

> DIE SERVICELEISTUNGEN VON SEA

EIN SICHERER WERT IM DIENSTE SICHERER LÖSUNGEN

Seit 1949 produziert SEA das Wendeschlüsselsystem, seit 1988 mechatronische Systeme. Eigenständigkeit und stetige Neuentwicklungen prägen die Geschichte des Unternehmens. Unter anderen zählen Flughäfen, militärische Anlagen, Hotels, Museen, Spitäler, Banken auf die jahrelange Erfahrung einer der führenden Firmen der Schliesstechnik. Und auf die konstante Produktequalität, die 1997 mit der Einführung des Qualitäts-Management-Systems nach ISO 9001 bestätigt wurde.

SEA pflegt ein Vertrauensverhältnis zum Kunden, setzt stets auf kompetente Beratung, Termintreue und einwandfreien Service auch nach der Lieferung. Ein qualifiziertes Vertriebsnetz und ebenso qualifizierte Mitarbeiter in der Produktion setzen sich für bestmögliche Lösungen ein. Die Mitarbeiter werden stetig weitergebildet und in ihrer Entwicklung gefördert.

DER PLAN ZUR EINBRUCHVERHINDERUNG

Richtig effizient wird Sicherheit erst, wenn jederzeit Übersicht gegeben ist. Wer hat welchen Schlüssel? Wer hat wo Zutritt? Und wann? Um die Handhabung der ganzen Administration zu vereinfachen, liefert SEA die passende Software auf CD. Sämtliche Daten lassen sich mit diesem Programm zentral speichern und bei jeder Mutation aktualisieren. Damit wird dem Kunden die Verwaltung der gelieferten Anlage langfristig erleichtert.

Die Lösung ist höchst bedienerfreundlich. Formulare, Listen und Schliesspläne können ganz einfach eingesehen, kontrolliert und gleich verändert werden. Angaben zu Schlüsselbesitzern, Zylindern, Personen oder programmierten Funktionen: Alles ist per Mausclick abrufbar. Das Programm beinhaltet zudem die Abwicklung sämtlicher administrativer Arbeiten rund um die Schliessanlagen.



PRODUKTEÜBERSICHT

SICHERE SCHLISS-SYSTEME: DIE EINZIGE PRÄVENTIVE VERSICHERUNG.

Für Detailinformationen zu unseren Produkten verlangen Sie bitte die entsprechenden Prospekte:

- > SEAVISION
- > SEADRIVE

Oder fragen Sie unsere Sicherheitsanlage-Berater.


Perfektion made in Switzerland

SEA Schliess-Systeme AG
CH - 3052 Zollikofen / Bern
Telefon +41 (0)31 915 20 20
Telefax +41 (0)31 915 20 00
www.sea.ch / office@sea.ch


Perfektion made in Switzerland

> OFFENE EINSTELLUNG GEGENÜBER VERSCHLOSSENEN TÜREN

Seit der Gründung 1935 hat die Berchtold AG den Stand der Technik laufend den aktuellen Bedürfnissen der Kunden angepasst. Über 40 Patente wurden bisher weltweit angemeldet. Die vorliegende Broschüre liefert Ihnen einen allgemeinen Überblick, von den verschiedenen SEA Schliess-Systemen bis zur kompletten Schlüsselverwaltungs-Software.



> DIE MECHANISCHEN SCHLISS-SYSTEME VON SEA

GRUNDFESTE WERTE FÜR HANDFESTE ZWECKE

Gute Mechanik ist nicht so schnell auszutricksen. Und steht deshalb am Anfang jedes sicheren Schliess-Systems. Mit der Einführung des Nutensystems begründete SEA die moderne Schliesstechnik. Sie bietet jahrzehntelang grösstmöglichen Schutz bei vorteilhaften Preisen. Seit 1949 kommt sie immer wieder zum Einsatz. Heute vor allem in Schliessfächern, Büromöbeln und Apparaten.



SICHERHEIT ZU HAUSE UND AM ARBEITSPLATZ

SEA-2 ist die konsequente Weiterentwicklung des erfolgreichen Nutensystems. Mehr Möglichkeiten und optimierte Konstruktion eignen sich für alle Anwendungsbereiche. Insbesondere für Einfamilienhäuser, Gemeinschaftsbauten, Siedlungen, Büros, Praxen, Garagen und Mehrzweckbauten.



KOMPLETTER SCHUTZ FÜR KOMPLEXE GEBÄUDE

Wohnüberbauungen mit hohem Ausbaustandard, Industrie- und Gewerbeliegenschaften sowie Banken, Labors und Zentralschliessanlagen verlangen nach überdurchschnittlicher Sicherheit. Genau dies gewährleistet das formmarkengeschützte System mit dem asymmetrischen Nutzenfräsverfahren.



> DAS MECHATRONISCHE SCHLISS-SYSTEM SEAVISION

KLEINE FORM UND RIESIGER ANWENDUNGSBEREICH

Der Schlüssel mit Köpfchen verbindet Elektronik mit Mechanik. Und hat damit alle Vorteile auf seiner Seite: Er ist flexibel programmierbar, aber nicht zu knacken. Ausserdem kann eine Tür nur geöffnet werden, wenn sowohl Elektronik als auch Mechanik den Zugang freigeben. Praktisch gleich gross wie ein rein mechanisches System, lässt sich das Mechatronische problemlos in fast jede Tür einsetzen. Es eignet sich hervorragend für einfache und komplexe Anlagen, vom Einfamilienhaus bis zu Spitälern, Museen oder Banken.



JEDERZEIT ALLES UNTER KONTROLLE

Ein programmierbarer Chip im Schlüssel kommuniziert via Kontaktdatenübertragung mit dem Hightechschloss. Und eröffnet damit ungeahnte Möglichkeiten. Zum Beispiel Benutzer-Identifikation, flexible Zutrittsberechtigung, Aussperrung verlorener Schlüssel und umfassende Aufzeichnungsmöglichkeiten. Mit dem handlichen Programmiergerät lässt sich die Konfiguration ganz nach Bedarf einstellen und laufend anpassen. Und noch etwas: SEAvision-Schlüssel können auch die rein mechanischen Systeme von SEA öffnen und verschliessen.



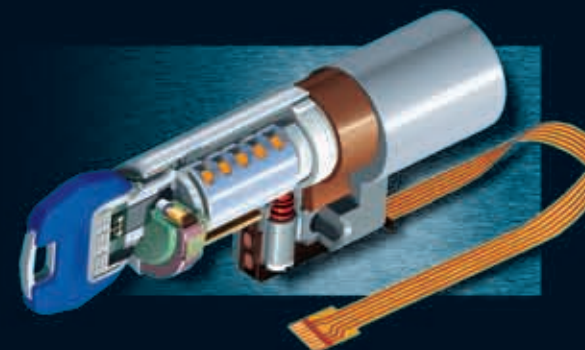
KEINE SCHRANKEN FÜR NEUE MÖGLICHKEITEN

SEAvision PUR und PLUS:

- > Nicht mutierbarer Sicherheitscode
- > Berechtigung bzw. Sperren von 2000 Schlüsseln im PUR- und 100 000 im PLUS-System
- > Aufzeichnung der letzten 50 Auf- bzw. Zusperrvorgänge im PUR- und 2000 im PLUS-System
- > Erkennen und Auslesen der Schlosseinheiten

SEAvision PLUS:

- > Mutation von Zeitzonen, Benutzeranfangs- und -enddaten sowie Ferien- und Feiertagkalender
- > Sommer-/Winterzeitumstellung
- > Individuelle Aktivierung der gewünschten Funktionen und deren Leistungsprofile via Comfort-Programmiergerät
- > Übertragung der Schlossdaten auf PC-Datenbank



Rathaus, Amsterdam
Louvre, Paris
Banca del Gottardo, Lugano
Titanic, Bern

> DER MOTORENZYLINDER SEADRIVE

STARKER WÄCHTER AN SCHWACHSTELLEN

SEADrive beruhigt die Gewissen. Denn auch wenn der Schlüssel nicht gedreht worden ist, stehen unerwünschte Gäste garantiert vor verschlossener Türe. SEADrive ver- und entriegelt mittels programmierbarem Motorantrieb Türen ganz automatisch und zu individuell festlegbaren Zeiten. Die entsprechenden Daten lassen sich unmittelbar vor Ort und ohne grossen Aufwand einstellen. Damit aber der Weg zum Beispiel im Brandfall frei bleibt, ist der Motorantrieb in Notfallsituationen ausgekuppelt. Die Türe lässt sich dann wie gewohnt bedienen.



EINZEL ODER VERNETZT AKTIV

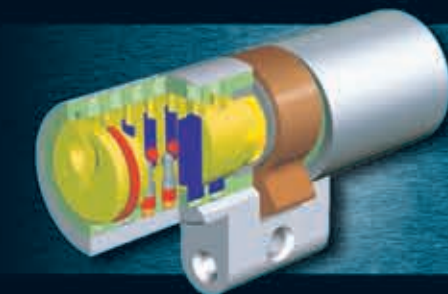
SEADrive passt zu jeder gängigen Schliessanlage und wird ganz einfach auf handelsübliche Drehknopfzylinder aufgekuppelt. Das System lässt sich in Verbindung mit Standard-, Spezial- oder Mehrpunktverriegelungsschlössern einsetzen. In den Ausführungen Easy, Standard und Control. Ob kostengünstige Einzeltürversion ohne externe Steuerung oder vernetzte Anlage: Alle Türen werden pünktlich verschlossen. Zum Beispiel in Mehrfamilienhäusern, Geschäftsliegenschaften, Gewerbebetrieben oder Läden. Aus- und Umbau sind jederzeit möglich.



> DER KERN ALLER SEA-SYSTEME: SEA-SCHLISSZYLINDER

HUT AB VOR DIESEM ZYLINDER

Ein zuverlässiger Schliesszylinder ist der Kern einer gut verschlossenen Türe. Deshalb verfügt der SEA-Zylinder über ein in seiner Art völlig einzigartiges System. Federlose Zuhaltungen, positiv sperrend, werden zwangsläufig geführt. Beim Hineinschieben des Schlüssels greift das Köpfchen der Zuhaltung in die Schlüsselnute ein und wird je nach Nute gehoben oder gesenkt. Die Öffnungsstellung wird nur bei Übereinstimmung von Zuhaltungslänge und Fräskurve im Anschlag erreicht.



FIXES SYSTEM FÜR BELIEBIGE KOMBINATIONEN

Die zwangsläufig geführten, federlosen Hauptzuhaltungen funktionieren auch unter widrigsten Bedingungen. Und sind gleichzeitig jederzeit unbefugten Manipulationsversuchen gewachsen. Zusammen mit den Nebenzuhaltungen – bei SEA-2 und -3 zusätzlich negativ sperrende, gefederte Kantenzuhaltungen – ergeben sich 11 Billionen Schliesskombinationen. Das erlaubt den Kunden unzählige Möglichkeiten für individuelle Schliessanlagepläne.

