

## safenet密码机访问控制DataSecur

产品名称	safenet密码机访问控制DataSecur
公司名称	深圳市先思强科技有限公司
价格	300000.00/件
规格参数	品牌:safenet 产地:美国
公司地址	深圳市福田区深南中路南侧南光捷佳大厦2732 (仅限办公)
联系电话	83980095 18929350285

## 产品详情

数据加密和访问控制 – DataSecure

DataSecure , KeySecure , StorageSecure , ProtectDB , ProtectApp , ProtectZ , Tokenization Manager , ProtectV , ProtectFile

世界上独一无二的，能够为所有的信息资产提供智能化保护的统一平台。

>以数据为中心，在不同的数据中心提供持续的保护，同时能够对云中的数据保护

>集中的策略、密钥管理、日志和审计

>集成的周边数据泄露防护

>基于设备、经过验证的可扩展性和高性能

完整的数据中心安全解决方案

I 实现对企业数据中心所有敏感数据的存储和访问进行安全强化

I 对存储在数据库、应用系统和大型机环境中的结构化数据进行保护，同时也能对存储在文件服务器中的非结构化数据进行保护

## I DataSecure成为实现集中强化的企业策略和访问控制的驱动力

### ProtectDB应用

#### 应用步骤

§ 明文数据经由数据库服务器传递到DataSecure

§ DataSecure将加密后的数据回复给数据库(加密的数据能够始终以加密格式在组织内的各种环境内共享)

§ 转换工具能够用于快速的批处理过程

§ 无需对应用程序进行修改

### ProtectAPP应用

#### 应用步骤

§ 明文数据经由应用层传递给DataSecure

§ DataSecure将加密后的数据回复

§ 加密数据能够在异构应用系统和数据中实现共享

### 支持的Web和应用服务器

Oracle, IBM, BEA, IIS, Apache, Sun ONE, JBoss

### 安全算法

3DES, DES, AES, RSA (签名和加密), RC4, SHA-1, SHA-2

### 支持的平台

.NET, MSCAPI, PKCS#11(C/C++), JCE(Java), ICAPI(C/C++), XML

Windows, Linux, 和IBM z/OS(Cobol, Assembler, etc.)

## 保护运行在大型机上的数据库和应用系统的ProtectZ

### 细粒度保护

确保IBM z/OS 大型机上数据库和应用系统中的数据的所有权

### 采用公认的安全算法

采用公认的加密算法，如AES、DES、DESEDE，以及强身份认证和访问控制策略，实现最高级别的数据

库和应用系统安全

广泛的支持

提供灵活的API如ICAPI & JCE, 应用系统支持Cobol, RPG, 编译环境支持CICS, TSO和批处理, 数据存储支持DB2, IMS, VSAM, DASD

数据类型支持

覆盖多种数据类型, 如BIGINT, CHAR, DATE, DECIMAL, INTEGER, SMALLINT, TIME, TIMESTMP以及VARCHAR

DateSecure针对应用、数据库和文件服务器的高性能和集中加密和管理