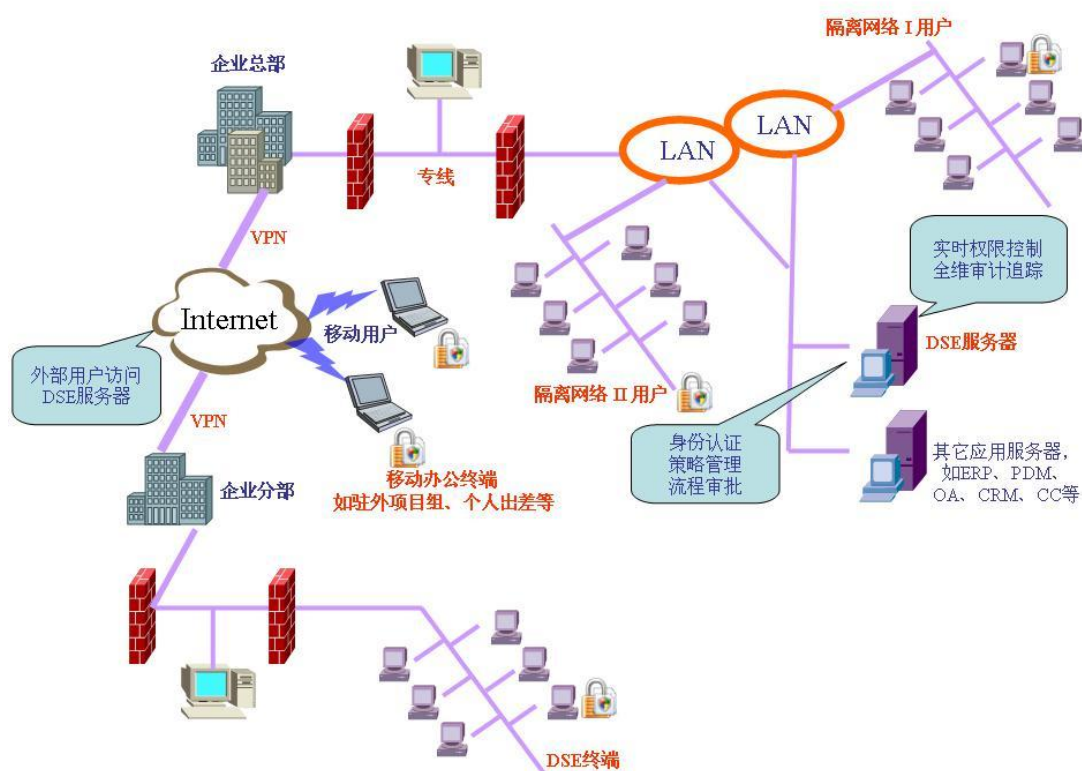




件将无法打开。

### 3 适用范围

DSE 系统服务器和客户端之间采用 IP 可达的连接原则，可以适用于各种网络环境，在确保不改变企业内部原有网络架构的基础上，满足企业不同的连接需求。DSE 能够在包括域结构、内部专线、VPN、拨号连接、Internet、VLAN 以及各种内部隔离网络间进行部署和正常连接，如下图所示：



## 4 产品功能

本软件功能众多，详细功能列表需要查看功能列表文档。

## 5 功能特点

### (1) 架构分离

迅软数据安全专家 (DSE) 由三个组件构成：DSE 客户端 (client)、DSE 服务器端 (Server) 和 DSE 控制台 (Admin center)。DSE 客户端是安装在需要管理的机器上，DSE 服务器端是安装在集中管理的服务器上（也可以是任意一台计算机上），控制台可以安装在局域网内部或外部环境。

多种安装方式能够最大限度贴合网络的实际环境使您大幅度缩短部署周期。

### (2) 统一管理

DSE 采用 C/S 架构，服务器端集中监控各客户机的状态，所有客户端都由服务器远程控制，同时所有客户端策略的配置、更改、下发均可通过控制台进行远程设置。

### (3) 防冒充技术

通过数字签名或校验值作为校验模式，数字签名全球唯一，校验值是通过 DSE 获取的应用程序的 MD5 值，也是全球唯一，无法防冒充。





#### (4) 更加灵活而安全的策略管理和发布

- ①多线程接入，响应极速
- ②敏感信息经高强度加密后传输
- ③灵活多变的密码设置策略
- ④分权分域管理

#### (5) 全方位立体式的安全防护

- ①所有端口管控
- ②所有外发文件管控
- ③全面的文件操作记录、日志统计

#### (6) 性能和容量

- ①占用系统资源少
- ②操作快速响应

## 6 运行要求

### 技术参数

#### 1) 软件界面功能体现:

- 一个管理员即可管理全网内所有的主机 USB 端口
- 支持远程跨广域网管理

#### 2) 客户端性能:



- CPU 占用率<1%
- 内存占用<20M
- 3) 网络性能
  - 客户端与服务器之间的消息压缩后传输, 减少 70%的网络流量, 避免网关设备造成的性能瓶颈
- 4) 支持的操作系统
  - Windows 10/8.1/8/7/Vista/XP (32 位 64 位)
  - Linux
  - MacOS
  - 安卓手机与苹果手机

## 运行环境

- 1) 操作系统:
  - 服务器: Windows 10/8.1/8/7/Vista/XP/2003
  - 客户端: Windows 10/8.1/8/7/ Vista/XP/Linux/Mac OS X (支持加密文件预览和手动加解密功能)
  - 控制台: Windows 10/8.1/8/7/ Vista/XP, 同时还支持多个控制台同时连接到服务器
- 2) CPU:
  - Intel i3 或以后更新的 CPU
  - AMD 2G 或以后更新的 CPU



3) 内存：最小 512M，建议 4G

4) 硬盘：

➤ 服务器：500 M，建议 1000M；

➤ 客户端：200M；

➤ 控制台：200M

## 7 联系地址

上海迅软信息科技有限公司

ShangHai Eff-Soft Information Technology Co.,Ltd

400 电话：4008-298-021

总 机：021-64860208

传 真：021-58180738

企 业 QQ：4008298021

公司网址：[www.e-dlp.com](http://www.e-dlp.com)

公司地址：上海市徐汇区桂平路 555 号 46 栋 3-5 楼



