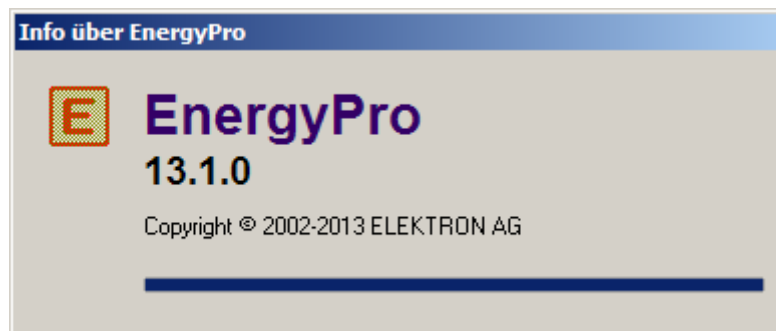




EnergyPro

Kurzanleitung Kartenbearbeitung



Ausgabe: 1410

Inhalt

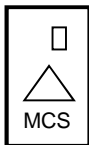
1	Einführung.....	3
2	Kartenübersicht.....	3
3	Allgemeines zu dieser Bedienungsanleitung	4
4	Verwaltung Kunden 	5
4.1.1	Wertkarte laden.....	6
4.1.2	Quittungskopie erneut ausdrucken.....	7
4.1.3	Kassierautomaten-Einstellungen (Parameter) ändern	8
4.2	Kunden löschen	8
5	Verwaltung  Verkaufsstellen	9
5.1	Allgemeine Bedienung	9
5.2	Immer Automatennummer 0.....	9

1 Einführung

Diese Kurzanleitung beschreibt das Erstellen und Verwalten von Wertkarten für den Kunden, sowie die Anpassung der notwendigen Daten der Kunden.

Für eine vollständige Anleitung lesen Sie die Bedienungsanleitung Energy Pro (ID-No. EE-DS-ENE-10-D0).

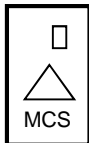
2 Kartenübersicht



Verwaltungskarte (ID-No. EE.CK.151.25.D0)

Funktion:

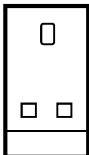
- **Zutritt** zur Einstellung der Betriebsparameter am Kassierautomaten



Rote Servicekarte (ID-No. EE.CK.151.23.D0) für die Typen 270/ 170 und 663Plus Grüne Servicekarte (ID-No. EE.CK.151.26.00) für die Typen 870/ 770

Funktion:

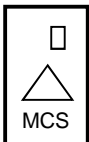
- **Zutritt** zur Einstellung der Automatennummer, Zeit und Datum sowie Abgleichen des internen Zählerstands mit demjenigen des Stromzählers
- **Übertragen** der Betriebsparameter, Zeitfenster in den Kassierautomaten
- **Setzen und Zurücksetzen:** Automaten Guthaben, verbrauchter Kredit und Guthabentotalisator
- **Kontrolle** der Hardware des Kassierautomaten vor Ort



Programmierkarte mit 2 Tasten (ID-No. AL.CK.083.02.00)

Funktion:

- **Einstellung** von Automatennummer, Zeit, Datum und Abgleich des internen Zählers
- **Einstellung** von Betriebsparameter und Zeitfenster



Collector Card (ID-No. EE.CK.083.75.00)

Funktion:

- Datentransfer der Offline Ladestation 712-LS zum PC Programm EnergyPro



Wertkarte Standarddruck (ID-No. EE.CK.151.20.00)

Wertkarte Kundendruck (ID-No. EE.CK.151.21.00)

Funktion:

- **Übertragung** von Guthaben in den Kassierautomaten
- **Übertragung** der Betriebsparameter, Zeitfenster in den Kassierautomaten
- **Übertragung** der Automatenwerte ins PC-Programm

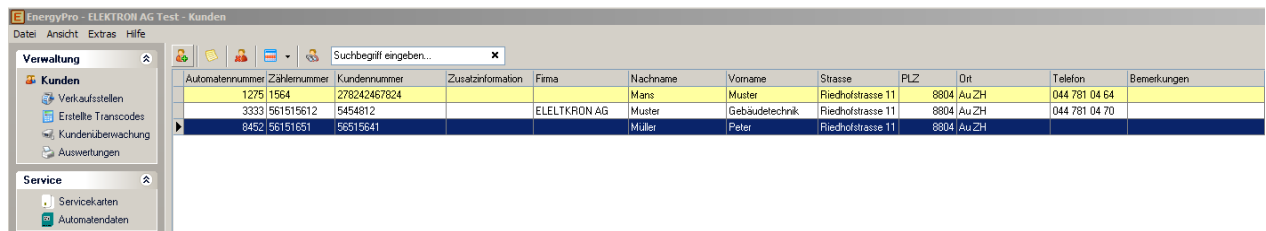
3 Allgemeines zu dieser Bedienungsanleitung

Diese Bedienungsanleitung dient als Leitfaden für die Inbetriebnahme des Systems sowie als Nachschlagewerk für die Bedienung der **EnergyPro** Software. Die folgende Tabelle zeigt die Konventionen, welche in diesem Buch verwendet werden:

Konvention	Beschreibung
<i>Text kursiv fett</i>	Der kursive Text markiert Menüpunkte oder Schalter der Programmoberfläche.
Klicken	Der Begriff „klicken„ oder „anklicken„ wird für Vorgänge, bei denen der Cursor auf einen Schalter oder einen Menüpunkt gesetzt und die linke Maustaste kurz gedrückt wird, verwendet.
Doppelklicken	Der Vorgang entspricht dem Klicken, wobei die linke Maustaste zweimal hintereinander kurz gedrückt wird.
Listbox	Bezeichnung für eine Box, aus welcher durch Anklicken eine Zeile ausgewählt werden kann.

4 Verwaltung Kunden

Klicken Sie in der Liste **Verwaltung** auf **Kunden**.



The screenshot shows the 'EnergyPro - ELEKTRON AG Test - Kunden' window. On the left, the 'Verwaltung' menu is open, with 'Kunden' selected. The main area displays a table with the following data:

Automatennummer	Zahlernummer	Kundennummer	Zusatzinformation	Firma	Nachname	Vorname	Strasse	PLZ	Ort	Telefon	Bemerkungen
1275	1564	278242467824			Mans	Muster	Riedhofstrasse 11	8804	Au ZH	044 781 04 64	
3333	561515612	5454812		ELEKTRON AG	Muster	Gebäudetechnik	Riedhofstrasse 11	8804	Au ZH	044 781 04 70	
8452	56151651	56515641			Müller	Peter	Riedhofstrasse 11	8804	Au ZH		

Kurzbeschreibung Symbolleiste



Neue Kunden hinzufügen



Kundenblatt: Wertkarten, Ladungen, Parameter, Auswertungen und Eigenschaften



Kunden löschen



Suchen nach einem Kundennamen oder Kundennummer

4.1.1 Wertkarte laden

Wählen Sie das Register Wertkarte durch Klicken auf



EnergyPro - ELEKTRON AG Test - Kundenblatt von ELEKTRON AG, Gebäudetechnik Muster

Wertkarten | Ladungen | Parameter | Eigenschaften | Auswertungen

Kartenwert: Abgaben: Kartendepot (CHF 10.00)

Automateneinstellungen

Bezeichnung	Wert	Bezeichnung	Wert
<input checked="" type="checkbox"/> Warnung Benutzer	0	Bezugsjahr Feiertage	2013
<input checked="" type="checkbox"/> Vorabschaltung	45	Feiertag 1	05.07.2013 - 05.07.2013 (1 Tage)
<input checked="" type="checkbox"/> Schuldentilgung pro Tag	5	Feiertag 2	11.08.2013 - 11.08.2013 (1 Tage)
<input checked="" type="checkbox"/> Tarif pro Tag	0.00	Feiertag 3	13.09.2013 - 13.09.2013 (1 Tage)
<input checked="" type="checkbox"/> Abschaltfreigabe Mittwoch	0-24	Feiertag 4	13.10.2013 - 13.10.2013 (1 Tage)
		Feiertag 5	13.11.2013 - 13.11.2013 (1 Tage)
		Feiertag 6	13.12.2013 - 13.12.2013 (1 Tage)
		Feiertag 7	13.05.2014 - 13.05.2014 (1 Tage)

Kundeninfo: Letzte Ladung: 12.03.2013 15:52:59, CHF 100.00 | Saldo: CHF 20.00
 Restbetrag im Automat: CHF -3'894 | Ferien: siehe Parameter mit *
 Restschuld im Automat: CHF 0
 Nächste Ladung: 18.03.2013

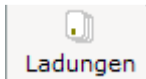
UniReader (Index 1) | 05.07.2013 15:45:35

Vorgehen:

1. Geben Sie beim Feld Kartenwert den gewünschten Betrag ein.
2. Wählen Sie die Parameter aus, welche auf die Wertkarte übertragen werden sollen.
3. Klicken Sie auf
4. Danach quittieren Sie die Meldung, ob eine Quittung ausgedruckt werden soll.

4.1.2 Quittungskopie erneut ausdrucken

Wählen Sie das Register Ladungen durch Klicken auf



EnergyPro - ELEKTRON AG Test - Kundenblatt von ELEKTRON AG, Gebäudetechnik Muster

Wertkarten | **Ladungen** | Parameter | Eigenschaften | Auswertungen

Datum / Zeit	Typ	Beschreibung	Saldo	Parameter
12.03.2013 15:52:59	Karte	CHF 100 auf Karte geschrieben	0	Ja
12.03.2013 15:12:27	Karte	CHF 20 auf Karte geschrieben	0	Ja
12.03.2013 15:11:36	Karte	CHF 20 auf Karte geschrieben	0	Ja
12.03.2013 15:04:32	Karte	CHF 0 auf Karte geschrieben	0	Ja
12.03.2013 15:00:31	Karte	CHF 20 auf Karte geschrieben	0	Ja
12.03.2013 14:56:24	Karte	CHF 20 auf Karte geschrieben	0	Ja
14.09.2012 15:59:50	Code	CHF 60 über Transcode geschrieben, Code 160-153 / Nr. 0	0	Nein
14.09.2012 15:59:16	Karte	CHF 10 auf Karte geschrieben	0	Ja
14.09.2012 15:58:51	Karte	CHF 0 auf Karte geschrieben	0	Ja



Kundeninfo

Letzte Ladung:	12.03.2013 15:52:59, CHF 100.00	Saldo:	CHF 20.00
Restbetrag im Automat:	CHF -3'894	Ferien:	siehe Parameter mit *
Restschuld im Automat:	CHF 0		
Nächste Ladung:	18.03.2013		

Schliessen

UniReader (Index 1) 05.07.2013 15:48:10

Vorgehen:

1. Wählen Sie die gewünschte Ladung aus.
2. Mit den Symbolen   können Sie ein Vorschau der Quittung öffnen oder direkt ausdrucken.

4.1.3 Kassierautomaten-Einstellungen (Parameter) ändern

Wählen Sie das Register Parameter durch Klicken auf



EnergyPro - ELEKTRON AG Test - Kundenblatt von ELEKTRON AG, Gebäudetechnik Muster

Wertkarten Ladungen Parameter Eigenschaften Auswertungen

Verfügbare Parameter			Gewählte Parameter		
Nr.	Bezeichnung	Wert	Nr.	Bezeichnung	Wert
P-002	Abbuchung pro Tastendruck	10000	P-010	Warnung Benutzer	0
P-004	Tarif 0 (ohne Spannung)	0.1000	P-011	Vorabschaltung	45
P-006	Tarif 1 (mit Spannung)	0.1000	P-015	Schuldentilgung pro Tag	5
P-008	Guthabenanzeige	Ja	P-016	Tarif pro Tag	0.00
P-013	Kreditzeit	0	r-003	Abschaltfreigabe Mittwoch	0-24
P-017	Freigabe Rückbuchen	Nein			
r-001	Abschaltfreigabe Montag	0-24			
r-002	Abschaltfreigabe Dienstag	0-24			
r-004	Abschaltfreigabe Donnerstag	0-24			
r-005	Abschaltfreigabe Freitag	0-24			
r-006	Abschaltfreigabe Samstag	0-24			
r-007	Abschaltfreigabe Sonntag	0-24			
T-231	Start Sommerzeit	Mrz, 5. KW, So			
T-232	Ende Sommerzeit	Okt, 5. KW, So			
P-021	Leistungstarif 0 (ohne Spannung)	0.00			
P-022	Leistungstarif 1 (mit Spannung)	0.00			
P-023	Verrechnungsintervall	1			

Parameter bearbeiten

Kundeninfo
 Letzte Ladung: 12.03.2013 15:52:59, CHF 100.00 Saldo: CHF 20.00
 Restbetrag im Automat: CHF -3894 Ferien: siehe Parameter mit *
 Restschuld im Automat: CHF 0
 Nächste Ladung: 18.03.2013

Schliessen

UniReader (Index 1) 05.07.2013 15:48:52

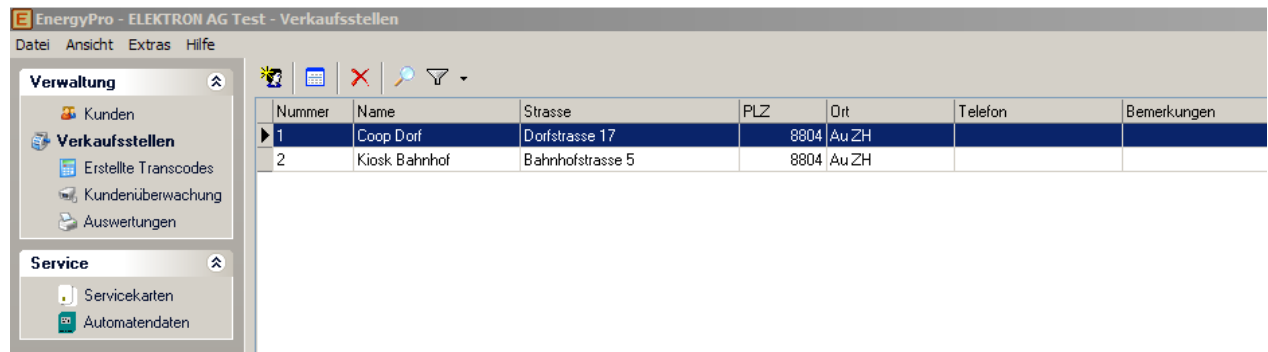
Vorgehen:

1. Wählen Sie die gewünschten Parameter.
2. Klicken Sie auf Parameter bearbeiten um den Wert für den Parameter zu verändern
3. Beim Schliessen des Fensters werden Sie aufgefordert die Änderungen zu speichern.

4.2 Kunden löschen

Um einen Kunden zu löschen, aktivieren Sie den entsprechenden Kunden und klicken auf . Sie werden gefragt, ob Sie den Datensatz wirklich löschen wollen, bestätigen Sie mit ja und der Kunde ist aus Ihrer Datenbank gelöscht. Falls Sie die Meldung erhalten, dass nur inaktive Kunden gelöscht werden können, müssen Sie bei den Eigenschaften den Kunden erst auf „Inaktiv“ setzen.

5 Verwaltung Verkaufsstellen



Nummer	Name	Strasse	PLZ	Ort	Telefon	Bemerkungen
1	Coop Dorf	Dorfstrasse 17	8804	Au ZH		
2	Kiosk Bahnhof	Bahnhofstrasse 5	8804	Au ZH		

Kurzbeschreibung Symbolleiste



Neue Verkaufsstellen hinzufügen



Kundenblatt: Wertkarten, Ladungen, Auswertungen und Eigenschaften



Kunden löschen



Suchen nach einem Namen oder Nummer

5.1 Allgemeine Bedienung

Siehe vorhergehendes Kapitel.

5.2 Immer Automatennummer 0

Wertkarten, die für eine Verkaufsstelle erstellt werden, sind neutral. Das heisst, die Wertkarten werden mit der Automatennummer 0 beschrieben. Diese Wertkarten können bei jedem Ihrer Kassierautomaten verwendet werden.