

### Merkmale und Eigenschaften:

- Schutz für Laptops, Desktops, mobilen Endgeräten und Wechselmedien
- Regierungskonforme und zertifizierte AES-256 Verschlüsselung (FIPS 140-2 Level 2, CC EAL4)
- Zentrale Verwaltung und Kontrolle aller zu schützenden Endpoints
- Führende Pre-Boot-Authentifizierung, einschließlich Token, TPM, Smartcards, Biometrie und PKI
- Übertreffendes Schlüssel-Management, einschließlich der Gruppen-Schlüssel und das einzigartige „Dynamic key-on-demand“ für den flexiblen Austausch (ohne Passwort)
- Integration in bestehenden Systeme und Infrastrukturen
- Kein Endbenutzertraining erforderlich
- Komplettlösung bestehend aus mehreren Modulen, Disk Access Control, Port Control u.a.
- Vollständige Unterstützung für Windows, Mac & Linux
- Unterstützt und verwaltet Hardware-Verschlüsselung (d.h. Laufwerke mit integrierter Verschlüsselung)

### Vorteile:

- Mindert das Risiko von Datenlecks auf mobilen Geräten
- Starker Schutz für die Einhaltung der Privatsphäre und gesetzlichen Rechtsvorschriften
- Hohe Benutzerakzeptanz
- Geringe Total Cost of Ownership (TCO)
- Verringert die Kosten für Support, Verwaltung und Infrastruktur
- Schnelle und zuverlässige Einführung



### Umfassende Datensicherheit Lösungen

Das Verschlüsseln von Daten auf mobilen Geräten, ist lange nicht mehr optional. Ihre Mitarbeiter werden immer mobiler und somit auch Ihre Daten. Immer mehr sensible Daten befinden sich "jenseits der Firewall" auf Laptops, USB-Laufwerken und anderen Geräten. Die Gesetzgebung verlangt ebenfalls, klare Regulierungen zur Kontrolle sensibler Daten gegen Verlust oder Missbrauch.

SecureDoc Lösungen bieten eine breite und umfassende Palette von Schutzmaßnahmen, um die erwähnten Risiken zu verringern und um Ihre sensiblen Daten bestens zu schützen. Mit der zentralen Verwaltung Ihrer Endgeräte, erreichen Sie einen stabilen und umfassenden Schutz, bei gleichzeitig reduzierten Total Cost of Ownership (TCO).

### Echte Lösungen für echte Organisationen

SecureDoc bietet Lösungen, für konkrete und praktische Anforderungen zur Datensicherheit heutiger moderner Unternehmen. In weltweiter und enger Zusammenarbeit mit den anspruchsvollsten und sicherheitsbewusstesten Organisationen, entwickelte WinMagic SecureDoc. Das Ergebnis ist eine Lösung, die die höchsten Sicherheitsanforderungen übertrifft und gleichzeitig flexibel und einfach zu bedienen und administrieren ist.

### Die wichtige Rolle der Anwender

Ohne die Zusammenarbeit und die Akzeptanz der Endbenutzer würde die Entwicklung einer Daten-Sicherheitslösung scheitern. SecureDoc ist so konzipiert, dass die Anwender nach der Implementierung und Verschlüsselung genauso arbeiten können wie davor. Sie werden in der Produktivität nicht beeinträchtigt.

### SecureDoc fördert die Benutzerakzeptanz wie folgt:

- keine End-User-Schulung erforderlich;
- Single-Sign-On für LDAP und Active Directory;
- robuste Initialverschlüsselung läuft im Hintergrund und erlaubt bei Bedarf Unterbrechungen;
- transparente "on-the-fly" Verschlüsselung ohne Verluste an Performance;
- Gruppen und "OnDemand"-Schlüssel für die sichere gemeinsame Nutzung von Daten auf Wechselmedien (kein Passwort erforderlich)
- vier Methoden für das Password Recovery
- u.a.



## Einfach, leistungsstark, robust - Implementierung und Verwaltung die funktionieren

Über die leistungsfähige Management-Konsole (mit flexibler Rollen-basierter Administration) können Sie individuelle Richtlinien und Profile/Konfigurationen auf Ihre Organisation anpassen. Installationen und Updates können Sie schnell und einfach, mit Standard-Tools auf die Maschinen verteilen. Webbasierte Password-Recovery und Selbsthilfe-Funktionen reduzieren zusätzlich die Kosten für Support und Helpdesk. Das zentrale Reporting und das zentrale Logging helfen Ihnen bei der Einhaltung von Compliance- und Unternehmensrichtlinien für mobile Geräte, die mit SecureDoc geschützt sind.

Remote Control- Fähigkeiten zur Vereinfachung der Verwaltung. Das Management Center bietet Ihnen die Möglichkeiten, Benutzer hinzuzufügen, Auto-Boot, Neustart, Sperren oder Löschen der "CRYPTO-Endpunkt-Geräte" ohne "physikalischen Zugriff".



### Eine komplette Lösung für Ihre Datensicherheit

SecureDoc kombiniert eine leistungsfähige zentrale Verwaltung und Infrastruktur mit einzigartigen Funktionalitäten zum Schutz Ihrer Daten.

- **SecureDoc Full Disk Encryption** - schützt Daten auf Laptops und Desktop-Festplatten. Unterstützt und verwaltet Festplatten mit integrierter Hardware-Verschlüsselung
- **SecureDoc for Mac OS** - unterstützt Full Disk Encryption für Mac-Plattformen (auch Hardware-Verschlüsselung).
- **SecureDoc Pre-Boot Authentication** - bietet die branchenweit führende Pre-Boot-Authentisierung. Optional für Einzel- und Multi-Faktor-Authentifizierung mittels Passwort, Biometrie, Token, Smartcards und PKI.
- **SecureDoc Port Control** - kontrolliert den Zugriff von USB-Geräten, zur wirkungsvollen Vermeidung von Datenverlusten
- **SecureDoc Removable Media Encryption** - schützt Daten auf CD / DVDs, USB-Laufwerken und andere Medien.
- **SecureDoc Disk Access Control** - Leistungsstarke Schreib / Lese-Verschlüsselung inkl. Policy-Management für alle angeschlossenen Laufwerke
- **SecureDoc File/Folder Encryption** - beinhaltet die Verschlüsselung und granulare Zugriffskontrolle auf Dateien und Ordnern, sowohl auf Netzlaufwerken als auf Wechselmedien u.a.
- **SecureDoc Container Encryption** - ermöglicht die Erstellung von verschlüsselten Partitionen oder Containern sowie den Austausch für "3rd-Party-Sharing" mit SecureDoc
- **SecureDoc Self-Extractor 140** - das weltweit einzige FIPS zertifizierte selbstextrahierende Archiv für die gemeinsame und sichere Nutzung von Daten-Containern
- **SecureDoc MediaViewer** - eine Freeware-Anwendung für die sichere Zusammenarbeit mit Anwendern, die nicht über SecureDoc verfügen

### Unübertroffenes Key-Management

Die Kontrolle und Verwaltung der Encryption-Keys ist bei der Entwicklung eine äußerst kritische Herausforderung. WinMagic nutzt fortschrittlichste Konzepte und Technologien für das Key-Management.

- Skalierbarkeit die auf Standards beruht und nicht auf Proprietären Datenbanken. Die SQL-basierte Datenbank ermöglicht die Aufnahme von Millionen von verschlüsselten Datensätzen und Objekten sowie von der Keys.
- Das Key-Backup und die Wiederherstellung können zu jederzeit erfolgen. Das Besondere aber ist, es gibt keine "Backdoors" und es wird kein "Master-Passwort" benötigt.
- Einzigartiges Key-Labeling Feature für Administratoren, um Datenschlüssel und Schlüsseldateien (sog. Key Files) mit verständlichem Text zu benennen und daher die Archiv-Wiederherstellung zu vereinfachen (z.B. um einen Auditor zufrieden zu stellen, wenn ein Laufwerk vor 6 Jahren archiviert worden ist);
- Gruppenschlüssel und dynamisches "Key-On-Demand" um reibungslos gemeinsame Zugriffe ohne Passwortabfrage zwischen autorisierten SecureDoc Benutzern zu erlauben.



**WINMAGIC**  
DATA SECURITY

WinMagic Inc. ist weltweiter Innovationsführer in den Bereichen Endpoint Security. In diesem Zusammenhang bietet WinMagic die sichersten, die verwaltbarsten und die am einfachsten zu bedienenden Datenverschlüsselungs-Lösungen an. WinMagic SecureDoc schützt sensible persönliche Informationen und Daten auf Laptops, PDAs und Wechselmedien (CD/DVD, USB, etc.). Führende Unternehmen und Organisationen setzen SecureDoc weltweit ein, um Risiken zu minimieren, die Privatsphäre zu schützen und die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften zu gewährleisten sowie zum Schutz wertvoller Informationen.

Mit einem professionellen Support unterstützt WinMagic mehr als 3 Millionen Anwender, in mehr als 43 Ländern weltweit. Für weitere Informationen, besuchen Sie bitte [www.winmagic.com](http://www.winmagic.com)



NIST

