



SafeToGo von Cardwave ist ein äußerst robuster und 100.000-fach bewährter USB 3.0 Stick mit hardwareverschlüsseltem Flash-Speicher zum Schutz Ihrer vertraulichen Informationen. Optional können SafeToGo USB-Sticks mit der Managementkonsole SafeConsole zentral und sicher verwaltet werden



FEATURES

Entspricht Industrie Sicherheitsstandard
 Passwortschutz mit AES-Verschlüsselung
 Speicher 100 %-ig hardwareverschlüsselt
 Sehr einfaches Handling (Plug-and-Play)
 Schnell einsetzbar ohne Administratorberechtigung
 Keine zusätzliche Software notwendig
 Große Leistung im kleinen Format
 Immun gegen Brute-Force-Attacken
 Kompatibel mit SafeConsole Managementkonsole



HARDWAREVERSCHLOSSELUNG

256-bit AES Hardware-Modul / 2048-bit RSA Hardware-Modul



INTERFACE

USB 3.0 Hochgeschwindigkeit / Kompatibel mit USB 2.0 und USB 1.1



KOMPATIBEL ZU

Windows 8, Windows 7, Vista oder neuer, Windows Server 2003, 2008, Mac OS X IO.S.x oder neuer, Linux Kernel 2.6 oder neuer



ÜBERTRAGUNGSGESCHWINDIGKEIT*

5Gbit/Sekunde für USB 3.0, 480Mbit/Sekunde für USB 2.0
 12Mbit/Sekunde für USB 1.1 *theoretisch



EINSATZBEDINGUNGEN

Betriebstemperatur von 0°C bis 70°C



Maße

56.7mm x 17.6mm x 6.5mm



KAPAZITÄT

4GB, 8GB, 16GB, 32GB and 64GB

SafeToGo können bestellt werden bei www.prosecurity.shop

Prosoft GmbH, D-82538 Geretsried
 Tel. +49 8171 405 0 vertrieb@prosoft.de



DIE VIELEN VORTEILE VON SAFETOGO

Mandantenfähiger Passwortschutz

Es kann nur mit einem gültigen Passwort auf die gespeicherten Informationen zugegriffen werden.

Automatische Hardwareverschlüsselung

Mit SafeToGo werden alle gespeicherten Informationen sicher in AES-256 /CBC-Modus hardwareverschlüsselt.

Anwenderfreundliches Handling

Die Verschlüsselung erfolgt vollautomatisch. Eine zusätzliche Software oder Administratorprivilegien sind nicht notwendig. Die Hardwareverschlüsselung erfolgt über einen im USB-Stick integrierten Sicherheitsprozessor.

Zeitgesteuerte Sperrung

Falls SafeToGo im Computer eingesteckt ist, aber keine Aktivitäten in einem definierten Zeitraum erfolgen, wird der Zugriff auf den USB-Stick zeitgesteuert gesperrt.

Hardwarebasierender Schutz vor Brute-Force-Attacken

Das integrierte Alarmsystem erkennt falsche Passworteingaben oder fehlerhafte Anmeldeversuche.

Schutz vor Autorun-Viren

Zum Schutz vor Autorun-Viren überschreibt SafeToGo immer das autorun.inf-File des verschlüsselten Speichers.

Schnell einsatzbereit

SafeToGo ist binnen Sekunden nach dem Einstecken in den Computer einsatzbereit

Prozessor in Epoxidharz versiegelt

Der Device-Controller, der die komplette Sicherheit regelt, ist nicht manipulierbar in Epoxidharz eingegossen.

Vollständiges Reset

Alle auf SafeToGo gespeicherten Informationen können völlig gelöscht und der ursprüngliche Auslieferungszustand des Sticks wiederhergestellt werden.

Kompaktes Design

Aufgrund seiner kleinen Ausmaße und des robusten Designs passt SafeToGo selbst in die engsten USB-Ports vieler Notebooks.

Keine Fehlerquoten

SafeToGo hat nur eine marginale, theoretische Hardware-Fehlerquote von weniger als 0.1 Prozent!

Zentrales Management - auch auf dem MAC

Die Managementkonsole SafeConsole ermöglicht die zentrale Verwaltung von SafeToGo USB-Sticks, egal wo diese gerade weltweit eingesetzt werden. Mit der SafeConsole können Funktionen wie Passwort-Reset, Backup und Schreibschutz remote aktiviert oder das Löschen des Flash-Speichers uvm. durchgeführt werden.

Mehrere Sprachen

SafeToGo unterstützt derzeit Englisch, Deutsch und Französisch.

Wertvolle Investition

Verlasst ein Mitarbeiter das Unternehmen, kann sein SafeToGo USB-Stick komplett, einfach und schnell zurückgesetzt und einem anderen Mitarbeiter zugeteilt werden. Damit wird SafeToGo zu einer langfristig nutzbaren und wertvollen Investition.

Individueller und zufällig generierter Schlüssel

Die Verschlüsselungsalgorithmen werden nach dem Zufallsprinzip auf dem integrierten Sicherheitsprozessor (ANSI X9.31 RNG) errechnet, sobald der SafeToGo USB-Stick erstmalig verwendet wird - ohne Backdoor!