


# **CSF Mechatronic System.**



**Sicherheit auf  
einem hohen Niveau.  
Dank Ihrer  
Anforderungen.**





# CSF Mechatronic System.

Das CSF Mechatronic System verbindet mechanische Sicherheit mit elektronischer Flexibilität. Das Zusammenspiel dieser Technologien bietet die ideale Lösung für die Regelung jeglichen Zutritts, sowohl im öffentlichen oder gewerblichen als auch im privaten Bereich. Mit dem mechatronischen System CSF entscheiden Sie sich für höchste Flexibilität Ihrer Anlage, um sie an Ihre gegenwärtigen und zukünftigen Bedürfnisse mit voller Sicherheit anpassen zu können, auch wenn ein Schlüssel verloren geht oder gestohlen wird. Das CSF Mechatronic System bietet anwenderorientierte Lösungen; CSF wurde mit Hilfe der praxisbezogenen Erfahrungswerte von Planern und Anwendern entwickelt.

Aus der Unendlichkeit der möglichen Kombinationen entsteht grenzenlose Sicherheit. Dieses hohe Niveau erreichen wir vor allem dank Ihrer Anforderungen.

## Venedig - Hotel Hilton Molino Stucky

---



**CSF**

---

## Mechatronic System.

---



Das CSF Mechatronic System besteht aus elektronischen und mechanischen Zylindern, die von ISEO entwickelt wurden, um unbegrenzte Flexibilität und maximale Sicherheit zu gewährleisten.

Das CSF Mechatronic System ist die ideale Lösung für die Regelung jeglichen Zutritts im öffentlichen, gewerblichen und privaten Bereich.



**Die Sicherheit von  
ISEO war noch nie so  
faszinierend.**



Vatikanstadt Universität - Pontificia Università Lateranense

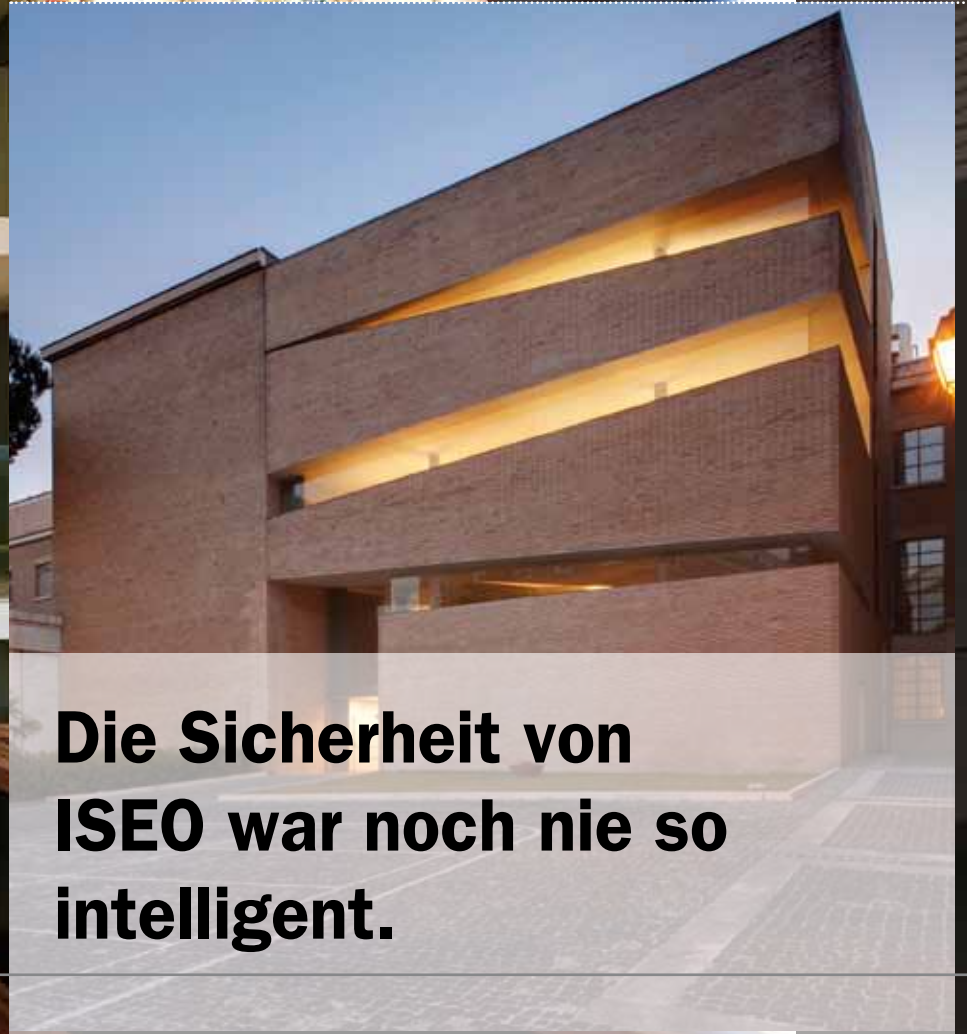


# CSF Mechatronic System.



Das CSF Mechatronic System verbindet die mechanische und die elektronische Technologie mit der maximalen Anpassungsfähigkeit und bietet somit die Möglichkeit, eine individuelle Schließanlage mit den Organisations- und Sicherheitsbedürfnissen des Nutzers zu erstellen.





**Die Sicherheit von  
ISEO war noch nie so  
intelligent.**



Paris - Industrie- und Technikzentrum "La Défense"

---



**CSF**

**Mechatronic System.**

---



Das CSF Mechatronic System ist in kombinierten mehrstufigen Varianten verfügbar, sowie generell gesetzlich durch einen eingetragenen Markenschutz geschützt.

Vom Standardmodell F9, mit vielen realen Schlüsselkombinationsmöglichkeiten, bis hin zum Spitzenprodukt der Serie F9000, dem mechanisch-elektronischen Zylinder.







**Die Sicherheit von  
ISEO war noch nie so  
innovativ.**

# F9000



Das CSF Mechatronic System erreicht durch den F9000 Zylinder das höchste Sicherheitsniveau.

F9000 erfüllt mit seiner Flexibilität auch in komplexen Systemen jede Sicherheitsanforderung: er zeigt Intelligenz im Dienst der Sicherheit, überall und für alle.

Mechanische Sicherheit zusammen mit elektronischer Sicherheit und individueller Programmierung.





## **F9000, einzigartige Individualität.**

Jeder Schlüssel ist durch seine verschlüsselte elektronische Codierung ein Unikat, so dass er nicht kopiert werden kann und eine kundenspezifische Zutrittsberechtigung hat. Eine benutzerfreundliche Programmierung ist für uns selbstverständlich. Ist ein Schlüssel verloren gegangen, ist eine sofortige Wiederherstellung der Sicherheit realisierbar (der Schlüssel kann unkompliziert ausprogrammiert werden!) Die Energieversorgung erfolgt induktiv über den Schlüssel (ohne Verkabelung).

---

## **F9000, grenzenlose Flexibilität.**

Die Elektronik ermöglicht zukünftige Veränderungen und eine Zutrittskontrolle nach verschiedenen Zeitzonen oder Ablaufdaten (Datum, Anzahl der Schließungen, etc.). Die Speicherung von berechtigten und unberechtigten Ereignissen wird gewährleistet. Alle Schlüssel haben individuelle Berechtigungen, die jederzeit den aktuellen Organisationsbedürfnissen angepasst werden können. Höchster Schutz für alle Gebäude mit hohem Sicherheitsbedürfnis.

---

## **F9000, unauffällige Sicherheit.**

F9000 wird wie ein normaler mechanischer Zylinder ohne Verkabelung eingebaut und ebenso einfach gewartet; F9000 ist mit allen mechanischen CSF Zylindern kompatibel. Einsetzbar vom privaten Einfamilienhaus bis hin zum gewerblichen Großprojekt. Die optimale Lösung für die Regelung jeglichen Zutritts.

Markenschutz  
**ISEO**®

# CSF Mechatronic System.

Das CSF Mechatronic System ist das Beste von ISEO in Bezug auf Widerstandsfähigkeit, technischen Schutz vor Öffnungsmethoden, gesetzlichen Schlüsselschutz vor unberechtigten Schlüsselkopien. Hinzu kommt ein organisatorischer Schutz durch eine Sicherungskarte, so dass Nachbestellungen nur in Verbindung mit dieser Legitimation von ISEO geliefert werden.

## F9

- \_Markengeschütztes Multiprofilsystem
- \_Aufbohrschutz (optional)
- \_Ziehschutzpange



## F90

- \_Markengeschütztes Multiprofilsystem
- \_Aufbohrschutz im Gehäuse
- \_bis zu 5 zusätzliche seitliche Stifte
- \_Aufbohrschutz im Kern
- \_Ziehschutzpange



## F99

- \_Markengeschütztes Multiprofilsystem
- \_Aufbohrschutz im Gehäuse
- \_bis zu 5 zusätzliche seitliche Stifte
- \_Aufbohrschutz im Kern
- \_Schlüssel mit gebohrter Kerbe
- \_Ziehschutzpange



## F900

- \_Markengeschütztes Multiprofilsystem
- \_Aufbohrschutz im Gehäuse
- \_bis zu 5 zusätzliche seitliche Stifte
- \_Aufbohrschutz im Kern
- \_System mit Magnetcodierung
- \_Ziehschutzpange



## F9000

- \_Mechanische Kompatibilität mit dem CSF System
- \_Induktive Daten- und Energieübertragung (Kontaktlos)
- \_Keine Verkabelung notwendig, Energie im Schlüssel (Lithium Knopfzelle)
- \_Verwaltung der Anlage durch Software und Schnittstelle
- \_Zutrittskontrollfunktion (Zeitzone, Auslesen Ereignisse, Berechtigung bzw. Sperren der Schlüssel, usw.)



Die elektronische Codierung entspricht einer hochmodernen Verschlüsselungstechnologie, womit höchstmögliche Sicherheit gewährleistet wird.

Eingetragene und patentierte Multi-profile ohne zeitlichen Ablauf. Das Schlüsselprofil, auf dem GERA erkennbar ist, ist weltweit markengeschützt; dieser Schutz ist unbegrenzt verlängerbar.

Das CSF Mechatronic System verfügt über eine Sicherungskarte.

Auf der Sicherungskarte steht die Anlagennummer, die erforderlich ist, um Zylinder oder Schlüssel nachbestellen zu können. Nur ISEO kann Schlüsselkopien des CSF Mechatronic Systems herstellen.



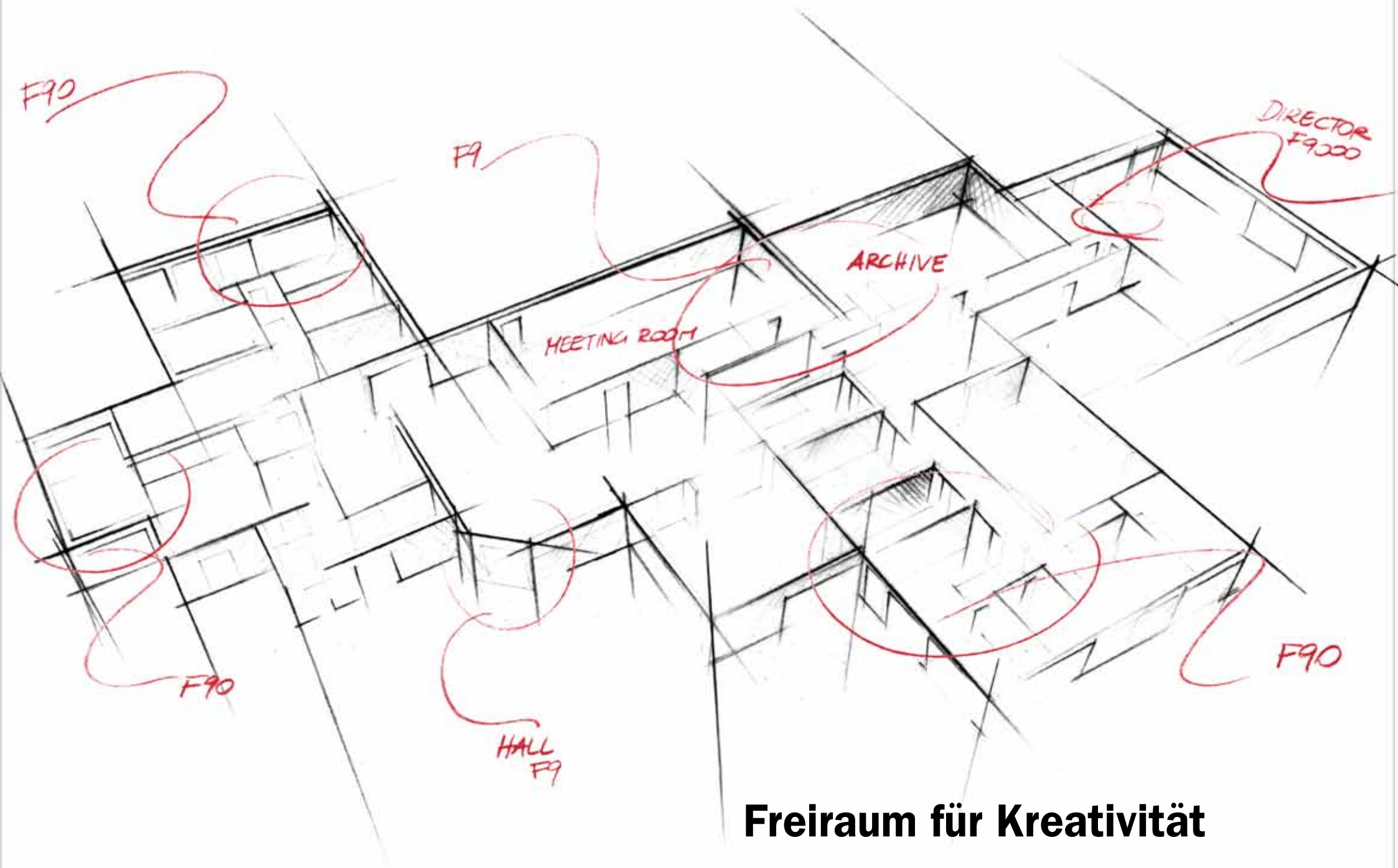
Der hohe Zuverlässigkeits- und Sicherheitsstandard, die Flexibilität und die individuelle Programmierung machen CSF zur idealen Lösung für die Realisierung von Zutrittsberechtigungen mit nur einem Schlüssel bei mechanischen und elektronischen Zylindern, mit der Kombinationsmöglichkeit aller mechanischen Zylindersysteme CSF.

Mit CSF garantieren Sie in jeder Immobilie ein hohes Schutzniveau, dass sich sowohl auf die „sensiblen“ Bereiche (z.B. Forschung, EDV) als auch auf die eher unsensibleren Bereiche anpassen lässt, auch mit verschiedenen Zeitzonen. CSF ist also eine einfache aber trotzdem absolut sicherere Regelung zur Kontrolle unterschiedlicher Zutrittsberechtigungen.



**CSF** bedeutet  
höchste Sicherheit,  
kompatibel mit allen  
mechanischen Zylindern  
der Serie CSF.





**Freiraum für Kreativität**

# **CSF** Mechatronic System.

DIE OPTIMALE LÖSUNG FÜR JEDES OBJEKT



KLEIN UND  
MITTEL -  
BETRIEBE



SCHULEN



ÖFFENTLICHE  
GEBÄUDE



EIGENHEIME UND  
WOHNUNGSBAU -  
GESELLSCHAFTEN



BANKEN



KLINIKEN UND  
KRANKEN -  
HÄUSER



**CSF** Mechatronic System  
garantiert eine  
hohe Sicherheit in den  
verschiedensten  
Anwendungsbereichen



**Universitätszentrum Novoli**  
Florenz - Italien

**Krankenhaus "S. Giovanni"**  
Empoli - Italien

**Stiftung Schloss Dyck**  
NRW - Deutschland

**J.&A. Hotel**  
Doha - Qatar

**Privatresidenz**  
Brescia - Italien





**Iseo Serrature s.p.a.**  
Via San Girolamo 13  
25055 Pisogne (BS)  
ITALY  
Tel. + 39 0364 8821  
Fax + 39 0364 882263  
iseo@iseo.com

**Fiam s.r.l.**  
Via Don Fasola 4  
22069 Rovellasca (CO)  
ITALY  
Tel. + 39 02 96740420  
Fax + 39 02 96740309  
www.fiamserrature.it

**Microhard s.r.l.**  
Via Primo Maggio 36  
20028 S. Vittore Olona (MI)  
ITALY  
Tel. + 39 0331 514420 r.a.  
Fax + 39 0331 514707  
info@microhard.biz

**Iseo France s.a.s.**  
11111, rue du Maréchal Juin  
BP 560 Vaux le Pénil  
77006 Melun Cédex FRANCE  
Tel. + 33 1 64835858  
Fax + 33 1 64879685  
www.iseo-france.eu

**Olso Meccanica s.r.l.**  
Via Loda 575  
41018 San Cesario s.P. (MO)  
ITALY  
Tel. +39 059 927948  
Fax +39 059 927972

**Cerraduras Iseo Ibérica S.L.**  
C/ Las Marineras 2  
28864 Ajalvir - Madrid  
SPAIN  
Tel. + 34 91 8843200  
Fax + 34 91 8843003  
iseo@iseoiberica.es

**Iseo Deutschland GmbH**  
Wiesestraße 190  
07548 Gera  
GERMANY  
Tel. + 49 365 73620  
Fax + 49 365 7362135  
iseo.gera@iseo.eu

**Iseo Middle East F.Z.E.**  
P.O. Box 61390  
Jebel Ali, Dubai  
United Arab Emirates  
Tel. + 9 714 2957220  
Fax + 9 714 2957166  
iseome@emirates.net.ae

**Iseo Asia Ltd. Hong Kong**  
Correspondence Address:  
17-19 Jalan 22, Taman Bkt. Kuchai  
47100 Puchong, Selangor DE  
MALAYSIA  
Tel. + 603 8075 3331  
Fax + 603 8075 9333  
info@iseoasia.com

**Iseo Beijing**  
Arch. Hardware Co.Ltd.  
Room 2904 Bldg 11 Jianwai Soho 39 East 3RD  
Ring Road - Chaoyang District - Beijing  
P.R. CHINA 100021  
Tel. + 86 10 58698079  
Fax + 86 10 58698079  
admin.cn@iseoasia.com

**Iseo South Africa (Pty) Ltd**  
Unit 1 Diamond Park - Killarney Avenue  
Killarney Gardens, Cape Town  
7439 SOUTH AFRICA  
Tel. + 27 21 556 7923  
Fax + 27 21 556 4453  
sales@iseo.co.za