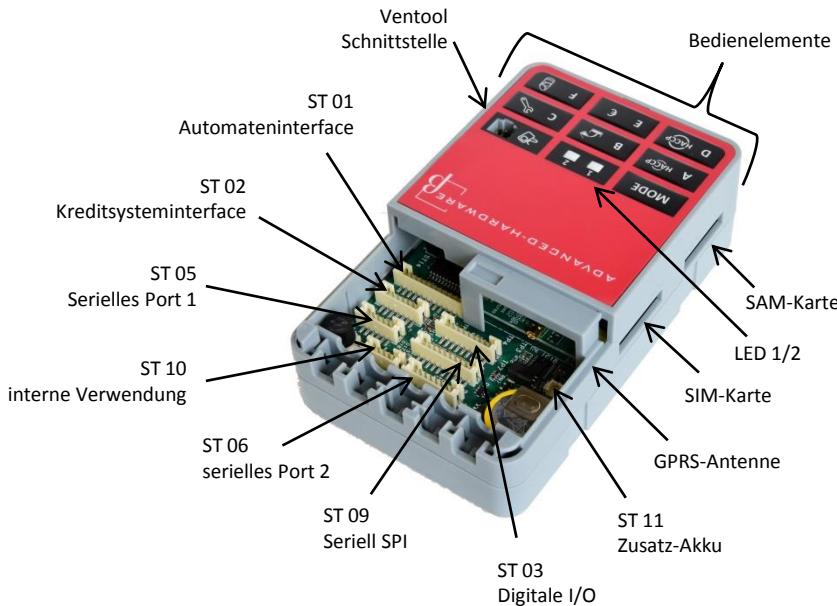


# Kurzanleitung VENCUBE „beta“

Version 1.0  
29.02.2016



S+M Schaltgeräteservice  
& Vertriebsgesellschaft mbH  
Richard-Lucas-Str. 3  
41812 Erkelenz / Germany



Funktion wird im Laufe 2016 aktiviert			
LED1		LED2	
●	Automatensteuerung und Kreditsystem OK	●	Mobilfunknetz OK
1x ⚡	Vencube durch Automatensteuerung gesperrt	1x ⚡	Mobilfunknetz sucht
1x ⚡	Keine Automatensteuerung vorhanden	2x ⚡	Mobilfunknetz- Wechsel
2x ⚡	Kein Kreditsystem vorhanden	●	Kein Netz gefunden, Ventool anschließen
3x ⚡	Kreditsysteme durch Vencube gesperrt	○	Modem deaktiviert
●	Kein VMC und kein Kreditsystem vorhanden		
○	Automatensteuerung und Kreditsystem deaktiviert		

## Steckerbelegung

ST 01	Automat MDB/BDV
ST 02	MDB Kreditsystem
ST 03	Digitale I/O (Tür-und Kassenschalter)
ST 05	Serielles Port 1 (optionale Anwendung)
ST 06	Serielles Port 2 (optionale Anwendung)
ST 09	Seriell, SPI extern (optionale Anwendung)
ST 10	interne Verwendung
ST 11	Zusatz Akku

## Bedienelemente Vencube

Taste	Funktion	Aktion auf Vensoft	Hinweis
<b>MODE</b>	z.z. ohne Funktion	--	wird bei Bedarf aktiviert
<b>A HACCP</b>	HACCP kleine Reinigung	Zeitstempel <u>HACCP klein</u> wird gesetzt	wird im Laufe 2016 aktiviert
<b>D HACCP</b>	HACCP große Reinigung	Zeitstempel <u>HACCP groß</u> wird gesetzt	wird im Laufe 2016 aktiviert
<b>B ↗</b>	Ware aufgefüllt	Automatenfüllstand wird auf <u>voll</u> gesetzt	freigeschaltet
<b>E €</b>	Kassenentnahme	Automat wird abgerechnet	freigeschaltet
<b>C ᴥ</b>	Service durchgeführt	Zeitstempel <u>Service</u> wird gesetzt	wird im Laufe 2016 aktiviert
<b>F 📈</b>	automatische Inventur	automatische <u>Inventur</u> wird durchgeführt	freigeschaltet
<b>1 2</b>	Betriebszustands-LEDs	--	siehe nebenstehende Tabelle
<b>VENTOOL</b>	Schnittstelle VENTOOL	--	VENTOOL (App) steht Ende 1. Quartal 2016 zur Verfügung

# Kurzanleitung VENCUBE „beta“

Version 1.0  
29.02.2016



S+M Schaltgeräteservice  
& Vertriebsgesellschaft mbH  
Richard-Lucas-Str. 3  
41812 Erkelenz / Germany

Tel: +49 2431 9654 0  
Fax: +49 2431 76137

UID-Nr. DE122388516  
Steuernummer FA 5208/5719/0022  
Geschäftsführer: Stefan Mesch  
Amtsgericht Mönchengladbach HRB 8424  
Gerichtsstand Erkelenz  
<http://www.sm-gmbh.de>

## **manuelle Wechselgeldbefüllung**

- Wechselgeldbefüllung mit Türschalter
  - Automatentür öffnen;
  - fehlendes Wechselgeld einwerfen;
  - eingeworfener Betrag wird im Automatendisplay angezeigt und in der Abrechnung als manuelle Tubenfüllung ausgewiesen;
  - Automatentür schließen;
- Wechselgeldentnahme mit Türschalter
  - Automatentür öffnen;
  - über Münzwechsler-Tastatur Geld entnehmen;
  - entnommenes Geld wird in der Abrechnung als Münze manuell ausgegeben ausgewiesen;
  - Automatentür schließen;

## **automatische Wechselgeldbefüllung**

- Automatentür öffnen;
- Taste F automatische Inventur betätigen;
- Automatendisplay wird durch Vencube übernommen und zeigt alle weiteren Schritte an (sofern vom Automaten unterstützt);
- überschüssige Münzen werden ausgezahlt;
- fehlende Münzen können eingeworfen werden;
- eingeworfenes und entnommenes Geld wird in der Abrechnung entsprechend ausgewiesen;
- Automatentür schließen;

## **Probeverkauf mit Türschalter**

- Automatentür öffnen;
- Türschalter vom Automaten betätigen;
- Geld einwerfen;
- Verkauf durchführen (keine Wechselgeldausgabe);
- Verkauf wird auf der Plattform als Testverkauf gekennzeichnet;
- Automatentür schließen;

### **LED-Status**

LED 1 (regelmäßiges rotes Blinken) => Verbindung zum Mobilfunknetz besteht  
LED 2 (regelmäßiges grünes Blinken) => Verbindung zum Zahlungssystem besteht