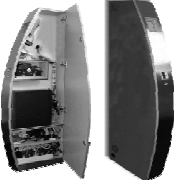




## Liste der Geräte die auf Mifare DESFire erweitert werden können


Nicht alle Geräte sind PC basiert, sondern Microcontroller basiert. Microcontrollergeräte haben eine reduzierte Funktionalität z. B. Transaktion, Logs, usw. .

**Aktueller Status per heute (siehe Liste). Installationsspezifische Dinge müssen/können ggf. zwischen dem Kunden und eines Vertriebsmitarbeiters der InterCard GmbH Kartensysteme detailliert geklärt werden. Bitte nehmen Sie in solchen Fällen Kontakt mit unserem Vertrieb auf.**

<b>Validierungsstation</b>			
<b>Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie</b>			
Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	458-300	KIOSK	<b>Validierungsstation KIOSK</b>

<b>Validierungsstation LITE</b>			
<b>Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie</b>			
Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	478-300 ab Artikel-Nr. -300 und höher	LITE	<b>Validierungsstation LITE</b>
		LITE-Speech	<b>Validierungsstation LITE-Speech</b> Sprachversion

<b>Add Value Chipkartenaufwerter mit Banknotenakzeptor</b>			
<b>Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie</b>			
Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	478-100 ab Artikel-Nr. -100 und höher		<b>Add Value Chipkartenaufwerter mit Banknotenakzeptor</b>
			<b>Add Value Chipkartenaufwerter mit Banknotenakzeptor und Bondrucker</b>

<b>Add Value Chipkartenaufwerter für ec-Karten</b>			
<b>Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie</b>			
Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	478-200 ab Artikel-Nr. -200 und höher		<b>Add Value Chipkartenaufwerter für ec-Karten</b>


## CM 8880 Kassenterminal

### Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie

Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	<b>748-301</b> ab Artikel-Nr. -301 und höher		<b>CM 8880 Kassenterminal</b> TE-Programm - Download unter <a href="http://www.intercard.org">www.intercard.org</a>

## ST 8880 Fixpreis Kassenterminal

### Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie

Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	<b>748-501</b> ab Artikel-Nr. -501 und höher		<b>ST 8880 Fixpreis Kassenterminal Mifare zur Ansteuerung eines Drehkreuzes oder einer Ampelanlage</b> (nicht im Lieferumfang enthalten) TE-Programm - Download unter <a href="http://www.intercard.org">www.intercard.org</a>


## WA 8880 Wertanzeiger

### Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie

Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	<b>748-401</b> ab Artikel-Nr. -401 und höher		<b>WA 8880 Wertanzeiger</b> TE-Programm - Download unter <a href="http://www.intercard.org">www.intercard.org</a>


## WM 9880 Waschmaschinenzentralsteuerung für bis zu 8 Waschmaschinen

### Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie

Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	<b>798-210</b> ab Artikel-Nr. -210 und höher	Vernetzung über Modem	<b>WM 9880 Waschmaschinen-zentralsteuerung</b> TE-Programm - Download unter <a href="http://www.intercard.org">www.intercard.org</a>
		Vernetzung über LAN	

## VT 2880 Chipkartenleser für Vending-Automatenanwendungen MDB Protokoll


### Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie

Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	<b>728-101</b> ab Artikel-Nr. -101 und höher	MDB	<b>VT 2880 Chipkartenleser für Automaten</b> TE-Programm - Download unter <a href="http://www.intercard.org">www.intercard.org</a>

## VT 2880 Chipkartenleser für Vending-Automatenanwendungen

### BDV Protokoll


#### Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie

Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	<b>728-101</b> ab Artikel-Nr. -101 und höher	BDV	<b>VT 2880 Chipkartenleser für Automaten ohne BDV-Konverter</b> TE-Programm - Download unter <a href="http://www.intercard.org">www.intercard.org</a>


## CM 2880 Chipkartenleser für Vending-Automatenanwendungen MDB Protokoll

### Flaschenrücknahme

#### Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie

Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	<b>728-101</b> ab Artikel-Nr. -101 und höher	MDB	<b>CM 2880 Chipkartenleser für Automaten mit Flaschenrücknahme</b> TE-Programm - Download unter <a href="http://www.intercard.org">www.intercard.org</a>

## Farbkartendrucker Zebra


Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	580-213	für einseitigen Druck	<b>Zebra P330i Farbkartendrucker inkl. Mifare-Kodiereinheit</b> Feig CPR02 Controller
	580-215		<b>Zebra P330i Farbkartendrucker mit Chipkontakteinheit inkl. Chip-Kodieroption</b> GCI-410 Controller
	580-216		<b>Zebra P330i Farbkartendrucker mit Chipkontakteinheit inkl. Chip-Kodieroption</b> GCI-410 Controller <b>Mifare-Kodiereinheit</b> Feig CPR02 Controller
	580-214		<b>Zebra P330i Farbkartendrucker mit Legic-Kodieroption</b> PHG SM100S Controller
	580-211	für beidseitigen Druck	<b>Zebra P430i Farbkartendrucker inkl. Mifare-Kodiereinheit</b> Feig CPR02 Controller
	580-217		<b>Zebra P430i Farbkartendrucker mit Chipkontakteinheit inkl. Chip-Kodieroption</b> GCI-410 Controller
	580-218		<b>Zebra P430i Farbkartendrucker mit Chipkontakteinheit inkl. Chip-Kodieroption</b> GCI-410 Controller <b>Mifare-Kodiereinheit</b> Feig CPR02 Controller

## InterCard Card Management System Software

Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	303-800-02		<b>ICMS InterCard Card Management System 2.0/2.1</b> (innerhalb einer Institution)
	303-800-03		<b>ICMS InterCard Card Management System 2.0/2.1</b> Funktionserweiterung: Berichtswesen (Kartenhistorie), Auswertung Fehlerklassen, Datenexport/-import LDAP


## AS 3880 Kopienabrechnungssystem für Wert-/Konten-/Kontingentkarten

### Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie

Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	<b>738-101</b> <b>ab Artikel-Nr.</b> <b>-101 und höher</b>	Kontensystem	<b>AS 3880 Kopienabrechnungssystem</b> TE-Programm - Download unter <a href="http://www.intercard.org">www.intercard.org</a>
		einfaches 4stellig	<b>Kontenfunktion mit 3.000 Konten</b>
		erweitertes 8stellig	<b>Kontenfunktion mit 1.400 Konten</b>

## AS 6880 Kopienabrechnungssystem für Wert-/Konten-/Kontingentkarten


### Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie

Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	<b>718-101</b> <b>ab Artikel-Nr.</b> <b>-101 und höher</b>	Kontensystem	<b>AS 6880 Kopienabrechnungssystem</b> TE-Programm - Download unter <a href="http://www.intercard.org">www.intercard.org</a>
		einfaches 4stellig	<b>Kontenfunktion mit 3.000 Konten</b>
		erweitertes 8stellig	<b>Kontenfunktion mit 1.400 Konten</b>

## XT 6880 Kopien- und Druckkostenabrechnungssystem


### Two in One Terminal

### Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie

Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	<b>718-101</b> <b>ab Artikel-Nr.</b> <b>-101 und höher</b>		<b>XT 6880 Kopien- und Druckkostenabrechnungssystem</b> <b>Two in One Terminal</b>


## PCounter SB-Ladestation PUK-BASIC

### Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie

Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
		PUK-BASIC	<b>PCounter SB-Ladestation PUK-BASIC</b> Aufbuchung von PCounterkonten mit Chipkarte in Selbstbedienung Stabiles Blechgehäuse Steuerung über PC-Technik Komfortabler Touchscreen Integrierter Kartenleser Schnittstelle zu PCounter Schnittstelle zu Clearingsystem <b>ohne Bondrucker</b>
	478-121		<b>mit Bondrucker</b>
	478-130		


## Bibliotheksgebührensysteem BGS-Basic

### Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie


Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	478-400	BGS-Basic	<b>Bibliotheksgebührensysteem BGS-Basic</b> Wandgehäuse PC-System Touchscreen Belegdrucker Mifareleser
		ab 3. BGS	

## Bibliotheksgebührensysteem BGS-Basic für ec-Karten


### Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie

Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	478-520	BGS-Basic-ec	<b>Bibliotheksgebührensysteem BGS-Basic-ec</b> Wandgehäuse PC-System Touchscreen Belegdrucker Mifareleser Aufwertung von Chipkarten
		ab 3. BGS	

## Achtung! Erweiterung NICHT möglich!

<b>CTD 888x Kassenterminal Mifare</b>			
<b>Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie</b>			
Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	
	548-100		<b>CTD 8880 Kassenterminal Mifare, RS 232</b> mit Display, für Mifare-Karte <b>ohne Transaktionsdatei</b> <b>mit Transaktionsdatei</b>
	548-101		
	548-102		<b>CTD 8882 Kassenterminal Mifare, RS 232</b> mit Display, für Mifare-Schlüsselanhänger


**Hinweis:** Für das CTD 888X Kassenterminal Mifare gibt es kein Upgrade. Das Gerät muss durch ein neues ausgetauscht werden.

<b>Kartentool Mifare ADRA</b>			
<b>Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie</b>			
Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	508-321		<b>Kartentool Mifare ADRA, USB</b> <b>Version "KeyBoardReader"</b> zum Auslesen und Übergabe von Bibliotheks-/Matrikel-/Kartenserien-Nummern ab 1 Stück ab 10 Stück ab 20 Stück
	508-322	Erstlizenz	<b>Kartentool Mifare ADRA, USB</b> <b>Version "Editor"</b> zum Auslesen von Kartendaten und Editieren von Inhalten
		Folgelizenz	
	508-323		<b>Kartentool Mifare ADRA, USB</b> <b>Version "ASTA-Tool"</b>
	508-324		<b>Kartentool Mifare ADRA, USB</b> <b>Version "ZORA"</b> zum Aufbringen einer Zutrittsnummer

**Hinweis:** Für den ADRA Leser gibt es kein Upgrade. Das Gerät muss durch ein neues ausgetauscht werden.

## Mini-Kassensystem "MiniCash" mit Bibliotheksgebührenabrechnung


### Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie

Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	507-401	BGS-MiniCash	<b>Mini-Kassensystem "MiniCash" mit BGS</b> zur Bezahlung und Verbuchung von Bibliotheksgebühren Tischsystem PC-System inkl. Kassensoftware inkl. Software Kassenaufsicht Management Touchscreen Belegdrucker Mifareleser Aufwertung von Chipkarten Artikelverkauf <b>Servicevertrag ist obligatorisch</b>
		ab 2. BGS	

**Hinweis:** Für das Mini-Kassensystem mit BGS gibt es kein Upgrade. Der Leser muss durch einen neuen ausgetauscht werden.

## PCounter SB-Ladestation PUK-LITE

### Kontaktlose Mifare Chipkartentechnologie

Produktabbildung	Artikelnummer	Variante	Produktbeschreibung
	507-402	PUK-LITE	<b>PCounter SB-Ladestation PUK LITE</b> Aufbuchung von PCounterkonten mit Chipkarte in Selbstbedienung Kompakt-PC komfortabler Touchscreen Kartenleser Bondrucker Schnittstelle zu Pcounter Schnittstelle zu Clearingsystem

**Hinweis:** Für die PCounter SB-Ladestation PUK-LITE gibt es kein Upgrade. Der Leser muss durch einen neuen ausgetauscht werden.