



# Gunnebo Origo

Zertifizierte, hochsichere elektronische  
Schließlösungen für Wertschutzschränke,  
Tresorräume und Tresortüren

# Bewahren Sie Ihre Wertsachen sicher auf! Erhöhen Sie Ihre Sicherheitsstandards mit den Origo-Schließlösungen.



Als industriezertifizierte Schlösser mit einem sicheren One-Time-Code-Algorithmus (OTC) und verschlüsselter Kommunikation bietet Origo ein hohes Maß an Schutz für Wertgegenstände im Bankwesen, bei Werttransporteuren (CIT), in Segmenten mit hohem Sicherheitsbedarf und im gewerblichen Bereich.

## Anwendungsbereiche

Bankwesen



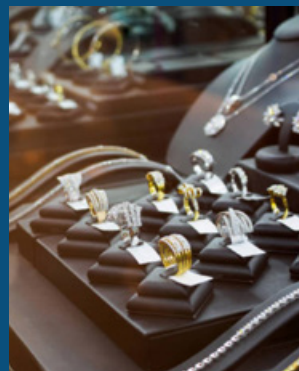
Geldtransporte (CIT)



Hochrisiko-Segmente



Handel



# Elektronische Hochsicherheitsschlösser mit hochwertiger Hardware und einer intelligenten Multi-User-Management Softwareplattform



## Sicherheit

Um ein hohes Maß an Sicherheit für Benutzer im Bankwesen und in der Werttransportbranche zu gewährleisten, sind die Schlösser von Origo von führenden Institutionen wie VdS und CNPP zertifiziert und erfüllen die europäische Norm EN 1300:2023. Die gesamte Hardware und Software sind authentifiziert. Die Kommunikation ist verschlüsselt. Diese Algorithmen, die in Übereinstimmung mit den gängigen Verschlüsselungspraktiken entwickelt wurden, bieten dem System ein Höchstmaß an Schutz. Ihre Datensicherheit und die Verschlüsselung der Kommunikation haben für uns oberste Priorität.



## Verlässlichkeit

Entdecken Sie die Zuverlässigkeit unserer zertifizierten Betätigungen, die in den Klassen B, C und D mit Redundanz erhältlich sind. Die Installation ist dank der Standardmaße ein Kinderspiel und gewährleistet eine nahtlose Integration in Ihre Sicherheitsinfrastruktur. Origo Sicherheitsschlösser können als Standalone-Lösung oder mit abgesetzter Eingabeeinheit im Netzwerkmodus mit bis zu 15 angeschlossenen Betätigungen betrieben werden. Die Schlossnutzung erfolgt über feste Codes oder eine Kombination aus festen Codes und One-Time-Codes. Die Eingabeeinheit mit LCD-Display, Blickschutzfilter, dynamischer Codeeingabe und intuitiven Piktogrammen hilft den Benutzern, das Schloss schnell und effektiv zu bedienen. Ein Origo-Schloss kann bis zu 50 Benutzer verwalten. Benutzer können schnell hinzugefügt oder entfernt werden, und Zeitfunktionen können direkt auf dem Tastenfeld oder über die Installationssoftware erstellt und geändert werden.



## Flexibilität

Die Benutzerverwaltungssoftware SafeControl Manager ist mit S-CONSTIT- und ATRUVIA-Zertifikate validiert. Die Softwareplattform ermöglicht die Nachverfolgung der Schlosseinrichtung, die Erstellung von Benutzerzeitplänen und Einmalcodes sowie die Erstellung von Prüfprotokollen für jedes Schloss im Netzwerk. Die Konfigurationseinstellungen der Origo-Tresorschlösser können über die Installationssoftware oder direkt über die Tastatur geändert werden, um die technischen Bedieneroutinen zu vereinfachen. Zusätzlich zur allgemeinen Benutzerverwaltung mit fester Zuweisung von Rechten für administrative Rollen können die Benutzerrollen der Origo-Schlösser im Rahmen eines Profils geändert werden, das von Gunnebo in Absprache mit dem Kunden konfiguriert wird.



## Effizienz

Zur Verbesserung und Optimierung der Arbeitsabläufe und der Effizienz des Personals stehen zusätzliche Softwareoptionen zur Verfügung, z.B. die zeitliche Planung der One-Time-Code Generierung im Voraus entsprechend der jeweiligen Sicherheitsschloss-Konfiguration und der automatische Versand von Codes an die Benutzer zu festgelegten Zeitpunkten. Alle Algorithmen wurden in Übereinstimmung mit modernen Verschlüsselungspraktiken entwickelt und bieten dem System ein Höchstmaß an Schutz.

### **Das Schlosssystem verfügt über folgende Zertifizierungen:**

EN 1300:2023, VdS (Klasse II, III und IV), CNPP (Klasse B, C und D), ATRUVIA, S-CONSTIT





## Origo Eingabeeinheit

- Die Eingabeeinheit fungiert als „Scrambled PIN-Pad“.
- Die Tastenbelegung ist zufällig und wird auf dem LCD-Display angezeigt.
- Keine Sprachen, Piktogramme für Ausführung der Befehle.

## Origo Betätigungen

- Federunterstützte, motorisch betriebene Push-Pull-Riegel
- Einzelschlossbetrieb (stand-alone) & Multischlossbetrieb (bis zu 15 Schlösser vernetzt)
- 50 Codes pro Schloss
- 4 Zeitprogramme: Öffnungsverzögerung 1-99 Minuten,
- 4 Zeitprogramme Öffnungsfenster 1-20 Minuten
- 4-Augen-Prinzip (dualer Modus)
- Zeitverzögerung bei Öffnung einstellbar
- Fixe Sperrzeiten, 30 Tage im Jahr
- Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung
- Stiller Alarm
- Journal – 2000 Ereignisse mit Datum und Uhrzeit



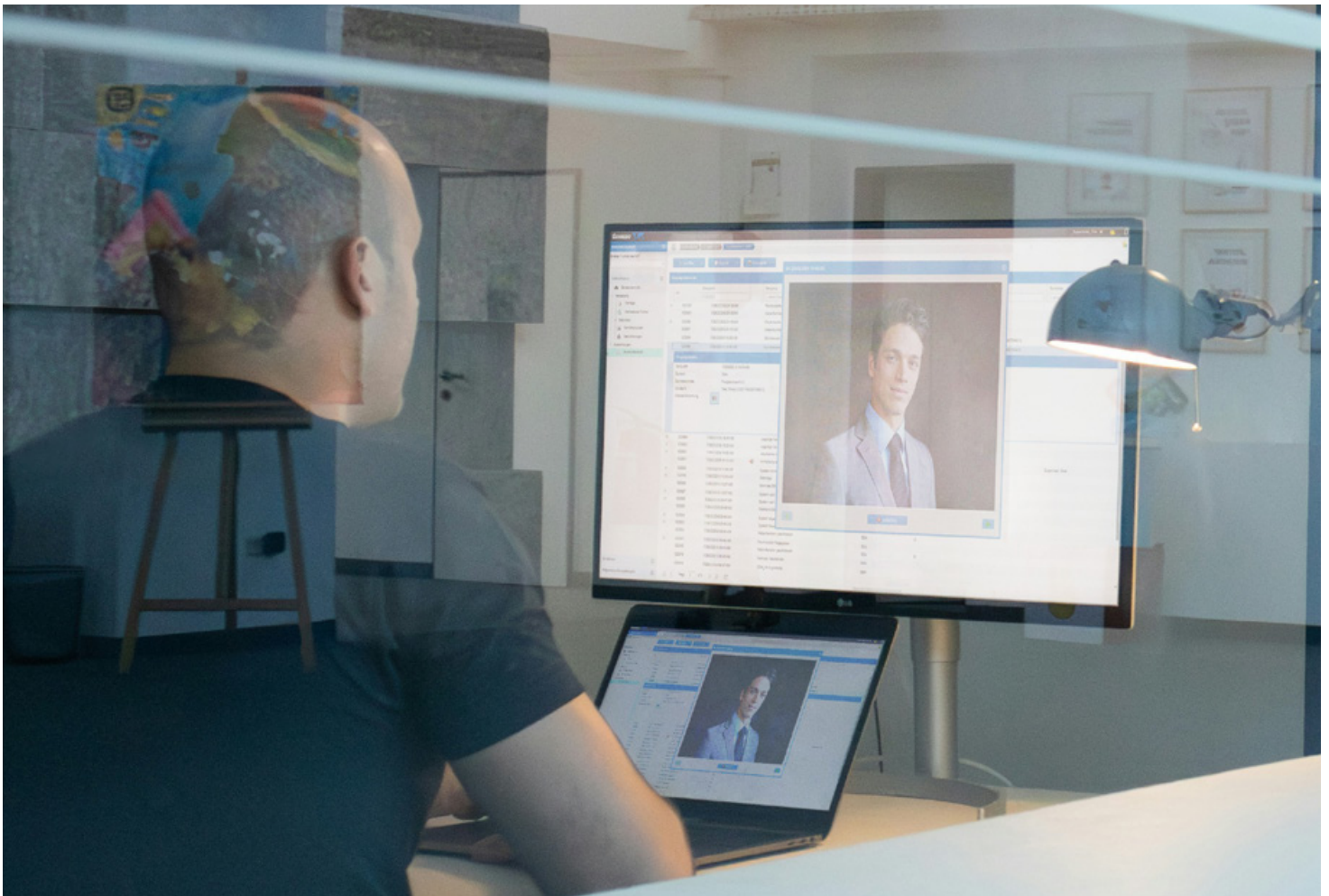
## One-Time-Code-Modul

- One-Time-Code
- Synchronisierte Echtzeituhr



## Alarm-Box

- Überwachungs- und Einbruchmeldesysteme



## Benutzerverwaltungssoftware SafeControl Manager

SafeControl Manager ist eine Verwaltungssoftware für Origo-Schlösser, die es den Betreibern ermöglicht, die Einrichtung von Schlössern, die Verwaltung von Benutzern, die Generierung von One-Time-Codes, die Einrichtung von Zeitplänen für Benutzer und die Ereignisübersicht des Systems zu administrieren.

SafeControl Manager hat verschiedene Sicherheitstests erfolgreich bestanden und ist unter anderem von der ATRUVIA, der zentralen IT-Einrichtung der genossenschaftlichen Finanzgruppe der Volksbanken und Raiffeisenbanken, für die Installation im agree21-Umfeld zugelassen. Außerdem erfüllt werden die Anforderungen des Prüfungsstandards IDW PS 880 von

S-CONSIT, der Beratungsgesellschaft für Betriebs- und IT-Prüfung der Sparkassen.

Darüber hinaus erfüllt der SafeControl Manager sowohl die Mindestanforderungen an das Risikomanagement deutscher Kreditinstitute (MaRisk) als auch der Bankaufsichtlichen Anforderungen an die Informationstechnik (BAIT).

## Gunnebo Origo

Zertifizierte, hochsichere elektronische  
Schließlösungen für Wertschutzschränke,  
Tresorräume und Tresortüren



Möchten Sie Origo in voller Aktion sehen?  
Scannen Sie diesen QR-Code mit Ihrem  
Smartphone. Oder suchen Sie auf YouTube  
nach „Origo“.



Profitieren Sie von unserem Wissen:  
[www.GunneboSafeStorage.com](http://www.GunneboSafeStorage.com)

**GUNNEBO**<sup>®</sup>  
Safe Storage