

Bezeichnung: Beschreibung der Schnittstellendatei für die Übermittlung der aktuellen Tankstellenpreise vom „Datenlieferant“ zu MTS-K via BFT/CHW.

Grundlagen: keine

Ansprechpartner: H. Winkelmann (CHW)

Offene Punkte: keine

Besondere Beachtung: Aktuell sind Neuanlagen oder Änderungen der CHW sofort mittels der entsprechenden Formulare mitzuteilen.

Insbesondere sind dies: e-mail Adresse von der gesendet wird
Tankstellenstamm (Tankstellen-Nr.)
Warensorten, Betriebsarten

Bzgl. der Grunddaten wird auf die Datei Muster.csv verwiesen, die zum Download unter www.bft.de bereitsteht.

http://www.bft.de/index.php/download_file/view/122/220/

Achtung: ab Mitte 08.2013 wird es ein WEB-Portal geben, das die Erfassung / Änderung der Grunddaten durch den Kunden selbst ermöglicht. Die Datenmitteilung durch die Formulare entfällt dann.

Filetransfer: Der Filetransfer erfolgt mittels „e-mail“ auf die Adresse:
preise@chwsoftware.de

Dateiformat: CSV

Datei: preis.csv

Stand CHW: 17.07.2013

Programm(e): N.N. (diverse / siehe Masken, Reports)

Änderungen: V 1.0

Legende: C = alphanumerische Felder (linksbündig mit nachfolgenden Blanks).
N = numerische Felder (rechtsbündig mit vorgestellten Nullen).
Die Positions-Nr. gibt immer das erste Byte des Feldes an
Unter der Referenz-Nr. kann eine weitergehende Beschreibung des
jeweiligen Feldes erfolgen.
Konstanten sind immer in „ “ (Hochkommata) angegeben (z.B. „H“).
Formate definieren das Layout des Feldes (z.B. 99V9 für 1Dezimalstelle
oder
YYYYMMDD ein Datumsformat)

Dateien

preis.csv

Satz: PREISE
 Satzlänge: variabel
 Die einzelnen Felder sind durch , (Komma) von einander zu trennen.
 Die Längenangaben sind maximale Längen.

Pos	Typ	Länge	Beschreibung	Konstante / Format	Datenbank- Feld	Ref.- Nr.
001	C	008	Firma			1.01
002	C	008	Tankstelle			1.02
003	C	010	Datum gültig ab	DD.MM.YYYY		1.03
004	C	005	Uhrzeit gültig ab	HH24:MI		1.04
005	C	002	Warensorte			1.05
006	C	002	Betriebsart			1.06
007	N	006	Preis	9999V99		1.07

- Hinweis:
- 1.01 Firmenidentifikation der die Tankstelle zugeordnet ist
z.B. 12345678
(siehe Feld ID-Datenlieferant Formular „Firmen“)
 - 1.02 Tankstellenidentifikation
z.B. 12345678
 - 1.03 Datum ab dem der Preis gültig ist
z.B. 15.06.2004
 - 1.04 Uhrzeit ab dem der Preis gültig ist
z.B. 21:45
 - 1.05 Warensorte für die der Preis gilt
z.B. BE für Benzin
 - 1.06 Betriebsart für die der Preis gilt
z.B. SB für Selbstbedienung
 - 1.07 aktueller Preis auf der Tankstelle in Cent

Die Identifikationen können frei gewählt werden und sind vor
Datensendung CHW über die entsprechenden Formulare mitzuteilen.

Formular: **Firmen**

Name des Datenlieferant :

ID-Datenlieferant	Name	PLZ	Ort	Strasse
123456	Testfirma	12345	Testort	Teststrasse
789012	Neufirma	67890	Neuort	Neustrasse

ID-Datenlieferant wird von CHW vergeben.

Formular : Tankstellen

Name des Datenlieferant :

Datenlieferant		Name	PLZ	Ort	Strasse	CHW	
Firma	Tankstelle					Firma	Tankstelle
.....	Testtank	12345	Testort	Teststrasse	99999999	00000001
.....	Neutank	67890	Neuort	Neustrasse	99999999	12345678

Formular : Öffnungszeiten (optional)

Name des Datenlieferant :

Datenlieferant	Tankstelle	Öffnungszeiten
..	Testtankstelle	Mo.-Fr. 06:00-22:00 Sa. 06:00-23:00 So. 08:00-21:00
..	Neutankstelle	Mo.-Fr. 06:00-22:00 Sa. 06:00-23:00 So. 08:00-21:00

Formular : Warensorten

Name des Datenlieferant :

Datenlieferant	Bezeichnung	CHW
..	Benzin	B
..	Super	S
..	Super Plus	SP
..	Diesel	DK
..	Truck Diesel	TD
..	Bio Diesel	BD

Formular : **Betriebsarten**

Name des Datenlieferant :

Datenlieferant	Bezeichnung	CHW
..	Selbstbedienung	SB
..	Automatenbetrieb	AT