

## PRODUKTÜBERSICHT

# Smarte Schrankschließsysteme



Reduzieren Sie Kosten und Verwaltungsaufwand mit smarten Schrankschließlösungen von Gantner.

## SALTO WECOSYSTEM

# Empowering smarter access

Gantner revolutioniert durch innovative Lösungen die Art und Weise, wie Unternehmensabläufe funktionieren – für ein einzigartiges Anwendererlebnis.

Gantner ist Teil von SALTO WECOSYSTEM und bietet gemeinsam mit unserem Ticketingspezialisten Vintia und unserem Experten für Zutrittslösungen Salto ein durchgängiges, abgestimmtes Gesamtkonzept für jede Anlage und sämtliche Anforderungen. Alles aus einer Hand.

SALTO WECOSYSTEM ist eine Gemeinschaft, die im Hinblick auf ein einzigartiges Ziel geschaffen wurde: um im umfassendsten Sinne moderne Zugangsmöglichkeiten zu schaffen – Zugang zu Orten, Erlebnissen und Möglichkeiten. Unsere globalen Expertenteams arbeiten eng zusammen, lassen sich von einer dynamischen Grundeinstellung sowie unserer gemeinsamen Leidenschaft für Innovation inspirieren und sorgen dafür, dass alle Produkte von SALTO WECOSYSTEM voll miteinander vernetzt sind.

—

[saltowecosystem.com](https://saltowecosystem.com)



# Inhalt

|                                            |    |
|--------------------------------------------|----|
| Über Gantner                               | 04 |
| Schrankschließlösungen                     | 08 |
| Verwaltungssoftware                        | 16 |
| Zentralversorgte<br>Schrankschließsysteme  | 20 |
| Batterieversorgte<br>Schrankschließsysteme | 30 |
| Produktübersicht                           | 40 |





# Über Gantner

Pionier und Technologieführer für RFID-, NFC- und BLE-basierte Lösungen für nahtlose, zuverlässige und sichere Prozesse.



## Gantner – Ihr Partner

1982 gegründet, ist Gantner Pionier im Bereich von RFID/NFC-basierten Lösungen, die in verschiedenen Branchen zum Einsatz kommen.

Ein Anwendungsgebiet dafür sind smarte Schrankschließsysteme. Einfach in der Bedienung, effizient in der Verwaltung und sicher im täglichen Betrieb sorgen sie für einen nahtlosen, intuitiven Ablauf – ganz ohne aufwendiger Schlüsselorganisation.

Ergänzend zu smarten Schrankschließsystemen bieten wir innovative Systeme für den Check-in und die Zutrittskontrolle, Zeiterfassung sowie bargeldlose Bezahlungsmöglichkeiten – alles aus einer Hand.

Nachhaltigkeit, ESG-Richtlinien, ein verbindlicher Code of Conduct sowie nach ISO-Standards ausgerichtete Prozesse sind feste Bestandteile unseres Handelns.

Alles aus einer Hand

# Full-Service

Bei Gantner sind Sie in den besten Händen. Unsere Lösungen überzeugen durch Innovation, Langlebigkeit und absolute Zuverlässigkeit.

Gemeinsam mit unseren Partnern begleiten wir Sie von der Planungsphase inklusive Lösungskonzept über die Umsetzung mit eigener Hard- und Software bis hin zum Service. Wir sind weltweit gerne für Sie da.



>> Ein Gantner System spart Zeit, Kosten und entlastet mein Team. Die elektronischen Schrankschließsysteme erleichtern die Verwaltung und unsere Mitglieder schätzen den Komfort. Gantner überzeugt seit Jahren mit langlebigen, innovativen Lösungen. <<

**Henrik Gockel**

Inhaber der Studio-Kette  
„PRIME TIME fitness“

## Beratung

Wir analysieren Ihre individuellen Anforderungen und entwickeln gemeinsam mit Ihnen die optimale Lösung.

## Planung

Unsere Experten erstellen ein maßgeschneidertes Konzept, das alle technischen und wirtschaftlichen Aspekte berücksichtigt.

## Installation

Unser erfahrenes Team und Partnernetzwerk gewährleisten eine reibungslose, professionelle Installation.

## Inbetriebnahme

Nach der Installation nehmen wir bzw. unsere Partner Ihr neues System in Betrieb und stellen den vollen Funktionsumfang sicher.

## Service

Auch nach der Inbetriebnahme sind wir für Sie da – mit individuellen Serviceleistungen, Wartung und Support.





# Schrankschließlösungen

Garantiert nahtlose und intuitiven  
Abläufe, vollständig schlüssellos  
und unkompliziert.

Kundenanforderungen effizient umsetzen

# Anwendungsgebiete für smarte Schrankschließlösungen



## Freizeiteinrichtungen

Sicherer Stauraum in Bädern und Freizeitparks sorgt für Komfort und ein gutes Gefühl. Eine effiziente Verwaltung entlastet das Personal.



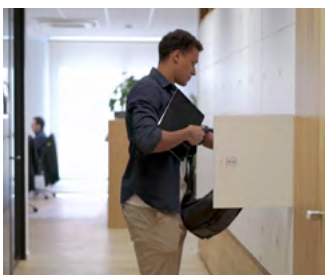
## CoWorking

Coworking Spaces ohne fixe Arbeitsplätze benötigen sicheren Stauraum für persönliche Dinge und Arbeitsmittel.



## Hotellerie

Individuelle An- und Abreisezeiten erfordern Lagermöglichkeiten für Gepäck. Sicher und ohne Verwaltungsaufwand für das Hotel.



## Bildungswesen

Sichere Aufbewahrung von Unterlagen und Taschen erleichtert Schülern und Studenten den Uni-Alltag. Schließfächer können mühelos semesterweise vermietet werden.



## Gesundheitswesen

Hygiene und Ordnung sind essenziell. Flexibel verfügbare Schränke und eine kontrollierte Entnahme aus Medikamentschränken bieten Sicherheit und Komfort.



## Paketstationen

Mit einem Click & Collect-System können Kunden 24/7 Pakete sicher und flexibel abholen. Die Berechtigung für das Depotfach kommt direkt per E-Mail aufs Smartphone.



### Fitness

Schränke sind essenziell in Fitnessstudios und Wellnessanlagen. Sie lassen sich ideal in ein Gantner Ökosystem mit Check-In, Zutritt und bargeldlosem Bezahlen integrieren.



### Workspace

Flexible Arbeitsmodelle erfordern sicheren vielseitig nutzbaren Stauraum für persönliche Gegenstände – einfach und effizient verwaltbar.

# Warum ein smartes Schrankschließsystem?

Ihr Schrank ist mehr als nur ein Möbelstück – mit einem smarten Schrankschließsystem wird er zur zentralen Drehscheibe in Ihrem Unternehmen.



## Persönlich und privat

Jeder hat einen sicheren Schrank für persönliche Dinge und Unterlagen.



## Einfache Administration

Übersichtliches Schlüsselmanagement, keine dauerhaft belegten Schränke, alles stets im Blick.



## Platzersparnis

Durch optimierte Schrankauslastung sind weniger Schränke notwendig und Flächen werden effizient genutzt.



## Sichere Aufbewahrung

Sicheres Schloss, verschlüsselte Kommunikation und Alarmfunktion.



## Ordnung und Designfreiheit

Clean Desk Policy – alles sicher im Schrank verstaut. Verborgene Einbauoptionen bieten maximale Designfreiheit der Schränke.



## Nachhaltig

Energieoptimierte Systeme und die Nutzung bestehender Datenträger garantieren Nachhaltigkeit.



### Workplace Designer

Workplace Designer schaffen flexible Arbeitsplätze mit ästhetisch, integrierten Schließlösungen. Die versteckte Schlossmontage sorgt für ein harmonisches Design, während die intuitive Nutzung eine hohe Akzeptanz garantiert.



### Investor/Eigentümer

Investoren und Eigentümer profitieren von effizienten Abläufen und reduziertem Personalaufwand in der Administration. Desksharing wird ermöglicht und dadurch der Bedarf an teurer Bürofläche reduziert.



### Gebäudebetreiber

Gebäudebetreiber schaffen sichere Verwahrungsmöglichkeiten und profitieren von einer einfachen Verwaltung – auch per Self-Service. Die nahtlose Anbindung an bestehende Zutritts- und HR-Systeme sorgt für effiziente Abläufe.



### Schranknutzer

Schranknutzer profitieren von einer sicheren Verwahrung ihrer Wertsachen, einer intuitiven und mühelosen Bedienung sowie immer ausreichend Platz. So entsteht das gute Gefühl, dass alles bestens geschützt ist.



### IT Manager

IT-Manager haben zentralen Zugriff von überall und profitieren von höchster Sicherheit. Die Schranklösung funktioniert auch ohne direkte Anbindung an das IT-System. Regelmäßige Sicherheitsaudits und ISO 27001 gewährleisten maximalen Schutz.

## Bedienung Smarter Schrankschließsysteme

# Intuitives Nutzererlebnis

Sie haben die Wahl! Für jede individuelle Kundensituation können Sie aus verschiedenen Bedienmöglichkeiten wählen. Das garantiert eine hohe Nutzerakzeptanz.



PIN-Code oder  
RFID Datenträger  
am Zentralterminal.



RFID Datenträger  
direkt an der  
Schrankschleuse.



Gantner App oder  
Kunden App direkt  
am Smartphone.



NFC Mobile Cre-  
dentials direkt an  
der Schranktür.



Direkt am Zentral-  
terminal oder  
Revers QR-Code.

## Betriebsmodi



### Free Locker Mode

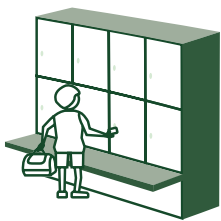
Nutzer können jeden beliebigen freien Schrank wählen. Intelligente, automatische Nutzungsregeln verhindern Mehrfachbelegungen.



### Personal Locker Mode

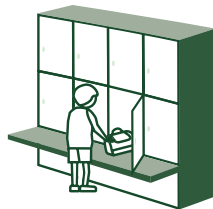
Ein Schrank wird vom Administrator fix zugeteilt oder via Self-Service Terminal selbst gebucht. Der zugewiesene User kann nun den Schrank beliebig oft öffnen und versperren.

## Intuitive und einfache Bedienung direkt an der Tür!



1

Freien Schrank  
auswählen



2

Gegenstände  
einlegen



3

Schloss mit  
Datenträger versperren



4

Versperrten Schrank  
wieder mit Datenträger  
öffnen



>> Dank der über 800 intelligenten Schrankschlösser von Gantner auf sieben Etagen ist 'The Works' mehr als nur ein Arbeitsplatz – es ist ein Ort, an dem modernes, hybrides Arbeiten wirklich gelebt wird. Unsere Mitarbeiter brauchen weder Schlüssel noch Codes, und das Workplace-Team steuert alles zentral. Das schafft Freiraum, Komfort und ein Gefühl von echter Innovation. <<

**Beth Yarrington**

Workplace Experience Manager bei „The Works“,  
Reece Head Office, Melbourne

Innovative Schrankverwaltungssoftware

# eLoxx Suite

In Bezug auf Schrankschließsysteme gibt es im Alltag viele Anforderungen: neue Nutzer kommen hinzu, Berechtigungen für Abteilungsschränke sollen geändert werden, verlorene Datenträger sind zu sperren und zu ersetzen, vergessene Schranknummern müssen ausgelesen und Gäste sollen direkt zu freien Schränken geleitet werden.

In all diesen Situationen unterstützt eine professionelle Schrankverwaltungssoftware aktiv und ermöglicht es, diese administrativen Tätigkeiten einfach, effizient und vor allem sicher zu erledigen. Um den Überblick über alle Vorgänge zu behalten, können jederzeit aktuelle Reports eingesehen werden.

Die eLoxx Suite bietet verschiedene Ausführungen – von der serverfreien Variante über On-Premise bis hin zur cloudbasierten Lösung, je nach Anforderung des Kunden. Auch eine Stand-alone Lösung ohne Plattform ist verfügbar.

01

Stand-alone /  
On-Premise / Cloud

Stand-alone ohne  
Softwareplattform bis  
zur Cloud Lösung - der  
Kunde entscheidet.

02

Flexible Optionen

Verschiedene Lösun-  
gen für alle Branchen,  
Anwendungen und  
Projektgrößen.

03

Aktuelle Software-  
technologie

Geprüfte Software-  
module mit hohen  
Sicherheitsstandards.

04

Webinterface

Intuitives Web-  
interface für die  
tägliche Nutzung.



### eLoxx One

- > Einfache Schrankverwaltung ohne Server
- > Bis zu 192 Schränke
- > Software embedded in GC7 Main Controller
- > Vollständig webbasiertes Setup und Wartung
- > Integrierte Datenbank



### eLoxx Relaxx

- > On-Premises Lösung für hohe Flexibilität
- > Ideal für mittlere Anlagen
- > Vielzahl an Integrationsmöglichkeiten
- > SQL Datenbank
- > Migrationstool für späteres Upgrade auf eLoxx 365



### eLoxx 365

- > Ideal für mittlere und große Anlagen
- > Cloud-basierte Lösung ohne lokalen Server
- > Web-basierte Inbetriebnahme und Wartung
- > Regelmäßige Software-Updates inkludiert
- > Integrierte Datenbank
- > LockPal 365 Smartphone App für Schranknutzer

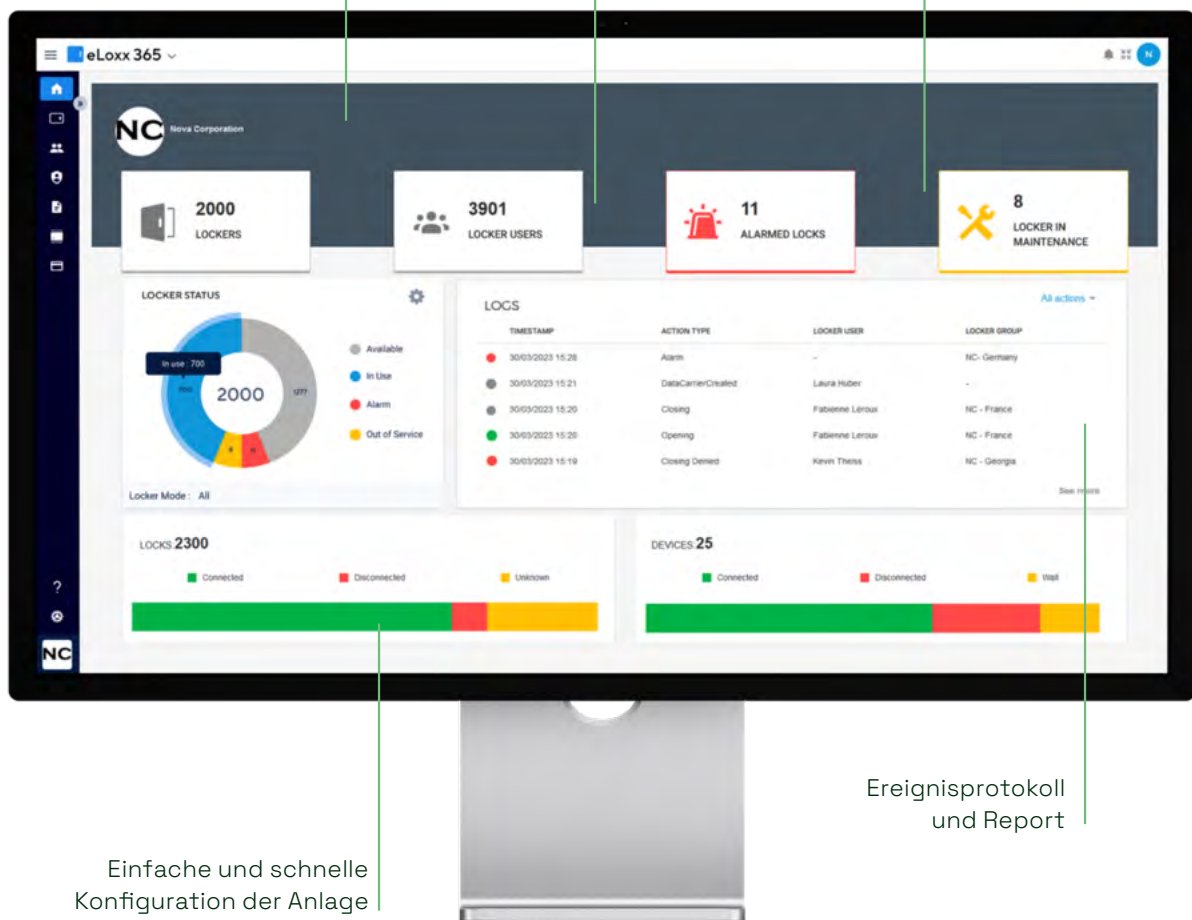
eLoxx Suite

# Highlights

Dashboard für aktuellen  
Systemüberblick

Integration von  
Drittssystemen via API

Remote-Support und  
-Bedienung



Ereignisprotokoll  
und Report

Einfache und schnelle  
Konfiguration der Anlage

## Softwareplattformen

# Übersicht

|                                         | Mit Plattform (eLoxx Suite)                                                                                |                                                                                       |                                                                                    | Ohne Plattform                                                     |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
|                                         | eLoxx 365                                                                                                  | eLoxx Relaxx                                                                          | eLoxx One                                                                          | Stand-Alone                                                        |
| <b>Kompatible Produkte</b>              | NET.Lock, SMART.Lock                                                                                       | NET.Lock, SMART.Lock, funkvernetzte Batterieschlösser                                 | NET.Lock                                                                           | NET.Lock, Batterieschlösser                                        |
| <b>Server</b>                           | Cloud / SaaS                                                                                               | On-Premise                                                                            | Kein Server                                                                        | Kein Server                                                        |
| <b>Verwaltung &amp; Kontrolle</b>       | Weltweite Konfiguration & Administration, mandantenfähig                                                   | Zentrale Konfiguration & Administration                                               | Lokale Konfiguration & Administration                                              | Lokale Konfiguration & Administration                              |
| <b>Sicherheit &amp; Compliance</b>      | Audit Trail / ISO 27001 / jährliche Sicherheitsaudits                                                      | Audit Trail / ISO 27001 / jährliche Sicherheitsaudits                                 | Audit Trail / ISO 27001                                                            | ISO 27001                                                          |
| <b>Integration &amp; Schnittstellen</b> | CSV-Import, API                                                                                            | CSV-Import, API                                                                       | CSV-Import                                                                         | —                                                                  |
| <b>Reports &amp; Analysen</b>           | Nutzungsberichte                                                                                           | Nutzungsberichte                                                                      | Lokale Buchungen                                                                   | Lokale Buchungen                                                   |
| <b>Smartphone App</b>                   | Lockpal 365                                                                                                | —                                                                                     | —                                                                                  | ECO.LockPal bei Batterieschlössern                                 |
| <b>Update &amp; Zukunftssicherheit</b>  | Cloud-basiert, immer aktuell                                                                               | Regelmäßige Updates mit Upgrade Contract (GSC)                                        | Updatefähig via Firmware Updates über G7 Connect                                   | Updatefähig via manueller Firmware Updates                         |
| <b>Typische Anlagen</b>                 | Große, standortübergreifende Anlagen mit Cloud Management, Nutzerdaten aus externen Datenbanken            | Größere Anlagen mit zentralem Schrankmanagement, Nutzerdaten aus externen Datenbanken | Mittlere Anlagen mit Schrankmanagement vor Ort                                     | Kleine Anlagen mit Hardware-Basisinfrastruktur, Upgrademöglichkeit |
| <b>Typische Anlagengröße</b>            | Unbegrenzt skalierbar, an mehreren Standorten / Ländern                                                    | Bis 20.000 Schränke an einem Standort in mehreren Bereichen und Zonen                 | Bis 192 Schränke an einem Standort                                                 | unbegrenzt skalierbar                                              |
| <b>Typische Einsatzbereiche</b>         | Unternehmensweite Smart-Office- & Coworking Konzepte, Krankenhäuser, Universitäten mit mehreren Standorten | Größere Smart Offices, Fertigungsanlagen, Campus-Lösungen, Krankenhäuser              | Mittlere Fitness- und Freizeitanlagen, Bildungseinrichtungen, klassische Umkleiden | Kleinere Fitnessstudios, Vereine, kleine Unternehmen               |

# Zentralversorgte Schrankschließsysteme

Nachhaltige Lösungen ohne künftige Wartungskosten – das bieten zentralversorgte Schrankschließsysteme. Ein zentrales Netzteil versorgt das System mit Strom. Alle Schlösser kommunizieren bidirektional mit einer zentralen Steuerung. Die Schrankverwaltungssoftware eLoxx Suite ermöglicht eine einfache Konfiguration und Administration.

Das System wächst mit Ihren Anforderungen. Von einer einfachen Lösung bis hin zu einer komplexen Anlage, die in bestehende Kundensysteme integriert wird, ist alles möglich.

Unterschiedliche Systemplattformen erlauben passgenaue Lösungen für Ihr Smart Office, für Ihre individuelle Kundenanlage oder für die interne Paketlogistik.

## 01

### Wartungsfrei

Das System benötigt keine Batterien und spart so Aufwand und Wartungskosten.

## 02

### Einfache Integration

Flexible Schnittstellen ermöglichen eine einfache und nahtlose Integration in bestehende Systeme.

## 03

### Zentrale Steuerung und Verwaltung

Mittels zentraler Steuerung können alle Systeme komfortabel und effizient von einem Ort aus verwaltet werden.



### NET.Lock System

Umfassendes, multifunktionales Schrankschließsystem mit Bedienung direkt an der Tür.



### SMART.Lock System

Flexible Komponenten für individuelle Lösungen mit Bedienung über ein Zentralterminal.



Das innovativste vernetzte  
Schrankschließsystem

# NET.Lock System

Wenn Sie auf der Suche nach einer vielseitigen, smarten Schrankschließlösung sind, dann ist das NET.Lock System die erste Wahl. Der flexible Systemaufbau ermöglicht es, das System genau auf Ihre Bedürfnisse zuzuschneiden. Und das Beste – Sie können es jederzeit erweitern. Das Herzstück des Systems ist das preisgekrönte NET.Lock, welches in jeden Spind oder Schrank integriert werden kann.

Volle Kontrolle und Übersicht zu jeder Zeit, das garantiert die eLoxx Suite Schrankverwaltungssoftware. Eine verteilte Intelligenz sorgt für eine hohe Betriebs- und Ausfallsicherheit.

## Komfortabel

Intuitive Bedienung direkt an der Türe sowie Extras wie z. B. USB-Ladefunktion und Licht.

## Einfache Verwaltung

Kontrolle und Übersicht über zentrale Managementsoftware eLoxx Suite.

## Maximale Flexibilität

Mit allen gängigen RFID Standards und Mobile Credentials kompatibel und für alle Schrankmaterialien geeignet.



Fitness



Freizeit



Workspace



Bildungswesen

## NET.Lock System

## Systemkomponenten



## NET.Lock

- > USB Ladefunktion + Licht
- > Integrierter Multi-RFID Leser
- > Aufbruchsalarm
- > Spannungsversorgung mit Netzteil



## GC7 Controller

- > Steuert bis zu 8 Sub Controller
- > TCP/IP Verbindung zu eLoxx Suite
- > 802.1x Authentifizierung + WLAN
- > GC7 Lite (für 3 Sub Controller) für kleine Installationen



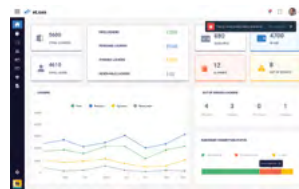
## Sub Controller

- > Steuert bis zu 24 NET.Lock
- > 1:1 Sternverkabelung zu den Schlössern – störungsfreie Kommunikation
- > Bis zu 8 Sub Controller in Serie
- > Sub Controller Light (12 Schlösser) für kleine Installationen



## GT7 Terminal

- > Integrierter Multi-RFID Leser
- > Info oder Central Locker App
- > Optionale Erweiterung mit QR-Code oder kundenspezifischem Leser



## eLoxx Suite

- > Schrankverwaltungssoftware
- > Lösungen nach Bedarf
- > Web-Interface
- > Einfache Einbindung via API



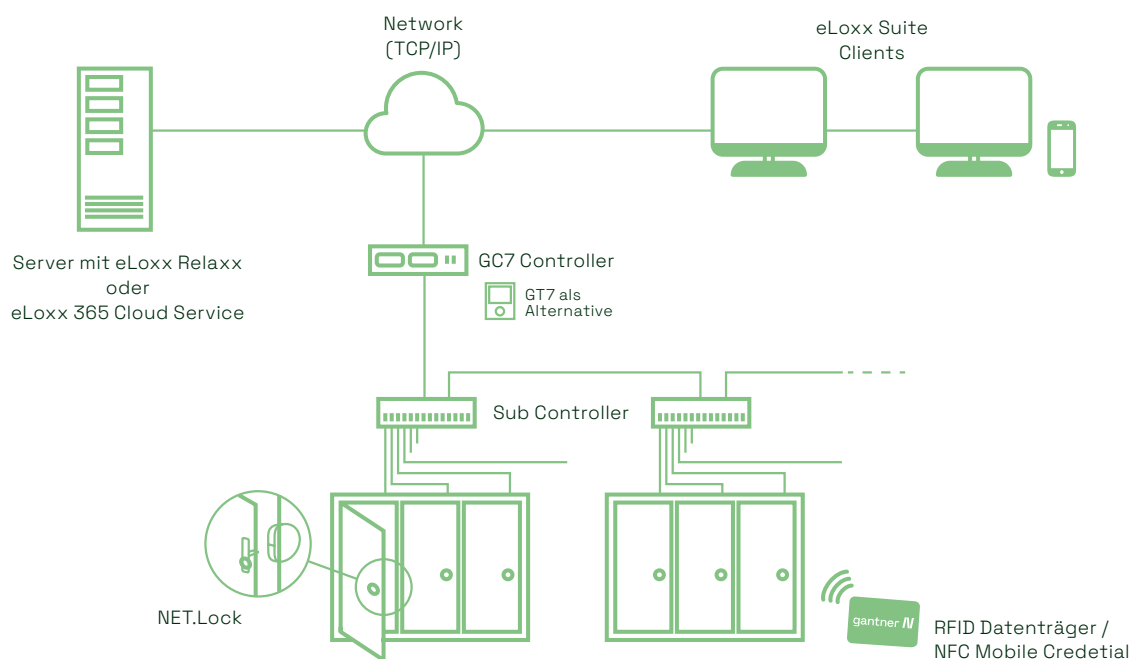
## LockPal 365

- > Smartphone App für Nutzer
- > Für Android + iOS



## Einfache Installation

- > Plug & Play Steckverbinder
- > Vorkonfektionierte Kabel
- > Mit allen Schrankmaterialien (Holz, Metall, Glas) kompatibel



|                                                    | Stand-Alone                                                     | Local                                         | Managed                                                       | Integrated                                                                                               |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Typische Anwendung</b>                          | Kleine Anlagen, Hardware Basisinfrastruktur, Upgrademöglichkeit | Mittlere Anlagen, reaktives Schrankmanagement | Große Anlagen, freie Schrankwahl, zentrales Schrankmanagement | Große, standortübergreifende Anlagen, persönliche Schrankzuweisung, Nutzerdaten aus externen Datenbanken |
| <b>RFID/NFC Bedienung an Tür</b>                   | ✓                                                               | ✓                                             | ✓                                                             | ✓                                                                                                        |
| <b>Freie Schrankwahl oder Persönlicher Schrank</b> | ✓                                                               | ✓                                             | ✓                                                             | ✓                                                                                                        |
| <b>Zentrale Stromversorgung</b>                    | ✓                                                               | ✓                                             | ✓                                                             | ✓                                                                                                        |
| <b>Schrankverwaltung</b>                           |                                                                 | eLoxx One                                     | eLoxx Relaxx, eLoxx 365                                       | eLoxx Relaxx, eLoxx 365                                                                                  |



### Robustes Schloss mit zentralem Terminal

# SMART.Lock System

Das SMART.Lock überzeugt mit nahezu grenzenlosen Einsatzmöglichkeiten – ob im Logistikzentrum, im Hotel, bei Depotlösungen oder individuellen Anwendungen. Es bietet eine flexible und zuverlässige Lösung, die sich nahtlos an unterschiedliche Anforderungen anpasst.

Kern des Systems ist ein robustes Schloss im Metallgehäuse, das durch Steuerungskomponenten ergänzt werden kann. Alternativ lässt es sich problemlos in Drittsysteme integrieren und bietet so maximale Flexibilität bei höchster Sicherheit.

### Flexibler Einsatz

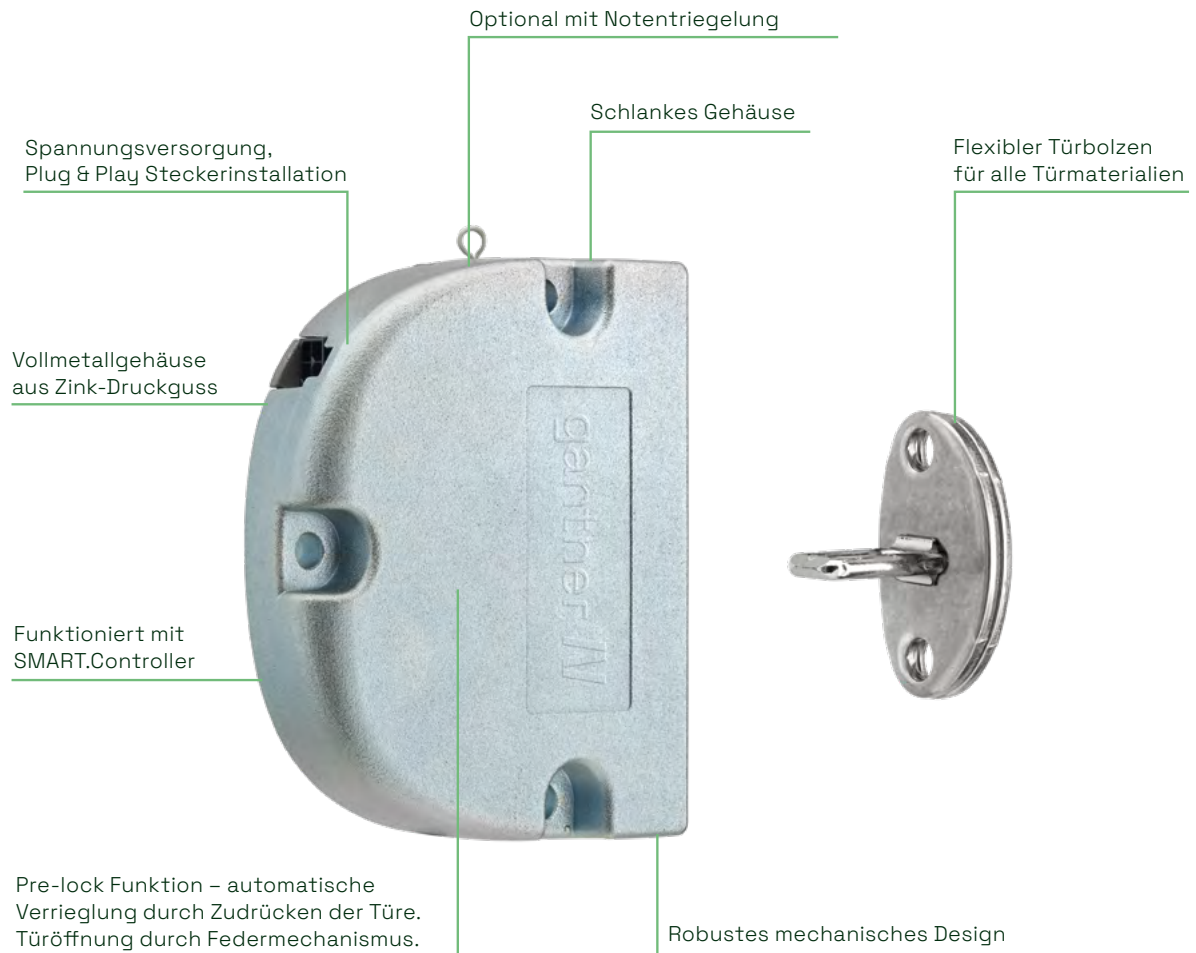
Grenzenlose Einsatzmöglichkeiten dank nahtloser Integration mit anderen Systemen.

### Robuste Bauweise

Vollmetall und eine innenliegende Montage garantieren Vandalismusschutz.

### Offene Systemarchitektur

Dank Baukastenprinzip für viele Anwendungen einsetzbar.



Hospitality



Retail



Depotlösungen

## SMART.Lock System

# Systemkomponenten



## SMART.Lock

- > Robustes Metallgehäuse
- > Vandalensichere Montage im Schrankinneren
- > IP52
- > Notentriegelung (optional)
- > Schlossstatus via potenzialfreien Kontakt



## SMART.Controller

- > Steuert bis zu 24 SMART.Lock
- > Sichere 1:1 Sternverkabelung zu den Schlössern – störungsfreie Kommunikation
- > Bis zu 8 SMART.Controller in Serie



## GC7 Controller

- > Steuert bis zu 8 SMART.Controller
- > TCP/IP Verbindung zu eLoxx Suite
- > 802.1x Authentifizierung + WLAN
- > GC7 Lite (für 3 SMART Controller) für kleine Installationen



## GT7 Terminal

- > Integrierter Multi-RFID Leser
- > Central Locker App
- > Optionale Erweiterung mit QR-Code oder kundenspezifischem Leser



## eLoxx Suite

- > Schrankverwaltungssoftware
- > Lösungen nach Bedarf
- > Web-Interface
- > Einfache Einbindung via API



## LockPal 365

- > Smartphone App für Nutzer
- > Für Android + iOS

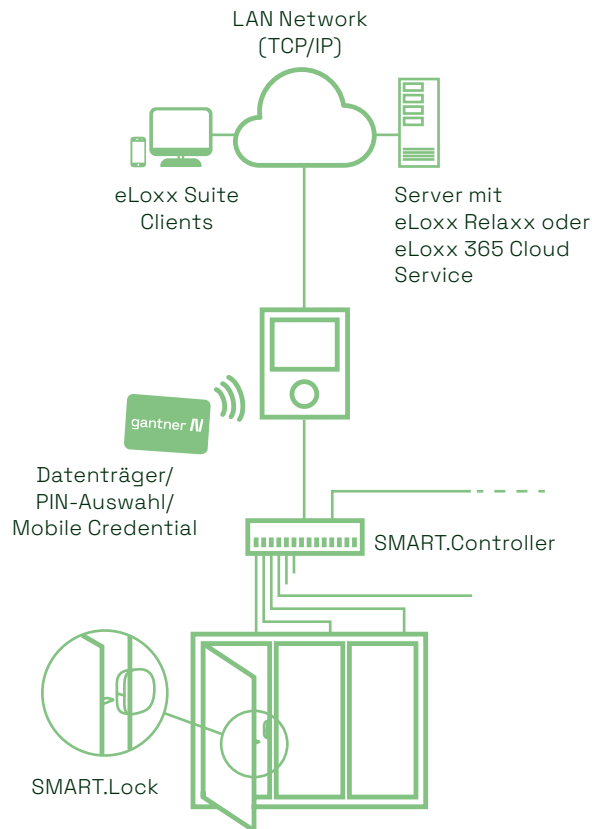


## Einfache Installation

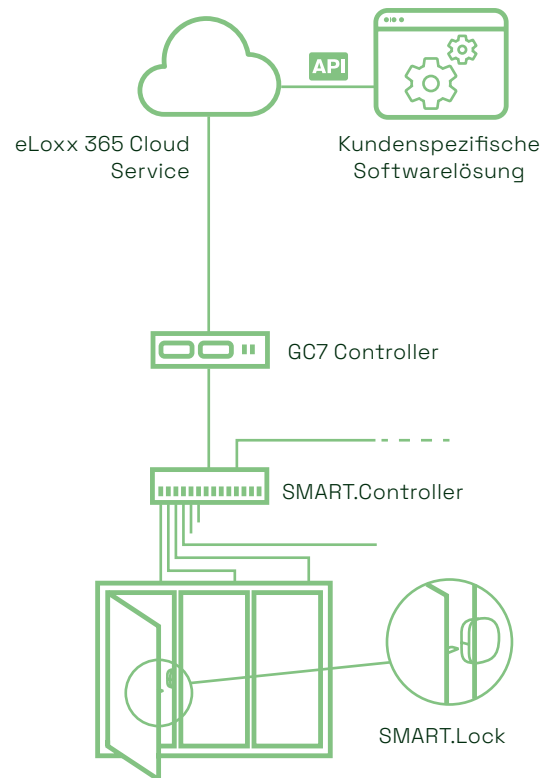
- > Plug & Play Steckverbinder
- > Vorkonfektionierte Kabel
- > Mit allen Schrankmaterialien (Holz, Metall, Glas) kompatibel

**Option A:**

Central Locker System  
SMART.Lock + eLoxx Relaxx/365

**Option B:**

Integriert in Kundensoftware  
SMART.Lock + eLoxx 365 mit API  
+ Kundensoftware



|                            | NET.Lock System                                      | SMART.Lock System                                                                          |
|----------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bedienkonzept</b>       | Direkt am Schrank und optional am Zentralterminal    | Zentralterminal                                                                            |
| <b>Zusatzfunktionen</b>    | LED Licht und USB, Aufbruchsalarm<br>Lademöglichkeit | robustes Metallgehäuse                                                                     |
| <b>Öffnungstechnologie</b> | Federmechanismus                                     | Federmechanismus                                                                           |
| <b>Statusfeedback</b>      | Status-LED und Tonsignal sowie in der Software       | Potentialfreier Kontakt und Software                                                       |
| <b>Typische Anwendung</b>  | Büro, Fitness, Freizeiteinrichtungen                 | Click & Collect, als Komponente in<br>Drittssystemen, Werkzeugverwaltung,<br>Gästeschränke |

# Batterieversorgte Schrankschließsysteme

Für kleinere bis mittelgroße Anlagen, die von einem sicheren und einfach nachrüstbaren elektronischen Schloss profitieren möchten, bieten batteriebetriebene Schrankschlösser von Gantner die ideale Lösung.

Im einfachsten Fall besteht die Lösung aus einem völlig autarken Schrankschloss, welches mit RFID Datenträger, App oder PIN bedient werden kann. Doch batteriebetriebene Schrankschließsysteme von Gantner können mehr. Systemerweiterungen wie Infoterminals zur Anzeige der Schranknummer oder eine App für Nutzer erhöhen den Komfort. Zusätzlich ermöglicht eine Funkschnittstelle via BLE.Connect das Management.

## 01

Robust und langlebig

Sichere und robuste Ausführung mit einer Batterielebensdauer bis zu 10 Jahre.

## 02

Völlig autark

Einfache und schnelle Installation ohne Verkabelung und Konfiguration via App.

## 03

Einfache Administration

Kein Schlüsselchaos und keine Münzen, der Datenträger wird zum digitalen Zugangsschlüssel.



### ECO.Lock

Ideal zum Austausch bestehender Münz- und Steckkartenschlösser.



### ECO.Side.Lock

Innenliegende Montage für Designfreiheit und Funktionalität.



### GL7p

Ideal zum Austausch bestehender Riegelschlösser - mit und ohne PIN erhältlich.

## Batterieversorgte Schrankschließsysteme

# Highlights

Batteriebetriebene Schrankschließsysteme vereinen moderne Technologie mit hoher Benutzerfreundlichkeit und maximaler Flexibilität. Sie bieten eine zuverlässige Lösung für verschiedene Einsatzbereiche – ob in Unternehmen, Bildungs- oder Freizeiteinrichtungen.

- > Für alle Türmaterialien geeignet (Holz, Metall, Glas)
- > Flexibel einstellbare Betriebsmodi
- > Automatische Zeitfunktionen
- > Ereignisprotokollierung
- > Zukunftssicher: Intelligenter Datenaustausch dank Funkschnittstelle
- > Kommunikation mit Schrankverwaltungssoftware via BLE.Connect
- > Batteriemanagement: Öffnungsfunktion immer gewährleistet
- > RFID Masterdatenträger zur Notöffnung
- > ECO LockPal: Schrankbedienung via Smartphone App
- > Lange Batterielebensdauer bis zu 10 Jahren



Workspace



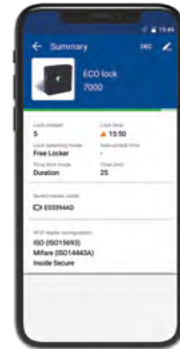
Fitness



Freizeit

## Administration via Smartphone

Alle Konfigurationseinstellungen und auch die Nutzungshistorie von Gantner Batterieschlössern können über die MoLA Smartphone App mühelos verwaltet werden. Ergänzend zur App stehen auch Systemdatenträger oder die PC-Software "GAT ECO.Lock Configurator" zur Verfügung. Für jeden Standort gibt es dafür eine eigene Gebäude-ID und einen Satz Systemdatenträger.



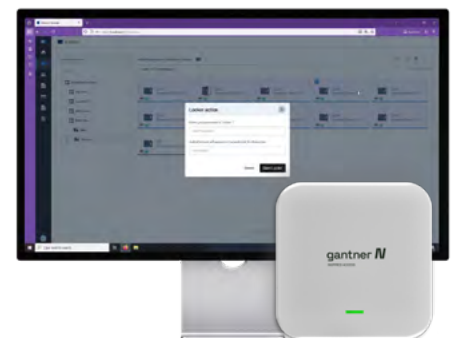
## Schrankbedienung via Smartphone

Die ECO LockPal App ist eine innovative Lösung für das komfortable Öffnen und Versperren von batteriebetriebenen Schrankschlössern mittels Smartphone. Die App macht aus dem persönlichen Smartphone des Nutzers ein Berechtigungsmedium, das die bequeme Inanspruchnahme eines Schließfachs ermöglicht – ohne zusätzlichen Datenträger und ohne notwendigen Personaleinsatz.



## BLE.Connect

Mit BLE.Connect bietet Gantner die innovative Möglichkeit einfach zu installierende, batteriebetriebene Schrankschlösser mittels dem GAP7 in die Schrankverwaltungssoftware zu integrieren und online zu verwalten. Konfigurieren, Status abrufen und Schlösser remote öffnen - einfach, sicher und überall.





Das bewährte Batterieschloss  
mit Druckknopf

## ECO.Lock

Jeder Schrank wird smart und intuitiv bedient - Datenträger an den Knopf drücken, um das Schloss zu öffnen bzw. zu verriegeln. Die Position des Druckknopfs zeigt visuell, ob der Schrank sicher verschlossen ist.

Vergessene Schranknummern lassen sich am Infoterminal ablesen und verlorene Datenträger können schnell ersetzt werden. Schlüssel und Münzen sind somit überflüssig. Die kabellose Funkvernetzung via BLE.Connect ermöglicht zentrale Einsicht und Verwaltung des ECO.Locks.

### 1:1 Retrofit

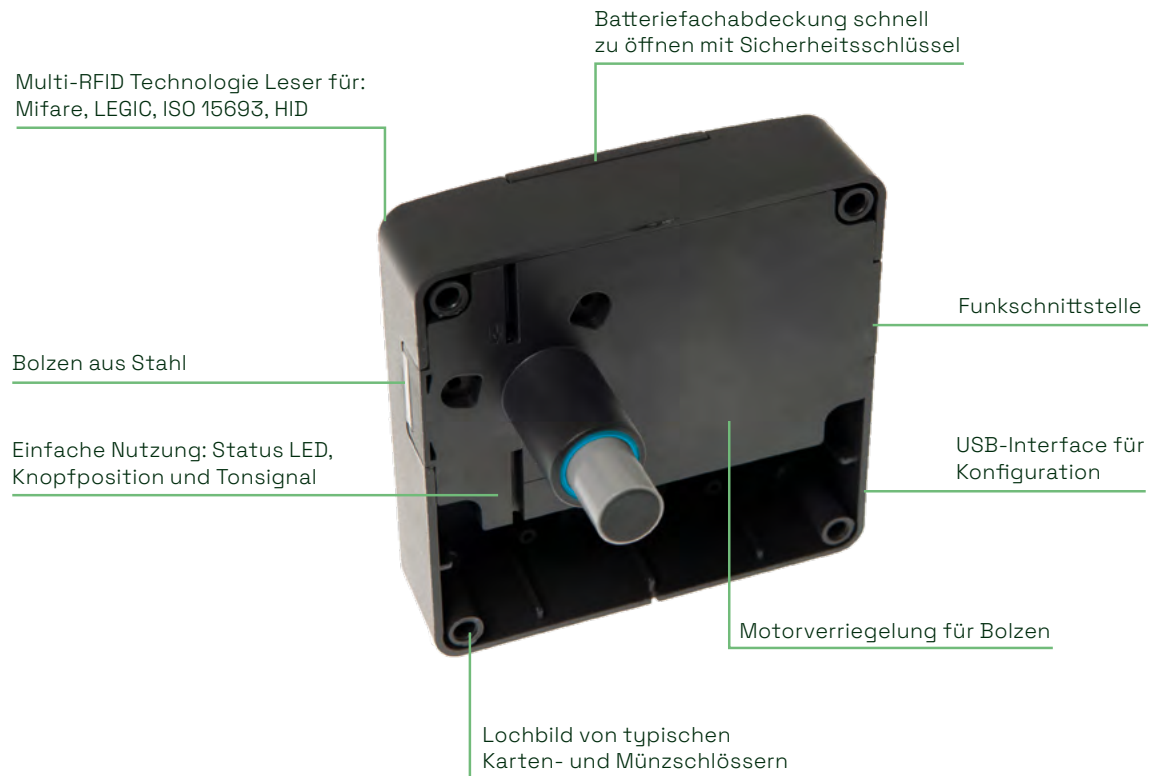
Identische Bohrlöcher zu Münz- und Kartenschlössern ermöglichen eine besonders unkomplizierte und schnelle Nachrüstung.

### Robust

Schlagfestes Gehäuse und Motorverriegelung für intensiven Einsatz im Alltag.

### Zukunftssicher

BLE.Connect erlaubt via der Schloss Funkschnittstelle eine Integration in die eLoxx Relaxx Managementsoftware.



## Installation

- > Innenliegende Montage
- > Drehbares Innenteil für rechte und linke Türen geeignet
- > Bohrbild von typischen Karten- und Münzschlössern
- > Konfiguration mittels MoLA App, Systemdatenträger oder PC-Software
- > Mit Zubehör auch für Metalltüren einsetzbar
- > Mit oder ohne Funkschnittstelle erhältlich
- > 3 x AA Alkali Batterien für bis zu 5 Jahre Lebensdauer



### Das unsichtbare RFID Schloss

# ECO.Side Lock

Das ECO.Side Lock überzeugt mit seiner vollkommen innenliegenden Montage – außen ist lediglich die dezente Status LED sichtbar.

Technisch setzt das Schloss Maßstäbe – mit herausragender Batterielebensdauer, Funkschnittstelle und einfacher Parametrierung per moderner App.

Mit einem RFID-Datenträger lassen sich Schränke mühelos verriegeln und öffnen, während die Status-LED zuverlässig die Gültigkeit des Datenträgers anzeigt – einfach und intuitiv.

#### Versteckte Montage

Die Ästhetik des Schanks bleibt erhalten. Nahtloser Einbau im Schrankinnenraum.

#### Alarmfunktion

Integriertes Alarmsystem und innenliegende Montage – für ein sicheres Gefühl zu jeder Zeit.

#### Zukunftssicher

BLE.Connect erlaubt via der Schloss Funkschnittstelle eine Integration in die eLoxx Relaxx Managementsoftware.



## Installation

- > Von außen unsichtbare Montage, Vandalismusschutz
- > Für rechte und linke Türen geeignet
- > Gemischte Installationen möglich, da gleiches Lochbild wie das NET.Lock
- > Bolzenset mit integriertem RFID Booster
- > Konfiguration mittels MoLA App, Systemdatenträger oder PC-Software
- > 1 x Lithiumbatterie für bis zu 10 Jahre Lebensdauer



Universelles RFID Schloss  
mit und ohne PIN

## GL7p

Das GL7p fügt sich problemlos in neue oder bestehende Schränke ein und lässt sich per RFID-Datenträger oder PIN-Code nutzen.

Wie alle batterieversorgten Schrankschlösser von Gantner verfügt auch das GL7p über eine Ereignisprotokollierung und die Option, das Schloss per Funkschnittstelle mit der Schrankverwaltungssoftware zu managen.

Der PIN-Code erhöht die Flexibilität – ideal für Besucher ohne Datenträger. Der große, runde Tastknopf zeigt den Sperr- und Belegstatus klar an.

### Retrofit

Identens Bohrloch wie Drehriegelschlösser ermöglichen leichten Austausch.

### One-Action Bedienung

Sobald die Berechtigung erkannt wird, entriegelt das Schloss automatisch und öffnet sich – ohne manuelles Aufsperrern.

### Zukunftssicher

BLE.Connect erlaubt via der Schloss Funkschnittstelle eine Integration in die eLoxx Relaxx Managementsoftware.



## Installation

- > In Schwarz oder Weiß – wahlweise mit oder ohne PIN
- > Unterschiedliche Riegelformen erhältlich
- > Tastatur für vertikale und horizontale Montage
- > Konfiguration mittels MoLA App, Systemdatenträger oder PC-Software
- > 1 x Lithiumbatterie für bis zu 10 Jahre Lebensdauer





# Produktübersicht

Individuell angepasst an spezifische Anforderungen für flexible, effiziente und maßgeschneiderte Anwendungen.

# Produkte



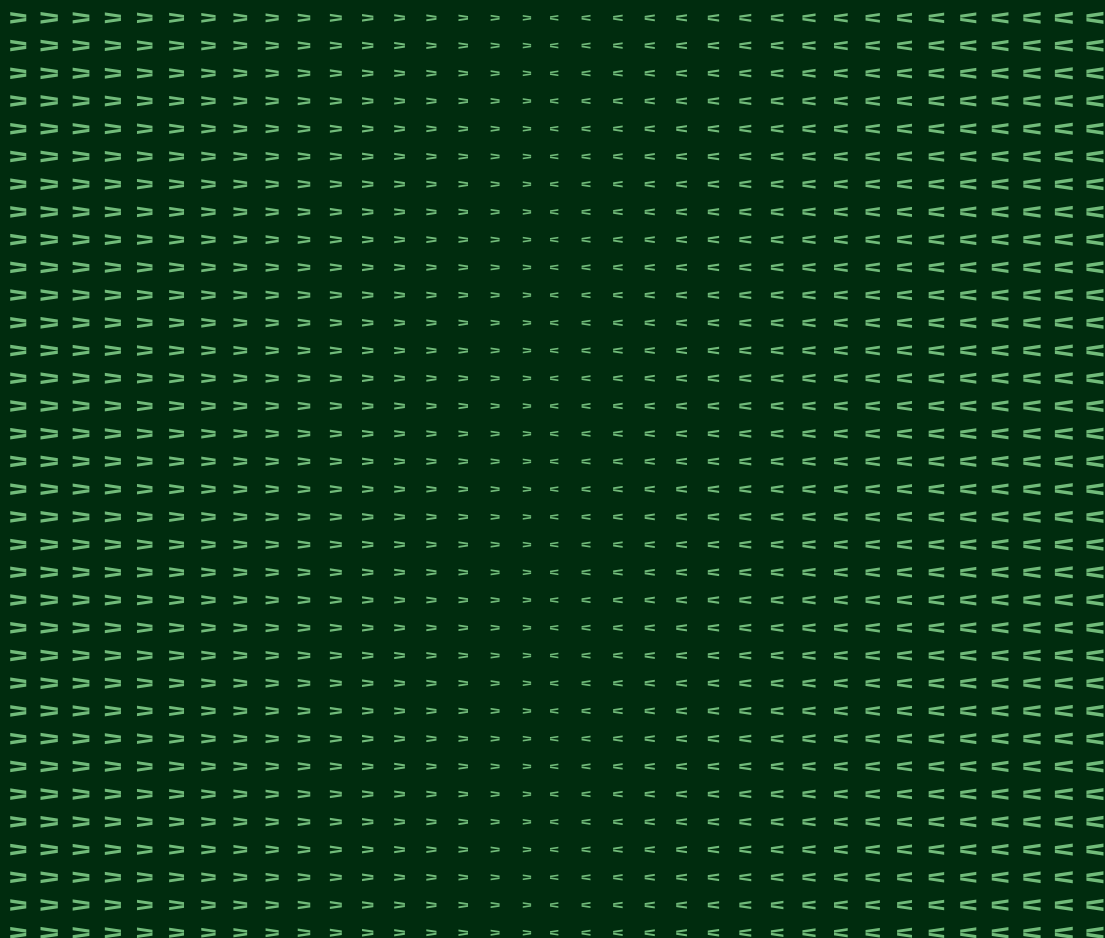
| Überblick                             | NET.Lock                                                                                                                         | SMART.Lock                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschreibung                          | <b>Das innovativste vernetzte Schrankschließsystem</b><br>Verkabeltes und vernetztes RFID Schrankschließsystem für neue Schränke | <b>Die vielfältige Lösung mit zentralem Terminal</b><br>Einfaches, verkabeltes Schrankschloss für Anwendungen mit Zentralterminal und zur Integration in Drittsysteme |
| Typische Anwendung                    | Sichere Verwahrung in Büros, Fitnessstudios und für umweltfreundliche Projekte                                                   | Systeme mit einem zentralen Terminal bzw. zentralem RFID Leser                                                                                                        |
| Highlights                            | USB Ladefunktion und LED Licht, Aufbruchsalarm, Integration in Drittsysteme und Apps                                             | Robustes Metallgehäuse                                                                                                                                                |
| Technologie & Nutzung                 |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                       |
| Identifikation                        | RFID Datenträger oder via externes Zentralterminal                                                                               | Via externes Zentralterminal                                                                                                                                          |
| Smartphone Nutzer App                 | LockPal 365 (Android/iOS)                                                                                                        | LockPal 365 (Android/iOS)                                                                                                                                             |
| Mobile Wallet Certificate             | Apple & Google                                                                                                                   | —                                                                                                                                                                     |
| Öffnungstechnologie                   | Federmechanismus oder push-to-open                                                                                               | Federmechanismus                                                                                                                                                      |
| Anzeige Schlossstatus                 | LED (RGB, permanent leuchtend)                                                                                                   | —                                                                                                                                                                     |
| RFID Leser direkt an Tür              | Ja                                                                                                                               | —                                                                                                                                                                     |
| RFID Standard                         | ISO 14443, Mifare (Classic, DESFire, ...)                                                                                        | —                                                                                                                                                                     |
|                                       | ISO 15693                                                                                                                        | —                                                                                                                                                                     |
|                                       | LEGIC prime/Advant, HID (iClass, Seos PACS, CSN)                                                                                 | —                                                                                                                                                                     |
| Anzeige Schranknummer                 | GT7 + Info App                                                                                                                   | GT7 + Info App                                                                                                                                                        |
| Nutzungsart                           | Freie Schrankwahl oder persönliche Schränke, dynamischer Modus                                                                   | Freie Schrankwahl oder persönliche Schränke                                                                                                                           |
| Self-Service für persönliche Schränke | Via GT7 + Central Locker App                                                                                                     | Via GT7 + Central Locker App                                                                                                                                          |
| Installation                          |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                       |
| Stromversorgung                       | Zentrales Netzteil                                                                                                               | Zentrales Netzteil                                                                                                                                                    |
| Montageort                            | Innenliegend im Schrank                                                                                                          | Innenliegend im Schrank                                                                                                                                               |
| Sichtbarkeit von außen                | Status LED + optional Türschild                                                                                                  | —                                                                                                                                                                     |
| Türmaterial                           | Holz, HPL, Metall, Glas                                                                                                          | Holz, HPL, Metall, Glas                                                                                                                                               |
| Installation in Metalltüren           | Quadratischer Ausschnitt für spezielles Bolzenset                                                                                | Standardinstallation                                                                                                                                                  |
| Typische Systemkomponenten            | Main Controller, Sub Controller, Kabel, eLoxx Suite                                                                              | Main Controller, Sub Controller, Kabel, eLoxx Suite                                                                                                                   |
| Abmessungen (LxBxH in mm)             | 110 x 100 x 25                                                                                                                   | 72 x 84 x 18,4                                                                                                                                                        |
| Schrankverwaltung                     |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                       |
| Empfohlene Software                   | eLoxx Suite, G7 Connect                                                                                                          | eLoxx Suite, G7 Connect                                                                                                                                               |
| Inbetriebnahme                        | eLoxx Suite, G7 Connect                                                                                                          | eLoxx Suite, G7 Connect                                                                                                                                               |
| Integration zu Salto                  | Salto Space, Salto KS                                                                                                            | Salto Space                                                                                                                                                           |
| Wartung                               |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                       |
| Batterielebensdauer                   | Ohne Batterie, wartungsfrei                                                                                                      | Ohne Batterie, wartungsfrei                                                                                                                                           |
| Batterietype                          | —                                                                                                                                | —                                                                                                                                                                     |



| ECO.Lock                                                                                                                                         | ECO.Side Lock                                                                                                                                                 | GL7p                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Das fortschrittlichste RFID Schloss mit Druckknopf</b><br>RFID Batterieschloss ideal auch zum Austausch bestehender Karten- und Münzschlösser | <b>Das unsichtbare RFID Schloss</b><br>RFID Batterieschloss für die innenliegende Montage für Designfreiheit, Funktionalität und eine lange Batteriebensdauer | <b>Universelles RFID Schloss mit und ohne PIN</b><br>RFID Batterieschloss mit oder ohne PIN Tastenfeld, mit Drehriegel, ideal zum Austausch bestehender Riegelschlösser |
| Schwimmbäder, Fitnessclubs                                                                                                                       | Hohe ästhetische Anforderungen, gemischte Anlagen mit NET.Lock, Büroschränke                                                                                  | Besucherschranke (PIN)                                                                                                                                                  |
| Einfache Bedienung, Statusanzeige durch Knopfposition                                                                                            | Vandalismusssicher, Aufbruchsalarm                                                                                                                            | Vertikale oder horizontale Montage, kundenspezifisch bedruckbarer Knopf, Statusanzeige durch Knopfposition                                                              |
|                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         |
| RFID Datenträger                                                                                                                                 | RFID Datenträger                                                                                                                                              | RFID Datenträger oder PIN                                                                                                                                               |
| ECO LockPal via Funkschnittstelle (BLE)                                                                                                          | ECO LockPal via Funkschnittstelle (BLE)                                                                                                                       | ECO LockPal via Funkschnittstelle (BLE)                                                                                                                                 |
| —                                                                                                                                                | —                                                                                                                                                             | —                                                                                                                                                                       |
| Manuelle Öffnung                                                                                                                                 | Federmechanismus                                                                                                                                              | Manuelle Öffnung                                                                                                                                                        |
| Knopfposition, LED bei Bedienung                                                                                                                 | Türposition, LED bei Bedienung                                                                                                                                | Knopfposition, LED bei Bedienung                                                                                                                                        |
| Ja                                                                                                                                               | Ja                                                                                                                                                            | Ja                                                                                                                                                                      |
| ISO 14443, Mifare (Classic, DESFire, ...)                                                                                                        | ISO 14443, Mifare (Classic, DESFire, ...)                                                                                                                     | ISO 14443, Mifare (Classic, DESFire, ...)                                                                                                                               |
| ISO 15693                                                                                                                                        | ISO 15693                                                                                                                                                     | ISO 15693                                                                                                                                                               |
| LEGIC prime/Advant, HID (iClass, Seos PACS, CSN)                                                                                                 | LEGIC prime/Advant, HID (iClass, CSN)                                                                                                                         | LEGIC prime/Advant, HID (iClass, CSN )                                                                                                                                  |
| GT7 + Info App                                                                                                                                   | GT7 + Info App                                                                                                                                                | GT7 + Info App                                                                                                                                                          |
| Freie Schrankwahl oder persönliche Schränke                                                                                                      | Freie Schrankwahl oder persönliche Schränke                                                                                                                   | Freie Schrankwahl oder persönliche Schränke                                                                                                                             |
| —                                                                                                                                                | —                                                                                                                                                             | —                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         |
| Batterie                                                                                                                                         | Batterie                                                                                                                                                      | Batterie                                                                                                                                                                |
| Innenseite Schranktüre                                                                                                                           | Innenseite Schrankkorpus                                                                                                                                      | Außenseite Schranktüre                                                                                                                                                  |
| Knopf                                                                                                                                            | Status LED + optional Türschild                                                                                                                               | Schloss                                                                                                                                                                 |
| Holz, HPL, Metall, Glas                                                                                                                          | Holz, HPL, Metall, Glas                                                                                                                                       | Holz, HPL, Metall, Glas                                                                                                                                                 |
| Runder Ausschnitt für spezielles Zubehör                                                                                                         | Quadratischer Ausschnitt für spezielles Bolzenset                                                                                                             | Standardinstallation                                                                                                                                                    |
| Optional: Funkschnittstelle                                                                                                                      | Optional: Funkschnittstelle                                                                                                                                   | Optional: Funkschnittstelle, kundenspezifischer Riegel                                                                                                                  |
| 109 x 109 x 30                                                                                                                                   | 125,2 x 100 x 25                                                                                                                                              | 37,7 x 140 x 43,4                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         |
| eLoxx Relaxx zur Kommunikation via Funkschnittstelle                                                                                             | eLoxx Relaxx zur Kommunikation via Funkschnittstelle                                                                                                          | eLoxx Relaxx zur Kommunikation via Funkschnittstelle                                                                                                                    |
| ECO.Basic Set, ECO.Lock Configurator (PC Software), MoLA (Android App, NFC )                                                                     | ECO.Basic Set, ECO.Lock Configurator (PC Software), MoLA (Android App, NFC )                                                                                  | ECO.Basic Set, ECO.Lock Configurator (PC Software), MoLA (Android App, NFC )                                                                                            |
| — (nur mit Salto XS4 ECO.Lock!)                                                                                                                  | —                                                                                                                                                             | —                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         |
| Bis zu 5 Jahre                                                                                                                                   | Bis zu 10 Jahre                                                                                                                                               | Bis zu 10 Jahre                                                                                                                                                         |
| 3 x AA Alkali                                                                                                                                    | 1 x Lithium                                                                                                                                                   | 1 x Lithium                                                                                                                                                             |

# gantner

INSPIRED ACCESS



[gantner.com](https://gantner.com)



Lokalen Kontakt finden

**SALTO  WECSYSTEM**

© 2026 Gantner® | 260320

Gantner behält sich das Recht vor, technische Spezifikationen, Designs und Leistungen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Fotos: Gantner, shutterstock, IMSinteriors, Salto Systems