



Effizienter im  
Betrieb, mehr  
Komfort für  
Ihre Kunden

Das neue Schliess-  
fach-Management-  
system Tholos



# **dormakaba Wertschutz:** Synonym für Sicherheit und Komfort

Elektronisch gesteuerte Schliessfach-Anlagen von dormakaba stehen in vielen Ländern im täglichen Einsatz. Sie stehen für Sicherheit, Effizienz und Komfort, für die Kunden genauso, wie für die Betreiber der Anlagen.

# Flexibilität und Effizienz: Das Tholos Schliessfach- Managementsystem

Als Pionier in der Herstellung von elektronisch gesteuerten Safeanlagen stellt dormakaba ein neues integrales Schliessfach-Managementsystem zur Verfügung: Tholos.

Tholos ist eine moderne Steuerungs- und Management-Software für Mietfachanlagen. Sie zeichnet sich durch ihre modulare und moderne Software-Architektur aus und besticht durch hohe Flexibilität. Dank spezifisch ausgelegten Schnittstellen zu Bank- oder ERP-Systemen fügt sich Tholos nahtlos in entsprechende Infrastrukturen ein. Darüber hinaus entspricht sie den aktuellsten web-basierten Technologien und Datenbanksystemen. Tholos löst die bestehenden Vetox-Installationen ab und verfügt weiterhin über deren Kernfunktionen wie:

- Personen verwalten
- Rechte erteilen
- Schliessfächer vermieten
- Daten und Bewegungsvorgänge aufzeigen und dokumentieren

## **Plus: zusätzliche Produkt-Features**

Tholos bietet viele Neuerungen, eine einfache Bedienung und überzeugt durch die intuitive, übersichtliche Benutzeroberfläche. Dank permanenter Weiterentwicklung und Software-Updates sind dormakaba Safeanlagen damit immer auf dem aktuellen Stand der Technik.

Basierend auf den aktuellsten relationalen Datenbanksystemen ist das System aus technischer Sicht äusserst flexibel im Aufbau und erfüllt die neuesten sicherheitstechnischen Ansprüche. Auch bei der Kommunikation über Schnittstellen und dem Webserver wird der Fokus auf die IT-Sicherheit gesetzt, wovon der Anwender jedoch nicht eingeschränkt wird. Einfachheit und Komfort prägen die Bedienung.

## **Plus: Rundum-Flexibilität**

Zusammen mit neuen dormakaba Hardware-Komponenten können mit Tholos auch Safeanlagen von vielen anderen Mietfachherstellern umgerüstet und modernisiert werden.

Ein weiterer Vorteil: Als einheitliches System kann Tholos sämtliche Anlagen bedienen, was dank standardisierter Bedienung die Arbeitsprozesse der Mitarbeiter erheblich vereinfacht.



# Optional:

## Ein Plus an Kundenservice und Wirtschaftlichkeit

Ein automatisierter Betrieb der Kundenmietfachanlage wird durch den optionalen Biometrieleser mittels Fingerscan-Identifikation sichergestellt. Dadurch kann der Kunde sein Schliessfach ohne Begleitung durch das Personal selbstständig freischalten. Wartezeiten am Schalter fallen weg und Angestellte werden gleichzeitig entlastet.

Alternativ dazu ist auch der Einsatz RFID-basierter Identifikation möglich und der Kunde kann sich zusätzlich durch die Eingabe eines PIN-Codes verifizieren.

Dieser ein- oder zweistufige Ablauf ermöglicht einen automatischen Betrieb der Kunden-Safeanlage. Eine Kombination mit Lift-, Licht- und Türsteuerung ist über Tholos ebenfalls problemlos realisierbar.

Wenn Sie mehr Kundenservice durch erweiterte Zugangsmöglichkeiten und gleichzeitig mehr Freiraum für Ihr Personal schaffen möchten, fragen Sie uns nach dieser Option.

## Mehrstufige Sicherheit



Eine mit Tholos ausgerüstete elektronische Kunden-Safeanlage bietet Schutz gegen unbefugten Zugang, Manipulation und gewaltsames Öffnen des Safefachs. Automatisch wird in diesen Fällen ein stiller Alarm abgesetzt, auf den das Personal reagieren und die entsprechenden Sicherheitskräfte aufbieten kann.

Manipulationen an einzelnen Fächern können über eine lückenlose, gesicherte Protokollierung nachvollzogen werden. In den Logbüchern werden sämtliche Bewegungen des Kunden wie auch die digitalen Vorgänge vom Personal registriert und gesichert. Die konfigurierbare Rechtestruktur erlaubt es, verschiedenen Systembenutzern die entsprechenden Rechte zu erteilen und diese zu überwachen.

Die Mietfachsteuerung wird in ein dafür bestimmtes Safefach eingebaut. Das technische Herz der Anlage ist dadurch völlig unsichtbar und befindet sich im gesicherten Bereich.

Selbst bei einer mehrstufigen, autonomen Zutrittsverifizierung via RFID, Biometrie und PIN wird als letzte Sicherheitsstufe immer noch der mechanische Safe-Schlüssel des Kunden zum Öffnen des Faches benötigt.



# Flexible Systemarchitektur für unterschiedlichste Anforderungen

Um möglichst vielen Anforderungen gerecht zu werden, besitzt Tholos Eigenschaften, welche das System äusserst flexibel machen. Es sind je nach Bedürfnis drei verschiedene Lizenzen verfügbar, die alle eine spezifische Systemarchitektur abbilden.

## **Concurrent-User Lizenz-Modell**

Dank dieses Lizenz-Modells kann Tholos jederzeit den aktuellen Anforderungen angepasst werden. Es ermöglicht, allen erforderlichen Systembenutzern ein Login und die damit verbundenen Rechte zu vergeben. Dabei wird definiert, wie viele der Systembenutzer gleichzeitig in Tholos arbeiten können.

## **Standalone System (STS)**

STS ist eine all-in-one Konfiguration, bei der sich das gesamte System in einem Safefach befindet. Dies ermöglicht einen sehr kompakten und schlanken Aufbau und bedingt einen minimalen Wartungsaufwand. Die Datensicherung gestaltet sich einfach und schlank. Das Personal kann Tholos bequem und sicher via Browser ansteuern.

## **Single System (SIS)**

Als mehrteiliges System eröffnet SIS neue Optionen bei der Installation. Der Webservice und die Datenbank können abgesetzt auf kundeneigenen Servern installiert werden. Das nun zwei- oder dreiteilige System kann nach Wunsch aufgebaut werden. Eine spätere Einbindung in ein Multimandanten-System ist jederzeit möglich.

## **Multimandanten-System (MMS)**

Dank der Netzwerkfähigkeit, den webbasierten Technologien und dem neuen Konzept von Tholos können mit MMS mehrere Anlagen zentral von einem Arbeitsplatz aus verwaltet werden. Alle Kundendaten der verschiedenen Geschäftsstellen werden auf einem einzigen Server, z.B. am Hauptsitz, abgelegt. Die einzelnen Geschäftsstellen können unabhängig voneinander verwaltet und gewartet werden.



# Starke Argumente für Tholos

Tholos wurde in enger Zusammenarbeit mit Kunden, Endanwendern und IT-Sicherheitsspezialisten entwickelt. Dank der aufgeräumten und übersichtlichen Benutzeroberfläche ist die Bedienung von Tholos ausgesprochen intuitiv und einfach. Sie ist webbasiert und bildet das System mit allen Optionen und Möglichkeiten ideal ab.

Der modulare Aufbau verhilft zu einer schnellen Übersicht und vereinfacht die Navigation markant. Es stehen verschiedene Module wie z.B. eine Personenverwaltung, Systemverwaltung, Mandantenverwaltung, Fachverwaltung, Benutzergruppenverwaltung und weitere Verwaltungen zur Verfügung. Dabei wird darauf geachtet, dass ganze Steuerabläufe kompakt parametrierbar sind, was den Bedienungsaufwand knapp und komfortabel gestaltet. Gleichzeitig sorgen verschiedene standardisierte Schnittstellen

für vielfältige Möglichkeiten zur Kommunikation mit anderen Systemen (z.B. Bankenleitsystem oder ERP-Systeme). Auch eine LDAP-Schnittstelle steht zur Verfügung und erlaubt eine reibungslose Einbindung in die IT-Infrastruktur.



## Jetzt profitieren!

Die Vorteile des neuen Schliessfach-Managementsystems Tholos liegen auf der Hand. Sie profitieren von optimalem Bedienungskomfort, Sicherheit und Systemflexibilität. Fordern Sie jetzt unser Angebot an! E-Mail: [services.wertschutz.ch@dormakaba.com](mailto:services.wertschutz.ch@dormakaba.com) oder Telefon: +41 (0) 848 447 447

## **dormakaba:** smarte Zutrittslösungen weltweit.

Die dormakaba Gruppe ist einer der Top-3-Anbieter im globalen Markt für Zutritts- und Sicherheitslösungen. Mit starken Marken wie Dorma und Kaba im Portfolio bietet das Unternehmen Produkte, Lösungen und Services rund um die Türe und sicheren Zutritt zu Gebäuden und Räumen aus einer Hand. Mit mehr als 150 Jahren Erfahrung steht

dormakaba für Sicherheit, Nachhaltigkeit und Verlässlichkeit. Die Gruppe ist mit rund 16 000 Mitarbeitenden und zahlreichen Kooperationspartnern in über 130 Ländern weltweit tätig, hat ihren Sitz in Rümlang (Zürich/Schweiz) und erwirtschaftet einen jährlichen Umsatz von mehr als CHF 2 Mrd.

www.tresore  ch  
**WALDIS**

#### **Hauptsitz / Showroom**

WALDIS Tresore AG  
Hofwisenstrasse 20  
CH-8153 Rümlang  
Tel. 043 211 12 00  
Fax 043 211 12 12  
Email [info@tresore.ch](mailto:info@tresore.ch)  
[www.tresore.ch](http://www.tresore.ch)

#### **Suisse Romande Showroom**

WALDIS Tresore SA  
Rue de l'Ouriette 141  
CH-1170 Aubonne VD  
Tél. 021 807 02 63  
Email [info@coffrefort.ch](mailto:info@coffrefort.ch)  
[www.coffrefort.ch](http://www.coffrefort.ch)

#### **dormakaba Schweiz AG**

Hofwisenstrasse 24  
8153 Rümlang

Mühlebühlstrasse 23  
8620 Wetzikon

Lerchentalstrasse 2a  
9016 St. Gallen

#### **dormakaba Suisse SA**

Route de Prilly 21  
1023 Crissier

#### **Service Wertschutz**

T: +41 (0) 848 447 447  
[services.wertschutz.ch@  
dormakaba.com](mailto:services.wertschutz.ch@dormakaba.com)

**Im Störfungsfall:**  
[support.wertschutz.ch@  
dormakaba.com](mailto:support.wertschutz.ch@dormakaba.com)