

**SMART CARDS & SERVICES  
FÜR SICHERE ANWENDUNGEN**

## SMART CARDS, SERVICES UND IT-SECURITY



Gegründet 1924 als Druckerei ist WINTER AG ein Mitglied der exceet Gruppe (CH) und heute ein internationaler Technologie-Anbieter. Basierend auf unserer langjährigen Erfahrung mit allen Typen von Smart Cards bieten wir zukunftsweisende Technologien und Systemlösungen in den Bereichen IT-Sicherheit, elektronischer Zahlungsverkehr und mobiler Kommunikation. Als Dienstleister übernehmen wir alle Prozesse von der Datenüberprüfung, der Fertigung, der Konfektionierung bis hin zum Versand und dem LifeCycle-Management von Chipkarten.

Die ISO 9001 Zertifizierung, als auch Zertifikate von VISA und MasterCard, sowie weitere spezifische Audits ermöglichen uns die Herstellung und Verarbeitung von sicherheitsrelevanten Daten und Produkten für unsere Kunden.

Die eigene Produktion, FuE-Kapazitäten und das professionelle Team sichern unseren Kunden stets hervorragende Leistungen und Qualität.

## KARTENBASIERENDE LÖSUNGEN

... sicher und flexibel, maßgeschneidert auf unsere Kunden und deren Anforderungen

### BANKING

- Bank-, Kreditkarten
- EMV Transaktionen
- PIN-Briefe

### LOYALTY

- Kundenkarten
- Mitgliedskarten
- Tankkarten
- Schlüsselkarten

### HIGH SECURITY

- IT-Security Applikationen
- Multifunktionale Karten
- Kartenmanagement
- Karten f. Hochsicherheitsbereiche

### HEALTH

- Krankenversichertenkarte
- Patientenkarte
- Heilberufsausweise

### ACCESS

- Physische/logische Zutrittskontrolle
- PKI-Sicherheitsanwendungen
- IT-Access mit Smart-Token oder -Cards

### GOVERNMENT

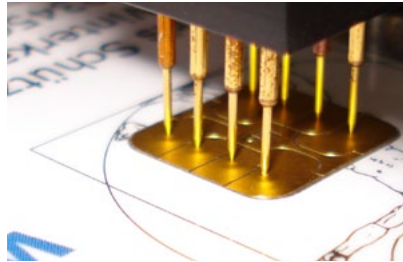
- Jahreskarten für den öffentl. Nahverkehr wie Bus und Bahn
- Städtetickets
- Ausweise für öffentl. Einrichtungen

## INNOVATIVE PRODUKTE UND SERVICES



### Produkte:

- PVC/PC/PET-G Karten
- Kontaktlose Karten
- Dual-Interface Karten
- Mailing-Komponenten
- Scratch-Cards
- Smart Token
- Kartenleser



### Services:

- Optische Personalisierung (Laser/Hochprägung/Thermo-Transfer)
- Foto Personalisierung
- Elektr. Initialisierung / Personalisierung
- Foto-Erfassung
- PIN-Briefe
- Kartenversand
- NFC/OTA-Services
- Schlüsselmanagement



### Engineering:

- Trust-Centre Anbindung
- Java-Applets
- Karten-/Applikationsverwaltung

## INNOVATIVE TECHNOLOGIEN



### RFID/NFC-STICKER UND TAGS:

- Event Ticketing
- Fast line Access
- Smart Poster
- Micro Payment



### KARTEN FÜR SMART TOKEN:

- Dual-Interface-Karten verwendet mit USB-Tokens für IT-Access Anwendungen



### TSM-DIENSTE:

- Secure OTA-Personalisierung von NFC-Handys
- Life-Cycle-Management von OTA Diensten / Anwendungen

## GESTATTEN SIE ...

Winter AG ist führender Anbieter von Chipkarten und ein zuverlässiger Partner für die Verwaltung von Karten und Applikationen sowie IT Sicherheit. Als qualifizierter Dienstleister, Entwicklungspartner und Produzent übernehmen wir alle Prozesse von der Datenüberprüfung, der Fertigung, der Konfektionierung bis hin zum Versand und dem LifeCycle-Management von Chipkarten.

**Anwenderfreundlicher Service verbunden mit höchster Sicherheit ist unser Fokus.**



## EINE STARKE GRUPPE

- > Einer der Marktführer im RFID Smart Card Markt.
- > Drei redundante zertifizierte Produktionsstandorte erfüllen höchste Sicherheitsanforderungen.
- > Hochqualifizierte Mitarbeiter mit jahrzehntelanger Erfahrung auf dem Smart Card Markt.
- > Modernste, kostenoptimierte Produktionsanlagen in Europa.

### PRODUKTE UND DIENSTLEISTUNGEN

- > Design, Entwicklung und Produktion von Hybridkarten, Dual-Interface-Karten, Multifunktionskarten, Kontakt-Chipkarten, RFID-Karten und –Transponder, einschließlich individuell angepasster Chip-Software-Lösungen, Magnetstreifenkarten, Rubbelkarten und anderer Plastikkarten;
- > Design, Entwicklung und Produktion von Lesegeräten für Kontakt- und kontaktlose Karten sowie Dual-Interface-Lesegeräten

### BRANCHEN UND BEREICHE

- > Finanzdienstleistungen, Sicherheit, öffentlicher Sektor, Transportwesen, Medizin und Gesundheitswesen sowie Einzelhandel