

Bizerba GX Serie

Softkeys

Im Online Betrieb mit BPS V2 wird automatisch auf den Mode T umgeschaltet sobald der Verbindungsaufbau erfolgt. Im Gegensatz zu BPS V1 belegt BPS V2 jedoch in den Standardprogrammen keine Remote-Softkeys. Sie können also die Softkeys frei belegen.

Möglicherweise ist es nötig, die Remote-Verwendung der Softkeys aufzuheben damit Sie die Softkeys neu belegen können. Der Vorgang ist in der Bizerba Programmieranleitung im Kapitel 3.3.9, «Remote-Softkeys löschen» detailliert beschrieben: hier die Kurzfassung:

- [Mode] 5 PASS [Enter]
 - Schnittstellen
 - [<>]
 - Remote Softkeys löschen

Die Programmierung der Softkeys ist ebenfalls in der Bizerba Programmieranleitung beschrieben, zu finden im Kapitel 1.9, «Modestufe T programmieren». Kurzfassung zum Löschen eines Softkeys:

- [Mode] T
 - [2nd]+[Record] (Record = Taste mit Tonband-Symbol)
 - Anzeige: «Den zu bearbeitenden Softkey drücken!»
 - Den zu löschenden Softkey jetzt drücken
 - Softkey löschen [Enter]

Kurzfassung zur Programmierung eines Softkeys an Hand der Summe 1 - Funktion:

- [Mode] 1 (zur gewünschten Funktion gehen)
 - [2nd]+[Record]
 - Anzeige: «Den zu kopierenden Softkey drücken!»
 - Summe 1 Taste jetzt drücken
 - Anzeige: «Zielsoftkey drücken!»
 - Gewünschten Softkey jetzt drücken
 - Dann wählen ob in Mode T bleiben, oder zurück zu Mode 1 um weitere Tasten zu programmieren.

Benötigte Software-Optionen

- 1 ONLINE

Konfiguration

Die Konfiguration der Datenbank und der Schnittstelle erfolgt in der Modestufe 5:

- [Mode] 5 PASS [Enter]

Zum Schluss aller Konfigurationsänderungen die Bizerba ausschalten und wieder einschalten damit alle Einstellungen aktiviert werden. Datenbank

- Datenbank
 - Attribut-Editor: GGDAT [Enter]

Attribut	Wirksamkeit	Bindung	Eingabe erforderlich
Grundpreis	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Grundpreisteilung	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Haltbarkeitstage 1	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Haltbarkeitstage 2	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Tara	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Festgewicht	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Auszeichnungsart	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Text 1 ... Text 10	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Gewichtsklassen-Nr.	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Logonummer Feld 1	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Logonummer Feld 2	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Logonummer Feld 3	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Automatparameter-Nr.	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Codeaufbau Codefeld 1	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Codeaufbau Codefeld 2	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Codeaufbau Codefeld 3	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Codeteilstring 1	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Codeteilstring 2	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Codeteilstring 3	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Grundpreis Druck/Berechnung	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Vorwahl Summe 1	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Vorwahl Summe 2	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
Vorwahl Summe 1	global	PLU+Kunden-Nr.	nein
(alle anderen)	aus		

- Datenbank
 - Attribut-Editor: GGCAB [Enter]

Attribut	Wirksamkeit	Eingabe erforderlich
Etikettengrösse	global	nein
Etikettenarten	global	nein
(alle anderen)	aus	

- Datenbank
 - Attribut-Editor: GGCAB [Enter]

Attribut Wirksamkeit Eingabe erforderlich Codeaufb.-Vorschrift global nein

- Datenbank
 - Attribut-Editor: AMPAR [Enter] (nur bei Automaten)

Attribut	Wirksamkeit	Eingabe erforderlich
Betriebsart	lokal	nein
Betriebsart Etikettierband: dauer/stop	lokal	nein
LS1 Ausblendestrecke	lokal	nein
Etikettenabstand	lokal	nein
E1: Max.Packungshöhe/mm	lokal	nein
Geschwindigkeit Auszeichnung	lokal	nein
(alle anderen)	aus	

Schnittstelle

- Schnittstellen
 - EDV Schnittstelle
 - EDV Kanäle
 - Anwendung EDV 1: AEDV
- Schnittstellen
 - EDV Schnittstelle
 - EDV Schnittstelle Einstellung
 - AEDV-Parameter - eingestellte Parameter [Enter]

Attribut	Wert
Baudrate	38400
Datenbits	8 Bit
Parität	ohne
Stopbits	1 Bit
Anschluss	EDV 1-A
Blockcheck	LRC
Aufforderungszeichen	5
Blockanfangszeichen	1
Blockendezeichen	3
Positivquittungszeichen	6
Negativquittungszeichen	21
Wartezeichen	22
Trennzeichen	29
Dialog	Dialog-S
Wiederholzähler	ohne
Maximale Wiederholung	3
Buffergrösse	4096
Timeout	300
Konvertierung	lesbare ASCII
Fluchtzeichen	
Datenlänge	8 Bit

- Schnittstellen
 - Abgehende Verbindung

▪ Verbindungs-Parameter

Kanal	Geräte-ID	Bus-Typ	Bus-Adresse	Verb.-Hdl.	...	Fluchtzeichen
A	0	Inaktiv			...	
B	0	Inaktiv			...	
C	0	Inaktiv			...	
D	0	Inaktiv			...	
E	1	AEDV			...	
Mode T	1	AEDV			...	

Kanal A bis D sind für allfällige Slaves, im Beispiel ein Master ohne Slaves. Beispiel mit Slave siehe Summenetiketten auf Slave drucken.

- Schnittstellen
 - Abgehende Verbindung
 - PSV_PCK WDout-Flag

Kanal	Normal	Summe 1	Summe 2	Summe 3	Artikelsumme	...	Trigger 3
A	-	-	-	-	-	...	-
B	-	-	-	-	-	...	-
C	-	-	-	-	-	...	-
D	-	-	-	-	-	...	-
E	-	X	X	X	-	...	-
intern	X	X	X	-	-	...	-

- Schnittstellen
 - Abgehende Verbindung
 - Inhalt von PSV-DATA

Inhalt von PSV_DATE	...	E
Nettogewicht	...	X
Verkaufspreis	...	X
(alle anderen)	...	-

- Schnittstellen
 - Abgehende Verbindung
 - Bei Änderung versenden

Bei Änderung versenden	...	E
------------------------	-----	---

Einschaltmeldung | ... | X | (alle anderen) | ... | - |

- Schnittstellen
 - [<>]
 - Jahreszahl Schnittstelle: 4-stellig

Summenetiketten auf Slave drucken

Wo die einzelnen Etiketten (Packung, Summe 1, Summe 2) gedruckt werden wird ebenfalls in den abgehenden Verbindungen konfiguriert. Zunächst müssen die Gerätezuordnungen eingestellt werden. Sie finden die ausführliche Beschreibung im Bizerba Programmieranleitung im Kapitel 3.3.6, «Abgehende Verbindungen».

Im folgenden Beispiel wird angenommen, dass ein zusätzlicher GD vorhanden ist, und alle Summen auf diesem gedruckt werden sollen statt auf dem Master. Der Zusatzdrucker wird auf dem Master auf den Kanal A konfiguriert:

- Schnittstellen
 - Abgehende Verbindung
 - Verbindungs-Parameter

Kanal	Geräte-ID	Bus-Typ	Bus-Adresse	Verb.-Hdl.	...	Fluchtzeichen
A	2	Standard-Systembus	4	...		
B	0	Inaktiv			...	
C	0	Inaktiv			...	
D	0	Inaktiv			...	
E	1	AEDV			...	
Mode T	1	AEDV			...	

Der Kanal «Intern» bezeichnet welche Etiketten auf dem Master gedruckt werden:

- Schnittstellen
 - Abgehende Verbindung
 - PSV_PCK WDout-Flag

Kanal	Normal	Summe 1	Summe 2	Summe 3	Artikelsumme	...	Trigger 3
-------	--------	---------	---------	---------	--------------	-----	-----------

From:
<https://bps.ibk-software.com/> - **BPS WIKI**

Permanent link:
<https://bps.ibk-software.com/dok:bizerbagx>

Last update: **22.03.2021 15:35**

