

KOMPETENZSPIEGEL „Zutrittssysteme mit Chipkarten“ DEUTSCHLAND 2007

Unternehmen	Ort	Wert-schöpfung	F&E	Ansprechpartner bei Rückfragen		Lösungen				Zusatz-leistungen			Referenz-projekte			
						Karten/Token	Personalisierung	Gebäudezutritt	PC-/Netzzugang	Kantine	Zeiterfassung	Sonstige	Industrie	Forschung	Behörde	Sonstige
1. Assa Abloy Sicherheitstechnik GmbH	Albstadt	H	x	Oliver Würthner	support@assaabloy.de			•		•	•	•				•
2. Bayer Innovation GmbH	Düsseldorf	HIV	x	Torsten Hupe	torsten.hupe@bayer-innovation.de	•	•	•			•		•			
3. Bundesdruckerei GmbH	Berlin	HIVBC	x	Hartmut Hemme	hartmut.hemme@bdr.de	•	•		•				•		•	
4. Celectronic GmbH	Berlin	H	x	Dr. Klaus Leistner	Leistner@celectronic.de	•	•			•	•		•			
5. Cherry GmbH	Auerbach	H	x	Uwe Harasko	uwe.harasko@cherry.de				•				•		•	
6. Deutscher Genossenschafts-Verlag eG	Wiesbaden	IVBC	x	Marian Fromm	mfromm@dgverlag.de	•	•	•	•	•	•	•	•			
7. Deutscher Sparkassen Verlag GmbH	Stuttgart	H		Wolfgang Stier	wolfgang.stier@dsv-gruppe.de	•	•		•			•	•			
8. Fraunhofer SIT	Darmstadt	C	x	Dr. Olaf Henniger	olaf.henniger@sit.fraunhofer.de	•							•	•	•	
9. Giesecke & Devrient GmbH	München	H	x	Thorsten Röske	thorsten.roeske@gi-de.com	•	•		•	•	•	•	•		•	
10. LEGIC Identsystems AG	Wetzikon (CH)	H	x	Marcel Brand	mbrand@legic.com	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
11. MaK DATA SYSTEM GmbH	Kiel	HIC	x	Swer Rieger	rieger@makdata.de				•			•	•		•	
12. MicroDatec GmbH	Erfurt	H	x	Antje Sauer	Sauer@microdatec.de			•		•	•	•				
13. PPC Card Systems	Paderborn	H	x	Frank Ludwig	f.ludwig@ppc-card.de	•	•	•	•	•	•	•	•		•	
14. Raiffeisendruckerei GmbH	Neuwied	H		Jürgen Niggemann	jniggemann@raiffeisendruckerei.de	•	•						•			
15. SAFE ID Solutions AG	Unterhaching	HIB	x	Martin Beyerlein	martin.beyerlein@safe-id.de		•								•	
16. S-CARD Service GmbH	Stuttgart	IC		Mario Gäbel	mario.gaebel@scard.de	•				•						•
17. Siemens AG	München	H	x	Walter Fumy	walter.fumy@siemens.com	•	•	•	•	•	•				•	
18. Siemens Building Technologies GmbH	Karlsruhe	HIVC	X	Ludger Weihrauch	Ludger.weihrauch@siemens.com	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
19. TESIS SYSware GmbH	München	HIBC	x	Rolf Siegmeth	r.siegmeth@tesis.de	•	•	•	•	•	•	•	•			
20. T-Systems	Frankfurt/M	HIBC	x	Dr. Eberhard von Faber	eberhard.faber@t-systems.com	•	•	•	•	•	•	•	•			
21. TÜV Informationstechnik GmbH	Essen	CS	x	Jürgen Atrott	j.atrott@tuvit.de	•	•	•	•	•	•	•	•		•	
22. Utimaco Safeware AG	Oberursel	H	x	Dieter Bong	dieter.bong@utimaco.de		•		•				•		•	
23. vps ID Systeme GmbH	Ettlingen	HVC		Karlheinz Bold	kbold@vps.de		•						•		•	•

H = Hersteller I = Integrator B = Betreiber V = Händler/Vertrieb C = Berater S = Sonstiges

Der Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und neue Medien e.V. vertritt mehr als 1.000 Unternehmen, davon 850 Direktmitglieder mit etwa 120 Milliarden Euro Umsatz und 700.000 Beschäftigten. Hierzu zählen Gerätehersteller, Anbieter von Software, IT-Services, Telekommunikationsdiensten und Content.

Der BITKOM setzt sich insbesondere für bessere ordnungsrechtliche Rahmenbedingungen, eine Modernisierung des Bildungssystems und eine innovationsorientierte Wirtschaftspolitik ein.

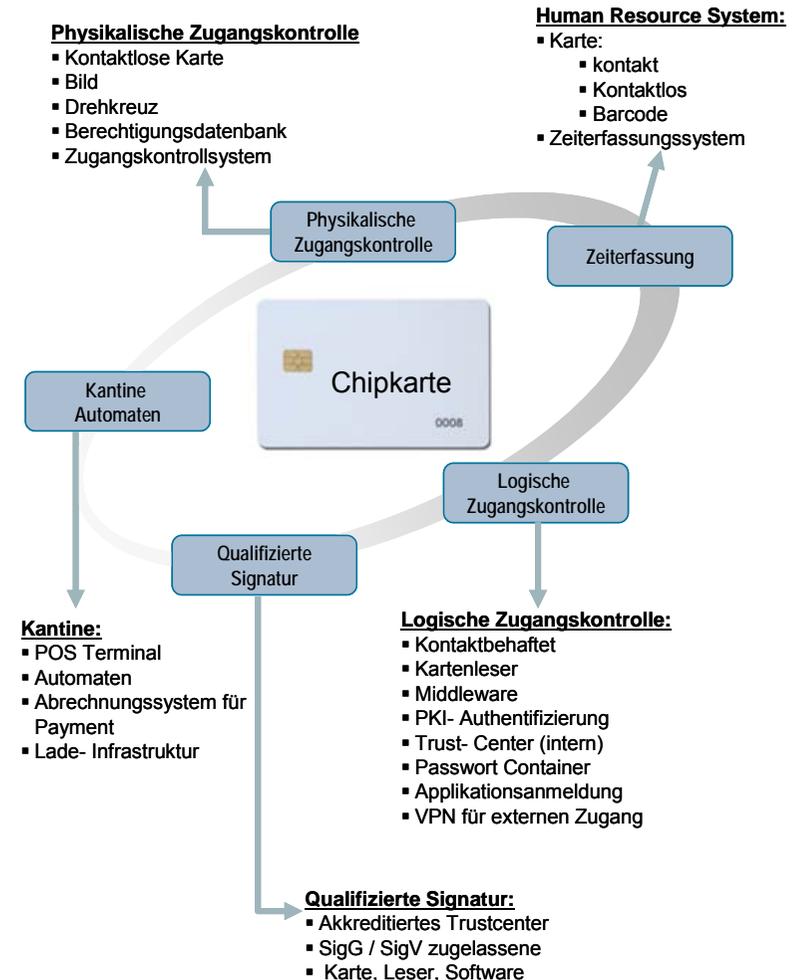
Die Zusammenstellung erhebt nicht den Anspruch auf Vollständigkeit. Sollte Ihnen ein Unternehmen oder eine Institution bekannt sein, das sich mit Ausweissystemen beschäftigt und in dieser Übersicht fehlt, übersenden Sie bitte die Kontaktdaten an p.mentzinis@bitkom.org.

Wir möchten Sie außerdem darauf hinweisen, dass die Kontaktdaten der Ansprechpartner nicht für Verkaufsgespräche zu nutzen sind.

Impressum:
 BITKOM e.V.
 Dr. Pablo Mentzinis
p.mentzinis@bitkom.org

Erste Veröffentlichung Juni 2007
 Version 1.0.

Kompetenzspiegel Zutrittssysteme mit Chipkarten



EINLEGEBLATT: Beispiele Referenzprojekte für Kernapplikationen in den Unternehmen

Unternehmen	Branche / Bereich	Anzahl Karten	Abstract / Kurzbeschreibung
Assa Abloy Sicherheitstechnik	Sicherheits-technik	6.000	Bonn International School: Zutrittskontrolle in Verbindung mit Kantinenbewirtschaftung
Bayer Innovation	Automotive	60	Zur Absicherung des Unternehmens wurde das Phenostor-System eingeführt, das zusammen mit der Iris-Biometrie arbeitet: Es findet ein Abgleich der Biometrie mit den Biometrie-Daten auf der Karte statt
Celectronic	Verkaufs-automaten	-	Altersprüfung in Zigarettenautomaten per Jugendschutzmerkmal auf der Geldkarte
Deutscher Genossenschafts-Verlag	Transport	> 50.000	Hochsicherheits-Mitarbeiterausweis inkl. - öffentliche Börsenfunktion - Zutritt- und Zeiterfassung – Kantinenfunktion - Foto-KI-Personalisierung
Deutscher Sparkassen Verlag	IT-Betrieb	1000	Einführung einer kartenbasierten Single-Sign-On-Lösung (KSSO) mit S-TRUST Zertifikaten für die Unternehmensgruppe DSV
Fraunhofer-SIT	Sicherheits-technik	1600	Auswahl geeigneter RFID-Systeme für die Fraunhofer-Chipkarte
Giesecke & Devrient	eGovernment	880.000	e-Citizen Karte zur Nutzung von mehr als 400 e-Services wie z.B. Steuererklärung, Arbeitsversicherungen, Services rund um Fahrzeuge und Autos. Einführung ab dem Jahr 2000
LEGIC Identsystems	Aviation	> 250.000	Einsatz einer kontaktlosen all-in-one-card für die Mitarbeiter für zahlreiche Applikationen (z.B. Zutrittskontrolle) auf Basis der LEGIC Technologie
MaK DATA SYSTEM	Digitale Abfallwirtschaft	-	Einsatz von Signaturkomponenten gemäß Novelle der Nachweisverordnung in der Abfallwirtschaft. Mehrfach-Signaturen, Übersignierung, Archivierung
PPC Card Systems	Kartenhersteller	> 50.000	Kartenherstellung mit Fullservice für Banken, Loyalty und Health, z. B. Zugangskarten für internes Intranet in einer Behörde.
Raiffeisendruckerei	Kartenhersteller	20.000	Hochsicherheits-Mitarbeiterausweis inkl. Signaturverzeichnis, öffentliche Börsenfunktion, Zwei-Chip-Technologie, kontaktlose und -behaftete Datenübertragung, Zutritt- und Zeiterfassung, Kantinenfunktion
S-CARD Service	Softwarehaus	4.000	Verbindung von unterschiedlichen Personalinformationssystemen (Zugangskontrolle, Zeiterfassung) mit dem offenen Bezahlsystem (GeldKarte) für Kantinenanwendungen auf den hochsicheren Karten der deutschen Kreditwirtschaft
Siemens	Verwaltung	73.000	eGovernment Lösung für die Deutsche Rentenversicherung Bund
Siemens Building Technologies	Software	100.000	SAP Walldorf, Zutrittskontrolle, Mifare CompanyCard
TESIS SYSware	Gesundheit	8.000	Sichere und schnelle An- und Abmeldung am System für über 8000 Nutzer an Citrix-Arbeitsplätzen
T-Systems	IT/TK	130.000	Telekom Internal Key Service (TIKS): Chipkarten als multifunktionale Unternehmensausweise auf Basis des eigenen Chipkartenbetriebssystems TCOS. Realisierte Anwendungen sind Payment, Zeiterfassung und IT-Sicherheit, sowie die Ausstattung mit digitalen Ausweisen (Zertifikaten) für Authentisierung und Absicherung der Kommunikation. Personalisierung der Chipkarten und Herausgabe der Zertifikate durch das Trust Center der Deutschen Telekom bei T-Systems
TÜV Informationstechnik	Gebäude-sicherheit	200.000	Planung und Einführung einer konzernweiten Nutzung der multifunktionalen Company Card für den Zutritt zu Gebäuden
Utimaco Safeware	eGovernment	10	SafeGuard Ceralon ermöglicht es Benutzern, sich mit einer beliebigen Chipkarte zertifikatsbasierend an das Windows-Betriebssystem anzumelden ("CERTIFICATE BASED LogON")
vps ID Systeme	Automotive	380.000	BMW führte 2004 ein webbasiertes Ausweismanagementsystem ein, um die Ausweise aller weltweit tätigen Mitarbeiter zentral in München besser verwalten zu können

EINLEGEBLATT: Erweiterte Module

Cherry	Mitarbeiter-/Dienstausweise	-	Chipkartentastatur
SAFE ID Solutions	ID-Dokumente	-	- MRTD Pass Personalisierung - Ägypten (ca. 1mio Pässe p.a.) - ePass Personalisierungs-Lösung (HW/SW) - Liechtenstein (ca. 3000 Pässe p.a.)
ConSecur	Branchenunabhängig	-	Spezialisierte Beratung im Bereich Informationssicherheit; Herstellerunabhängige Entwicklung von Sicherheitskonzepten und Notfallplänen für Zutritts- und Zugangskontrollinfrastrukturen mit Chipkarten sowie biometrischen Identifikationssystemen.