

Übersicht und Entscheidungshilfe

Objekte & Schließsysteme



Sicherheit mit Niveau

Die EVVA-Sicherheitspyramide

Welches ist das richtige Schließsystem für Ihre Anforderungen? Die Auswahl der Schließanlage stellt die Entscheider vor eine große Herausforderung, denn Unterschiede und Vorteile lassen sich oftmals nur über technische Produktfeatures begründen. Da sich Sicherheitslösungen aber auch durch hohe Investitionssicherheit und langfristige Verwendung in der Anlage auszeichnen, ist die Auswahl des Herstellers zugleich der Beginn einer langen Partnerschaft.

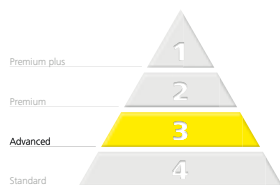
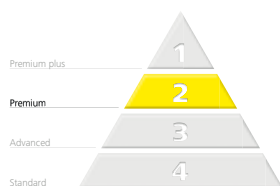
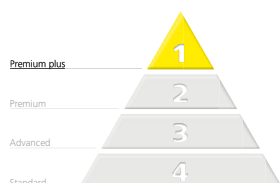
Wie können wir Sie in Ihrer Entscheidung bestmöglich unterstützen?

Sicherheit – klar und verständlich: die EVVA-Sicherheitspyramide. Von Standard bis Premium plus: Die dargestellte EVVA-Sicherheitspyramide bietet eine klare Einteilung der verschiedenen Sicherheits-Niveaus und dient Ihnen als anschaulicher Leitfaden.

Auf EVVA-Empfehlungen können Sie sich verlassen. Unternehmen aus aller Welt vertrauen auf die Schließsysteme von EVVA. Sie bieten bereits von Grund auf ein sehr hohes Sicherheitsniveau. Doch die Anforderungen an Sicherheit, Komfort und Organisation sind je nach Branche und Objekt verschieden. Aufgrund der jahrzehntelangen Erfahrung kann EVVA Ihnen jeweils das Schließsystem empfehlen, das die Anforderungen Ihres Unternehmens am besten erfüllt.



Jedem seine Sicherheit. EVVA hat die Sicherheitspyramide speziell für die schnelle und leichte Orientierung entwickelt. Sie zeigt Ihnen, wie Schließsysteme strukturiert sind und wie sie sich voneinander unterscheiden. Die Pyramide besteht aus vier Sicherheits-Niveaus.



Premium plus: Das höchstmögliche Sicherheits-Niveau erlaubt die Planung und Fertigung hoch komplexer Schließanlagen mit einer nahezu unendlichen Anzahl von unterschiedlich codierten Schlüsseln. Maximale Nachschlüsselsicherheit entsteht durch einen technologischen Schutz.

Premium: Auf diesem Niveau sind komplexe Schließanlagen möglich – inklusive höchster Nachschlüsselsicherheit.

Advanced: Die Komplexität der Schließanlage ist auf eine betriebsorientierte Struktur ausgelegt. Die Nachschlüsselsicherheit ist hoch.

Standard: An der Basis der Sicherheitspyramide stehen Schließsysteme, die dem allgemein hohen Niveau der EVVA-Produkte voll und ganz entsprechen. Die Komplexität der Schließanlage ist auf eine nutzerorientierte Struktur abgestimmt. Die Nachschlüsselsicherheit ist sowohl patentrechtlich, technisch und auch organisatorisch gegeben.

EVVA-Sicherheitsniveaus zeigen auf einfache Weise den Grad des technischen Schutzes, der Nachschlüsselsicherheit und des Komplexitätsgrads der Schließanlage.

Je höher das Sicherheits-Niveau, desto höher kann die Anforderung an die Komplexität der Schließanlage sein. Das Niveau bestimmt also, wie viele unterschiedliche Hierarchieebenen, Gruppen- und Hauptschlüssel, sprich Kombinationsmöglichkeiten, in der Anlage realisiert werden können.

Je höher das Sicherheits-Niveau, desto höher ist die Nachschlüsselsicherheit. Alle Systeme beinhalten grundsätzlich einen organisatorischen Schutz (Schlüsselnachbestellung nur mit Sicherungskarte), rechtlichen Schutz (Patentschutz) und technischen Schutz (gegen Kopieren, Manipulieren, Auslesen des Schlüssels).

Mit jedem Sicherheits-Niveau-Sprung erhöht sich der technische Schutz des Schließsystems. Bis hin zum technologischen Schutz, der ein Kopieren, Manipulieren oder Auslesen des Schlüssels auf dem heutigen Stand der Technik ausschließt!

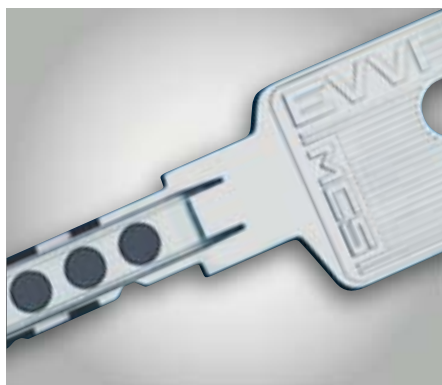


Systemüberblick

Sicherheitssysteme für Schließanlagen

MCS · Magnet-Code-System

Einzigartige Schließtechnologie durch Kombination zweier Abfragetechniken. Magnetische und mechanische Codierung zur Lösung von komplexen und nahezu unbegrenzten Berechtigungswünschen/anforderungen. Maximaler Schutz vor unberechtigten Nachschlüsseln durch organisatorische, rechtliche, technische und technologische Maßnahmen.



3KS_{plus} · 3-Kurven-System

Das System mit dem außergewöhnlichen Wendeschlüssel zeichnet sich durch das einzigartige und patentierte federnfreie Funktionsprinzip aus. Es ist witterungsunempfindlich und eignet sich für komplexe Zutrittsberechtigungen. Höchster Schutz vor unberechtigten Nachschlüsseln durch organisatorische, rechtliche und technische Maßnahmen.



ICS · Innen-Codiertes-System

Das Schließsystem ist für gut strukturierte Schließanlagen hervorragend geeignet. Mit seinem massiven Wendeschlüssel spiegelt ICS gleichzeitig Komfort und Sicherheit wider. Schutz vor unberechtigten Nachschlüsseln durch organisatorische, rechtliche und technische Maßnahmen.



EPS · Erweitertes-Profil-System

Bewährtes Schließsystem, das allen Basisanforderungen der modernen Sicherheitstechnik gerecht wird. Mit dreifacher Berechtigungsprüfung und Schutz vor unberechtigten Nachschlüsseln durch organisatorische, rechtliche und technische Maßnahmen.

MCS	3KS _{plus}	ICS	EPS		
●				hoch komplexe (3134)	Schließanlagen-Komplexität
	●			komplexe (3133)	
		●		betriebsorientierte (3132)	
			●	nutzerorientierte (3131)	
6	6	6	6	Verschlussicherheit EN-1303:2005	Normen
2	2	2	2	Angriffswiderstand EN-1303:2005	
4	4	4	-	Gefährdungsbereiche ENV-1627	
EI30, E30	EI30, E30	EI90, E90	EI30, E30	Feuerbeständigkeit EN-1634-1	
C	C	C	C	Korrosionsbeständigkeit EN-1670	
B(+)	BZ(+)	BZ(+) ²	BZ(+)	VdS für Schließanlagen	Zertifikate
B(+)	BZ(+)	BZ(+) ²	BZ(+)	VdS für Einzelschließung	
***	***	** ²	-	SKG ¹	
○	●	●	-	Wendeschlüssel	Systemeigenschaften
●	●	●	●	als Combischlüssel fertigbar	
●	●	●	▸	Abtastschutz	Schließzylinder-Sicherheit
●	●	●	▸	Aufbohrschutz	
●	●	●	●	Kernziehschutz	
●	●	●	○	Bauweise modular	
-	-	●	●	Bauweise kompakt	
●	●	●	●	Schlüsselprofil	
8	12	13	6	aktive Sperrpositionen	
7	10	-	10	max. zusätzliche (passive) Sperrpositionen	
●	●	●	●	organisatorischer Schlüsselschutz	Nachschlüssel-Sicherheit
2017	2025	2028	2026	rechtlicher Schlüsselschutz	
●	●	●	▸	technischer Schlüsselschutz	
●	-	-	-	technologischer Schlüsselschutz	

Standard ●, Option ○, z.T. ▸



² in Vorbereitung



Objekttypen

Empfehlungen für Ihr Objekt

Als Sicherheitsanbieter mit jahrzehntelanger Erfahrung kennen wir die typischen Sicherheitsanforderungen unterschiedlichster Branchen und Organisationen. Unsere Sicherheitssystemempfehlungen sind daher ganz auf Ihre Gebäudesituation, Organisationsstruktur und die Bedürfnisse der Nutzer abgestimmt. Sie berücksichtigen alle Anforderungen unterschiedlicher Objekttypen hinsichtlich Sicherheit, Komfort und Organisation (EVVA-Trinity-Prinzip).

Bildungswesen: Universitäten, Schulen, Kindergärten und Weiterbildungsinstitute



Wohngebäude für Gemeinschaften:

Wohnheime für Pensionisten, Pflegepersonal, Arbeiter, Studenten etc., Klöster, Gefängnisse, Kasernen und andere Gemeinschaften



Gesundheitswesen: Krankenhäuser, Sanatorien, Pflegeheime, Ärztezentren und Ordinationen



Bürogebäude: Büro- und Verwaltungsgebäude, Ministerien, Ämter, Banken und Agenturen



Industrieobjekte: Industrieunternehmen, Fabriken, Kraftwerke, Werkstätten und Lagergebäude



Infrastruktureinrichtungen: Bahnhöfe, Flughäfen, Seilbahnen, Mobilfunkgebäude, Fernmelde- und Sendeanlagen

Mechanik

Elektronik

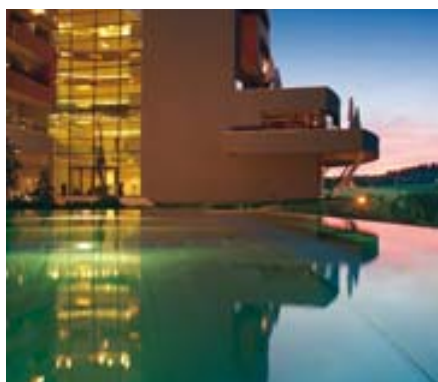
	MCS	3KS _{plus}	ICS	EPS	XS4 iButton	XS4 MIFARE
Bildungswesen	○	●	●	○	○	●
Bürogebäude	●	●	○	●	●	●
Wohngebäude für Gemeinschaften	○	○	●	●	●	●
Gesundheitswesen	●	●	○	○	●	●
Groß- & Einzelhandelsobjekte	○	●	○	●	●	●
Hotel- & Gastronomiebetriebe	○	○	●	○	●	●
Industrieobjekte	○	●	○	●	●	●
Infrastruktureinrichtungen	●	●	○	○	●	●
Kultur- & Freizeiteinrichtungen	○	●	○	●	●	●
Wohnhausanlagen & -objekte	○	○	●	●	○	●

Groß- & Einzelhandelsobjekte:

Supermärkte, Einkaufszentren, Handelsketten, Tankstellen und Einzelhandelsgeschäfte



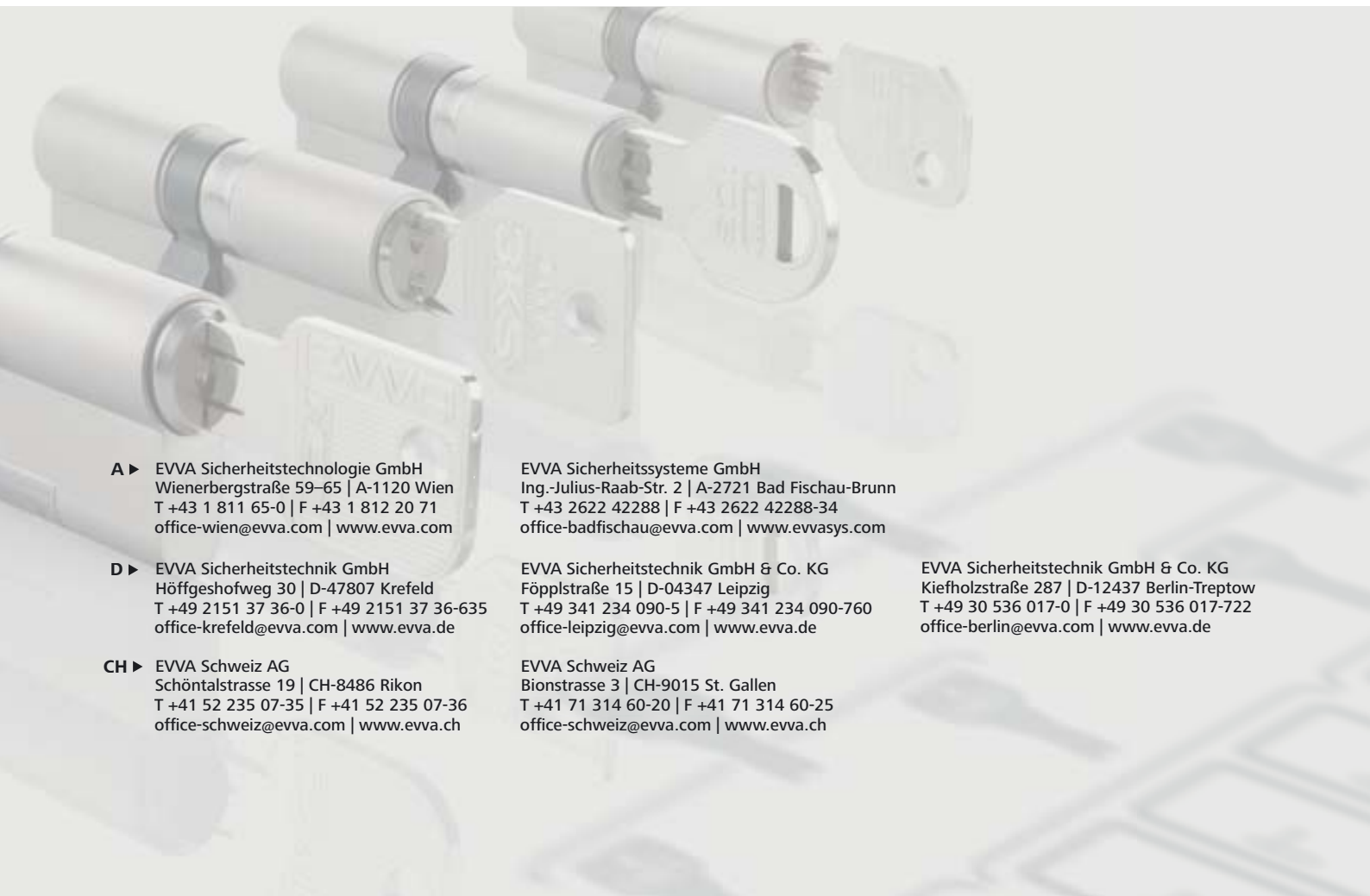
Hotel & Gastronomiebetriebe: Hotels, Pensionen, Herbergen und Restaurants



Kultur- & Freizeiteinrichtungen: Museen, Opernhäuser, Konzertsäle, Bühnen, Fitnesscenter, Sportstätten, Bäder, Casinos etc.



Wohnhausanlagen & -objekte: Hausverwaltungen, Genossenschaften, Siedlungsvereine und Immobiliengesellschaften



A ▶ EVVA Sicherheitstechnologie GmbH
Wienerbergstraße 59–65 | A-1120 Wien
T +43 1 811 65-0 | F +43 1 812 20 71
office-wien@evva.com | www.evva.com

D ▶ EVVA Sicherheitstechnik GmbH
Höfgeshofweg 30 | D-47807 Krefeld
T +49 2151 37 36-0 | F +49 2151 37 36-635
office-krefeld@evva.com | www.evva.de

CH ▶ EVVA Schweiz AG
Schöntalstrasse 19 | CH-8486 Rikon
T +41 52 235 07-35 | F +41 52 235 07-36
office-schweiz@evva.com | www.evva.ch

EVVA Sicherheitssysteme GmbH
Ing.-Julius-Raab-Str. 2 | A-2721 Bad Fischau-Brunn
T +43 2622 42288 | F +43 2622 42288-34
office-badfischau@evva.com | www.evvasys.com

EVVA Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG
Föppelstraße 15 | D-04347 Leipzig
T +49 341 234 090-5 | F +49 341 234 090-760
office-leipzig@evva.com | www.evva.de

EVVA Schweiz AG
Bionstrasse 3 | CH-9015 St. Gallen
T +41 71 314 60-20 | F +41 71 314 60-25
office-schweiz@evva.com | www.evva.ch

EVVA Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG
Kiefholzstraße 287 | D-12437 Berlin-Treptow
T +49 30 536 017-0 | F +49 30 536 017-722
office-berlin@evva.com | www.evva.de