



**securosys**

HAUPTSITZ

Securosys SA  
Förrlibuckstrasse 70  
8005 Zürich  
Schweiz  
+41 44 552 31 00

[info@securosys.ch](mailto:info@securosys.ch)  
[www.securosys.ch](http://www.securosys.ch)

DEUTSCHLAND & EU

Securosys Deutschland GmbH  
Darrestrasse 9  
87600 Kaufbeuren  
Deutschland  
+49 8341 438620

[info@securosys.de](mailto:info@securosys.de)  
[www.securosys.de](http://www.securosys.de)

# securosys



## Enterprise-Lösungen für die Unternehmenssicherheit

Verschlüsseln Sie Ihre Daten - und vertrauen Sie Ihren Geräten.

„Für uns bietet Securosys die derzeit beste Symbiose aus gegenseitigem Vertrauen, leistungsfähigen Systemen, gutem Preis und hoher Flexibilität am Markt.“

CEO einer Bank in der Schweiz

### Das zeichnet uns aus:

- Entwicklung und Produktion in der Schweiz
- Höchste Qualitätsstandards gemäss militärischen Sicherheitsanforderungen
- Zusammenarbeit mit Schweizer Hochschulen
- Firma 100% in Schweizer Besitz

### Anwendungsfälle:

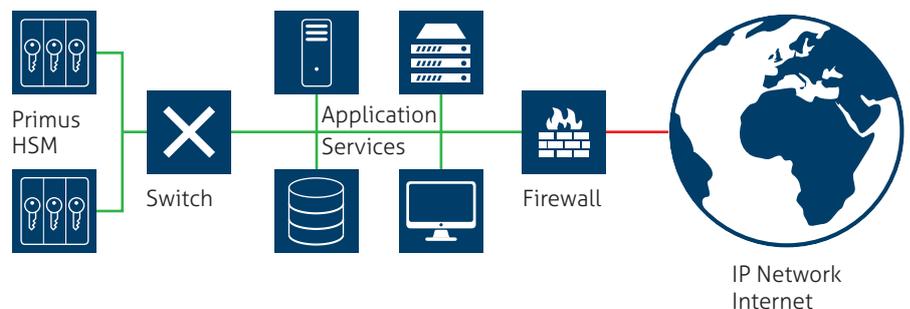
- Key-Management
- Authentisierung
- Verschlüsselung
- Linkverschlüsselung
- Netzwerkverschlüsselung
- VPN
- ID-Management
- E-Gov, E-Passport
- Cloud Access/CASB
- Fintech
- Payment Systems
- Clearing/Settlement
- Finanztransaktionen
- Blockchain
- IoT Security
- Krypto Währungen
- Krypto Assets
- Hyper Ledger

### Unsere Mission: die Sicherheit Ihrer Daten

Wir sind eine Schweizer Technologiefirma. Wir entwickeln, produzieren und vertreiben Hardware, Software und Dienstleistungen, mit denen Daten und deren Übertragung geschützt und verifiziert werden. Speziell zeichnet uns aus, dass wir unsere Produkte in der Schweiz entwickeln, programmieren und zusammenbauen. Dabei legen wir grossen Wert auf eine gesicherte Lieferkette. Bei unseren Produkten gibt es keinerlei Hintertüren. Wir setzen auf langfristige Geschäftsbeziehungen und wollen uns Ihr Vertrauen mit Sicherheit, Verlässlichkeit, Innovationsgeist und hochstehender Schweizer Qualität verdienen.

### Unsere Lösungen: absolut vertrauenswürdig

Die Securosys-Produktepalette wird von unseren erfahrenen Experten entwickelt und in Zusammenarbeit mit vertrauenswürdigen und verlässlichen Partnern produziert. Ein wichtiges Element in unserem Repertoire sind unsere multifunktionalen digitalen Schlüsseltresore, die Hardware Security-Module (HSM). Diese können auch Daten signieren und verschlüsseln sowie Transaktionen und Meldungen authentisieren. Unsere Lösungen passen gut in PKI-Umgebungen und unterstützen die Blockchain-Technologie.





Primus Hardware Security-Modul der X-Series.

### Unsere Produkte: sicher wie Safes

Charakteristisch für unsere Hardware Security-Module (HSM) ist, dass sie in bestehende Systeme einfach zu integrieren, äusserst leistungsfähig und manipulationsresistent sind. Neben den HSM gehören verwandte Lösungen wie HSM as a Service, VPN-Systeme für vollständig verschlüsselte Kommunikation sowie Mesh-Link-Verschlüssler zu unserem Portfolio. Unsere Produkte unterstützen internationale Telekommunikations- und Sicherheitsstandards. Sie sind für sämtliche Anwendungsfälle geeignet, bei welchen sensible Daten transferiert oder gespeichert werden.

### Unsere Kunden: Sicherheit im Fokus

Nicht zuletzt wegen der einfachen Handhabung unserer Produkte und der Flexibilität unserer Lösungen gehören zu unseren Kunden sehr unterschiedliche Organisationen: Banken, Versicherungen, sowohl Grossfirmen als auch KMU oder Behörden. Wir verfügen intern über ein hochkarätiges Expertenteam, welches wir mit verlässlichen Partnern und Integrator-Firmen ergänzen. Damit können wir jederzeit auf spezielle Anforderungen eingehen.



**Dr. Robert Rogenmoser**  
**CEO**

17 Jahre Erfahrung aus dem Silicon Valley in Engineering, Einführung von neuen Technologien im Markt und Firmenführung



**Dr. Andreas Curiger**  
**CTO & CSO**

Über 20 Jahre Erfahrung in Kryptografie, Informationssicherheit und Entwicklung von Produkten zum Informationsschutz



**Marcel Dasen**  
**Entwicklungsleiter**

17 Jahre Erfahrung in Produkteentwicklung, Sicherheitstechnik und Autoelektronik

### Unser Flaggschiff: HSM für den Schweizer Zahlungsverkehr

Die ausgezeichnete Reputation haben wir uns in erster Linie verdient, indem wir eine kritische Infrastruktur der Schweiz absichern: den Zahlungsverkehr zwischen den Schweizer Banken. Im Auftrag der Schweizer Nationalbank wird dieser von SIX betrieben. Wir haben für das System SIC<sup>4</sup> das Hardware Security-Modul Primus S500 entwickelt. Termin- und budgetgerecht. An SIC<sup>4</sup> sind sämtliche Finanzinstitute der Schweiz angeschlossen. Transaktionen in der Höhe von 100 Mia. Franken werden pro Tag abgewickelt. Das erfordert Datensicherheit, Zuverlässigkeit, Vertrauenswürdigkeit und Produktequalität auf höchstem Niveau.