

EVVA
access to security

4KS

Stabiler. Stärker. Sicherer





4KS. Stabiler. Stärker. Sicherer

Auf 4KS können Sie sich einfach verlassen. Dank der hohen Widerstandsfähigkeit sperrt das System auch unter widrigsten Umständen und noch nach vielen Jahren wie am ersten Tag. Das macht 4KS für die härtesten Einsätze – hoch oben am Berg oder in Produktionsbetrieben mit hoher Schmutzbelastung – zur besten Wahl. Aber nicht nur das. 4KS ist auch extrem ausrechenstark, so können selbst hochkomplex strukturierte Schließanlagen umgesetzt werden.



4KS-Vorteile auf einen Blick

- Widerstandsfähig und extrem langlebig
- Für hochkomplex strukturierte Schließanlagen
- Federfreie Technologie
- Maximale Patentrestlaufzeit bis 2035

Das Zutrittssystem für hochkomplex strukturierte Schließanlagen

4KS ist ideal für Schließanlagen mit hoch komplexem Aufbau und einer enormen Vielzahl an unterschiedlichen Nutzergruppen. Beispielsweise in Universitäten, Einkaufszentren, Handelsketten und Industrieunternehmen. Gemeinsam mit seinen qualifizierten Partnern stattet EVVA seit hundert Jahren Objekte weltweit mit Sicherheitstechnik aus.



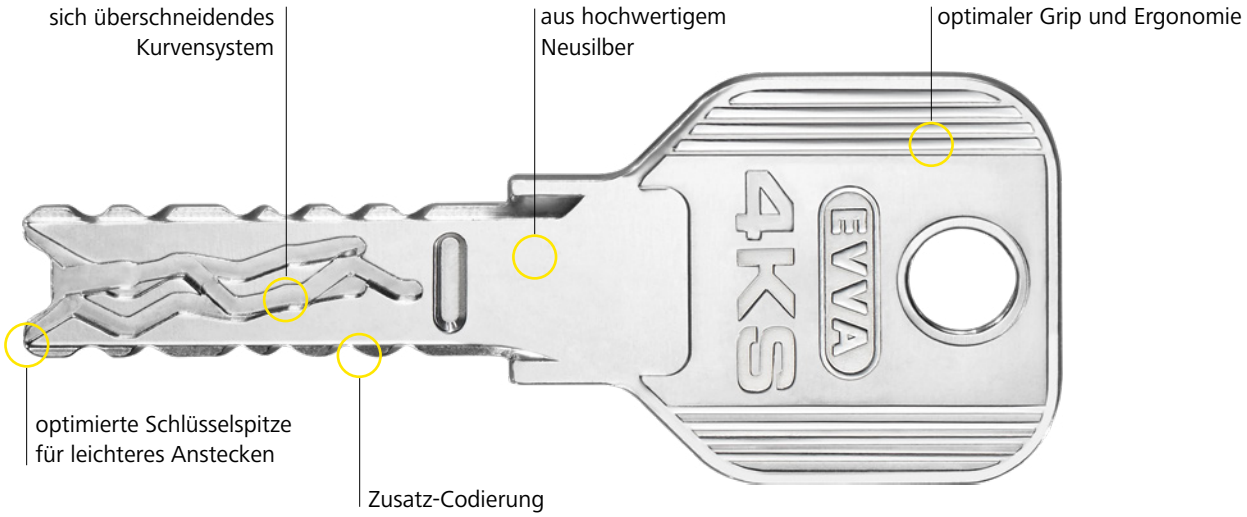
Universität Wien | AT



Royal Library | DK

4KS. Ein System, viele Details

Anders als bei anderen Schließsystemen werden die Sperrelemente im 4KS-Zylinder über die Kurvenfräsung am Schlüssel bewegt. Insgesamt 12 ungefederte, massive Sperrstifte werden über Zwangssteuerung der 6 Schlüsselkurven in bestimmte Positionen gebracht und über 2 Druckschieber abgefragt. Der Schlüssel ist aufgrund der sich überschneidenden Kurvenfräsung praktisch nicht zu manipulieren.

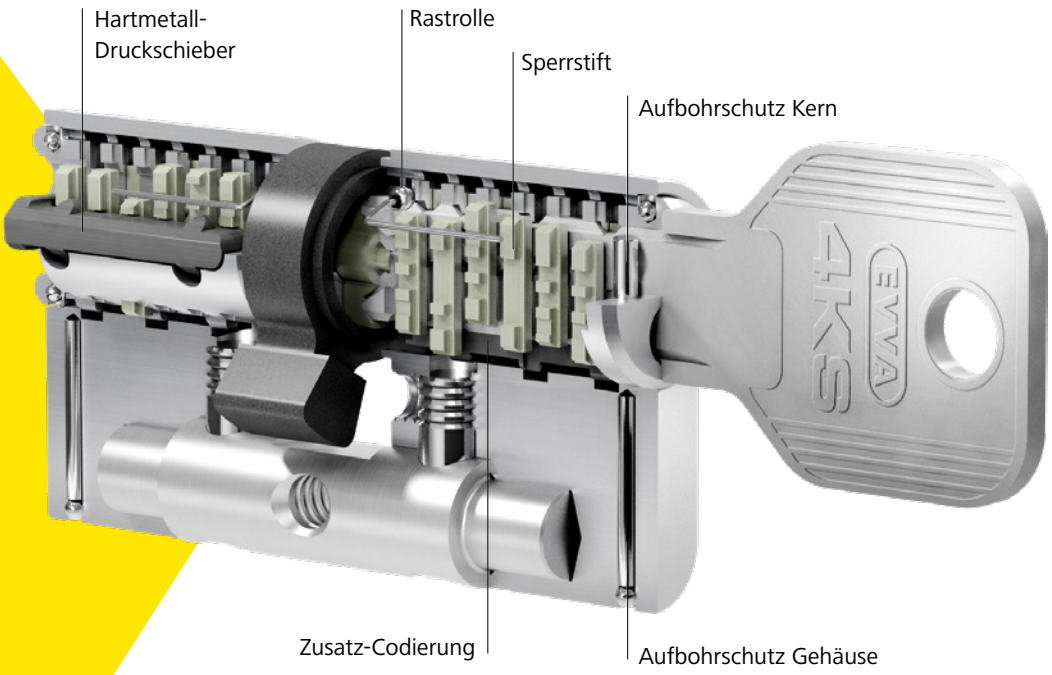




Ganz schön praktisch

Optional sind 4KS-Schlüssel in vielen verschiedenen Farben erhältlich. Die farbliche Markierung erleichtert die Zuordnung des Schlüssels.

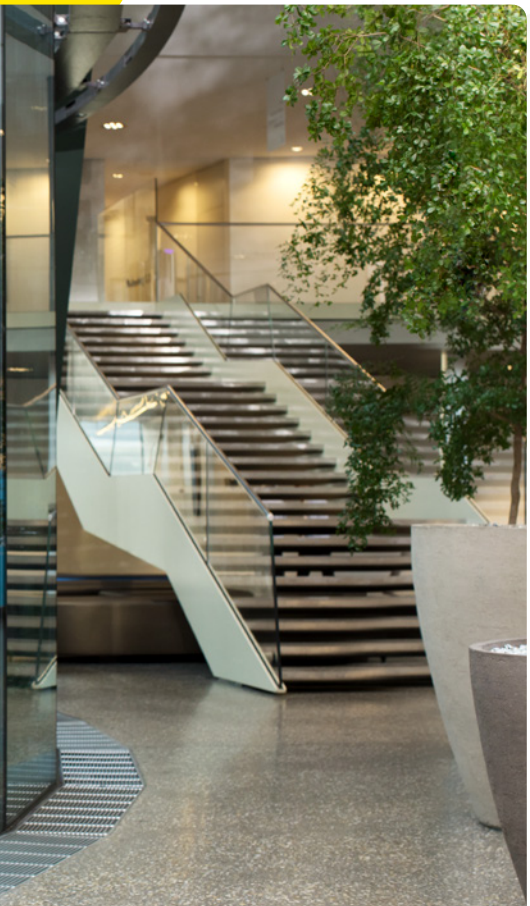






Rundum geschützt

Nachschlüssel, Nachzylinder sowie Schließpläne sind bei berechtigten EVVA-Partnern und nur mit entsprechendem Legitimationsnachweis, der EVVA-Sicherungskarte, erhältlich.

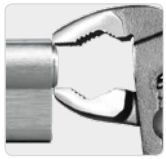


Profitieren Sie von den Sicherheitsmerkmalen

Die verlässlichen Technologien des 4KS-Zylinders bieten einen nachhaltigen Schutz gegen illegale Öffnungsmethoden.



Aufbohrschutz



Ziehschutz

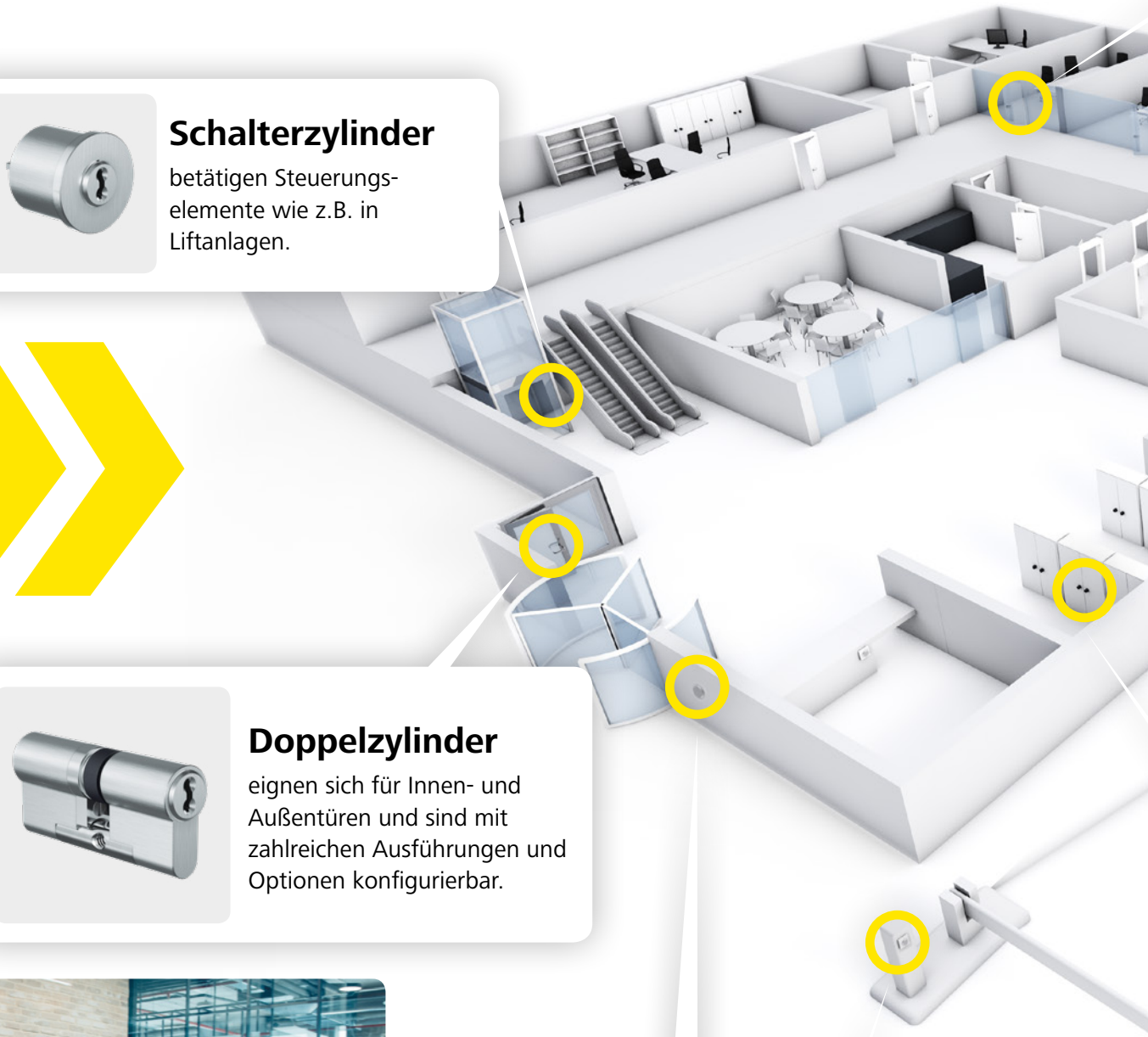
EN 1303 · 90 min · VdS Option · SKG Option · NBÚ · SS 3522* · Option

* In Vorbereitung

4KS. Im Grundriss

4KS-Schließzylinder bedienen aufgrund ihrer Eigenschaften und zahlreichen Ausführungen und Optionen alle Zutrittssituationen einer Schließanlage.

So können Zutritte zu Räumen und Stockwerken, der Zugang zu Schränken und Vitrinen oder die Aktivierung von Schranken oder anderen elektronischen Anlagen klar strukturiert werden. Damit einher gehen mehr Komfort und mehr Sicherheit.



Schalterzylinder

betätigen Steuerungs-elemente wie z.B. in Liftanlagen.

Doppelzylinder

eignen sich für Innen- und Außentüren und sind mit zahlreichen Ausführungen und Optionen konfigurierbar.



Halbzylinder

passen in Schranken, Schlüsselschalter, Lifte und in zahlreichen anderen Situationen.

EVVA
access to security



Knaufzylinder

erlauben komfortables Öffnen und Verschließen ohne Schlüssel.

Jedem Raum seinen Zylinder



Hebelzylinder

für Brieffachanlagen und sichere Verwahrung in Vitrinen und Kästen.



Schaltzylinder

als Maschinenschalter oder auf Schaltpulten elektronischer Anlagen



Hangschloss

auch externe Objekte effizient in die Schließanlage integrieren



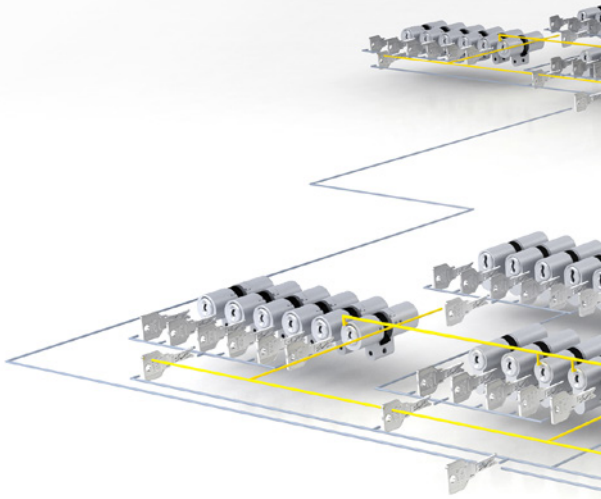
Möbelzylinder

sorgen für die sichere Verwahrung wichtiger Dokumente.

4KS. Schließanlagen & Struktur

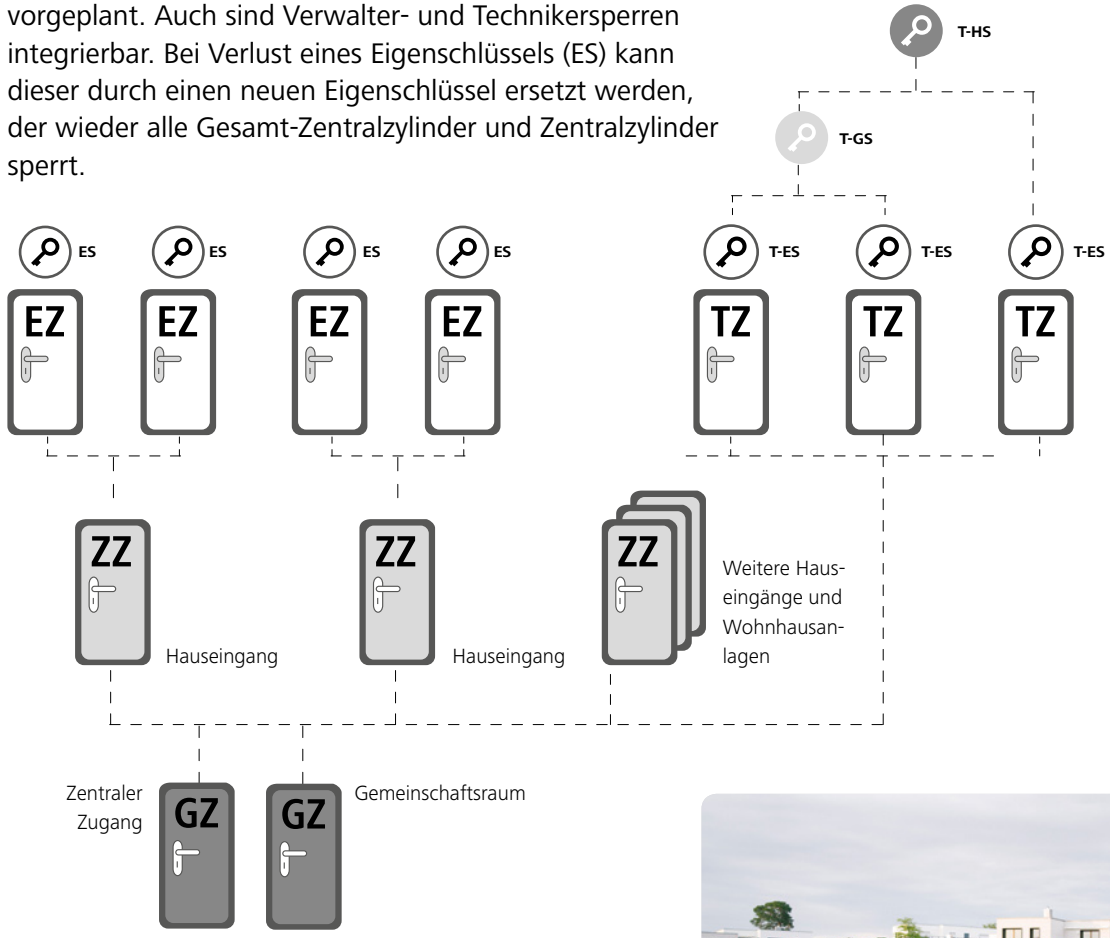
Schließpläne erarbeitet EVVA mit seinen Projektpartnern seit beinahe 100 Jahren mit viel Know-how und großem Erfolg.

4KS ist durch seine Ausrechnungsstärke für hochkomplex strukturierte Schließanlagen geeignet. Mit seinen Codierungs-Merkmalen wie Längsprofil, Kurvenabfrage und innenliegenden Abfrageelementen können auch Ausnahmen in der Schließhierarchie berücksichtigt werden.



Beispiel Wohnhausanlage

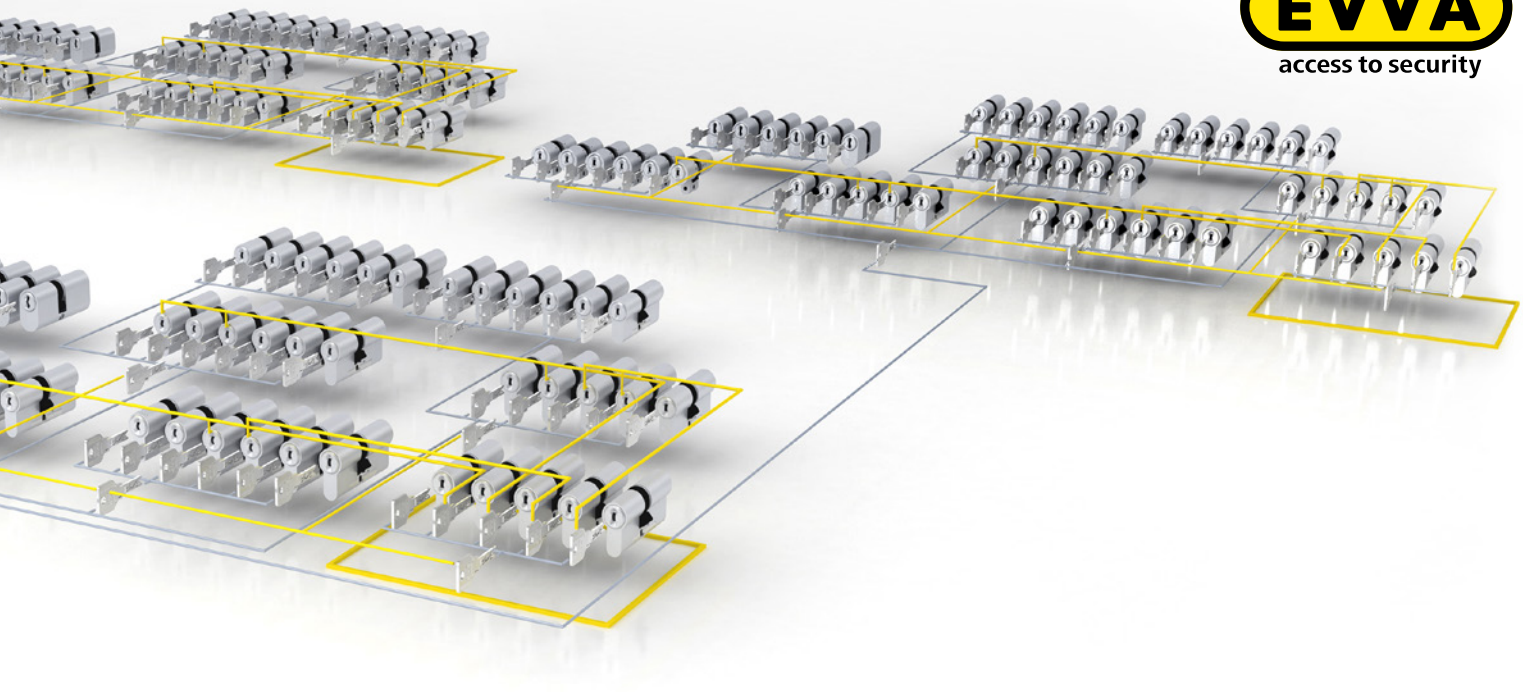
Für Wohnungszylinder sind Schließanlagen-Reserven vorgeplant. Auch sind Verwalter- und Technikersperren integrierbar. Bei Verlust eines Eigenschlüssels (ES) kann dieser durch einen neuen Eigenschlüssel ersetzt werden, der wieder alle Gesamt-Zentralzylinder und Zentralzylinder sperrt.



- **T-HS** | Technik-Hauptschlüssel
- **T-GS** | Technik-Gruppenschlüssel
- **T-ES** | Technik-Eigenschlüssel
- **ES** | Eigenschlüssel

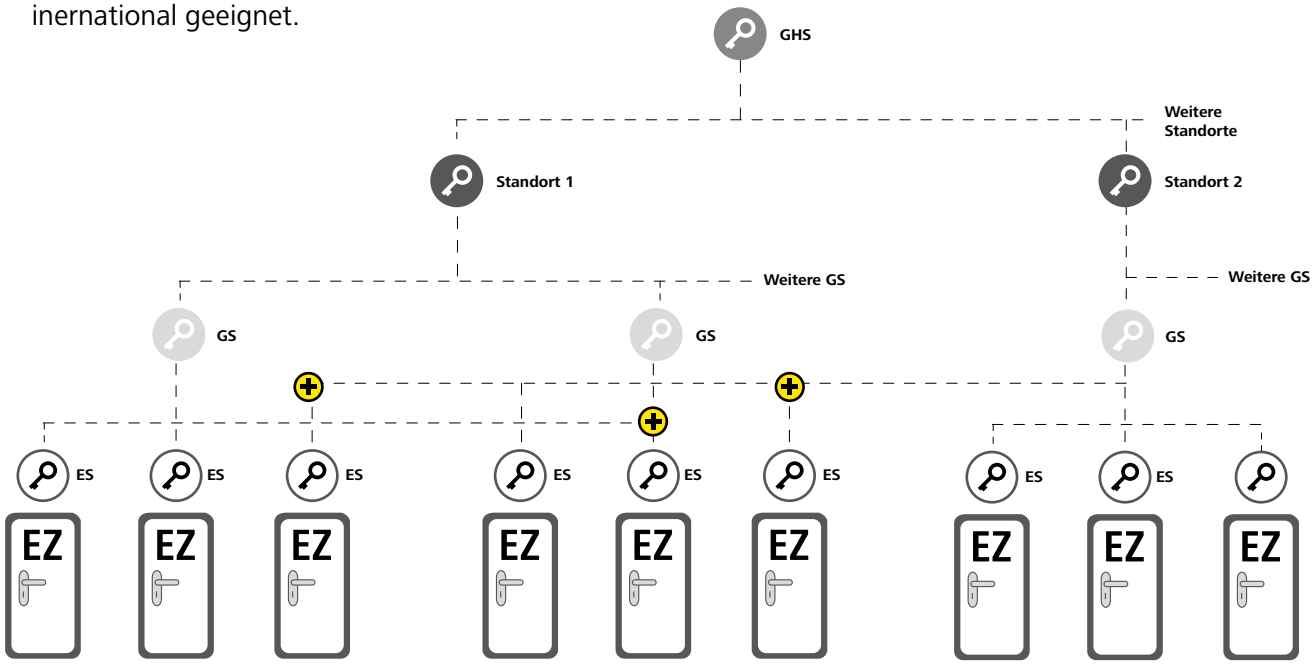
- GZ Gesamt-Zentralzylinder
- ZZ Zentralzylinder
- EZ Wohnungstürzylinder
- TZ Technikraumzylinder





Beispiel Firmengebäude

General-Hauptschlüsselanlage mit hochkomplexer Struktur. Bei vorausschauender Planung wächst 4KS mit dem Geschäftserfolg einfach mit. Auch für verteilte Standorte und inernational geeignet.



- **GHS** | General-Hauptschlüssel
- **HGS** | Haupt-Gruppenschlüssel
- **GS** | Gruppenschlüssel
- **ES** | Eigenschlüssel
- Einzelzylinder
- Sonderberechtigungen



Einzigartiges EVVA-Service

Die EVVA-Serviceleistungen orientieren sich seit 1919 am Kundennutzen. Ergebnisse sind marktorientierte Produkte, bestes Produkt- und Beratungsservice für Kunden und Partner und ein Schließanlagen-Know-how, das den Komfort der Nutzer erhöht und Betreibern einen wirtschaftlichen Vorteil bringt.



Schließanlagen vom Profi

Eine Schließanlage definiert, wer, wo Zutritt hat. EVVA hat nicht nur bei der Planung von Schließanlagen umfassendes Know-how, EVVA hat auch leistungsstarke Zutrittsysteme, die jede noch so komplexe Berechtigungsstruktur abbilden können.



Ihr EVVA-Partnerportal

In unserem Partnerportal finden Sie alles, was Sie als EVVA-Partner tagtäglich in Ihrer Arbeit unterstützt: Preislisten, Kataloge, Datenblätter sowie die Anmeldemöglichkeit zu Schulungen.



Mechanik und Elektronik

EVVA ist einer der wenigen Hersteller, der Elektronik und Mechanik in Wien entwickelt und produziert und in Schließanlagen weltweit je nach Kundenbedarf kombiniert.



Beste Beratung

EVVA ist Ihr verlässlicher Partner. Ob bei technischen Fragen die EVVA-Produkte betreffend oder bei Planungsfragen in einem Projekt, auf EVVA können Sie jederzeit zählen.

Innovation made in Austria

Vertrauen Sie dem Familienunternehmen, das seit 100 Jahren lösungsorientiert forscht, entwickelt, produziert und respektvoll partnerschaftlich agiert. EVVA – europaweit führend bei mechanischen und elektronischen Zutrittssystemen!

www.evva.com

überreicht durch

W.FD.HBS.4KS.V3.LN.SDE