

Allgemeiner Hinweis:

Die nachfolgenden Informationen in Zusammenhang mit den jeweiligen Zutrittskontrollsystemen beruhen auf Erfahrungen bzw. Protokollbeschreibungen. Änderungen der Hardware bzw. der Schnittstellenprotokolle sind jedoch nicht ausgeschlossen. Daher sind alle Angaben ohne Gewähr!

Die aufgeführten Datenfelder dienen zur Information der zu erwartenden Daten.

KEBIN- bzw. Pasador -Zutrittskontrollsystem (kebin.npc; Anschlussbild 1)

Einstellungen (default):9600 Baud, none Parity, 1 Stopbit, 8 Data bits.

Datenfelder:

Bankleitzahl	8 Zeichen
Kto	10 Zeichen
Kartendaten Spur2	max.18 Zeichen
Datum/Uhrzeit	

TESK-Zutrittskontrollsystem Portier60 (tesk.npc; Anschlussbild 4)

Einstellungen (default):9600 Baud, odd Parity, 1 Stopbit, 7 Data bits.

Datenfelder:

Bankleitzahl	8 Zeichen
Kto	10 Zeichen
Kartendaten Spur2	max.18 Zeichen

BEWATOR-Zutrittskontrollsystem (BC420,BC435; Bewator.npc; Anschlussbild 3)

Einstellungen (default):9600 Baud, none Parity, 1 Stopbit, 8 Data bits.

Datenfelder:

Kartendaten	8 Zeichen
Datum/Uhrzeit	
Status.....	2 Zeichen

InfoControl/Z-Zutrittskontrollsystem (Infocontrol.npc; Anschlussbild 1)

Einstellungen (fest):4800 Baud, none Parity, 1 Stopbit, 8 Data bits.

Datenfelder:

Kartendaten Spur2	max.23 Zeichen
Datum/Uhrzeit	
Spur Nr	1 Zeichen
Text.....	max. 10 Zeichen

Portachec-Zutrittskontrollsystem (Portachec.npc; Anschlussbild 1)

Einstellungen (default): 9600 Baud, none Parity, 1 Stopbit, 8 Data bits.

Datenfelder:

Bankleitzahl	8 Zeichen
Kto	10 Zeichen
Kartendaten Spur2	max.16 Zeichen
Datum/Uhrzeit	

Preiser-Zutrittskontrollsystem (Preiser.npc; Anschluss siehe weiter im Text!)

Einstellungen (default): 9600 Baud, none Parity, 1 Stopbit, 8 Data bits.

Datenfelder:

Bankleitzahl	8 Zeichen
PAN Code	5 Zeichen
Kto	10 Zeichen
Kreditkartennummer	max.16 Zeichen

HINWEIS: Der Ausgang von der Preiser Zuko ist eine RS485, die über einen geeigneten Konverter (z.B. Digitus DA-10161) die Daten auf den NPC wandelt!

EDS-Zutrittskontrollsystem (EDSreader.npc; Anschlussbild 1)

Einstellungen (default): 9600 Baud, none Parity, 1 Stopbit, 8 Data bits.

Datenfelder:

Kartendaten Spur2 max.19 Zeichen

Datum/Uhrzeit

Status..... 6 Zeichen

Minitier-Kartenleser (Minitier.npc):

Einstellungen (fest):19200 Baud, none Parity, 1 Stopbit, 8 Data bits.

Datenfelder:

Spur 3 beschrieben (EC-Karte): Kontonummer (10-stellig); BLZ (8-stellig) .

Spur 2 beschrieben (Kredit-Karten,etc.): Kartennummer (bis zu 16-Stellen) .

Weitere wichtige Hinweise zu Minitier sind bitte dem Minitier-Sonderdokument zu entnehmen!!

Schnittstellen-Anschlussbelegungen

Anschlussbild 1:

ZKS 9-pol. Buchse:		NPC-Modul:	
TxD	3	2	RxD
GND	5	5	GND

Anschlussbild 2:

ZKS 25-pol. Stecker:		NPC-Modul:	
TxD	2	2	RxD
GND	7	5	GND

Anschlussbild 3:

Bewator Anschlussleiste		NPC-Modul:	
TxD	18	2	RxD
GND	22	5	GND

Anschlussbild 4:

Tesk 7-pol. Anschlussleiste:		NPC-Modul:	
TxD	1	2	RxD
RxD	2	3	TxD
GND	5	5	GND