



FKS Auswerte- und Berichtsprogramm in Access

Vorwort:

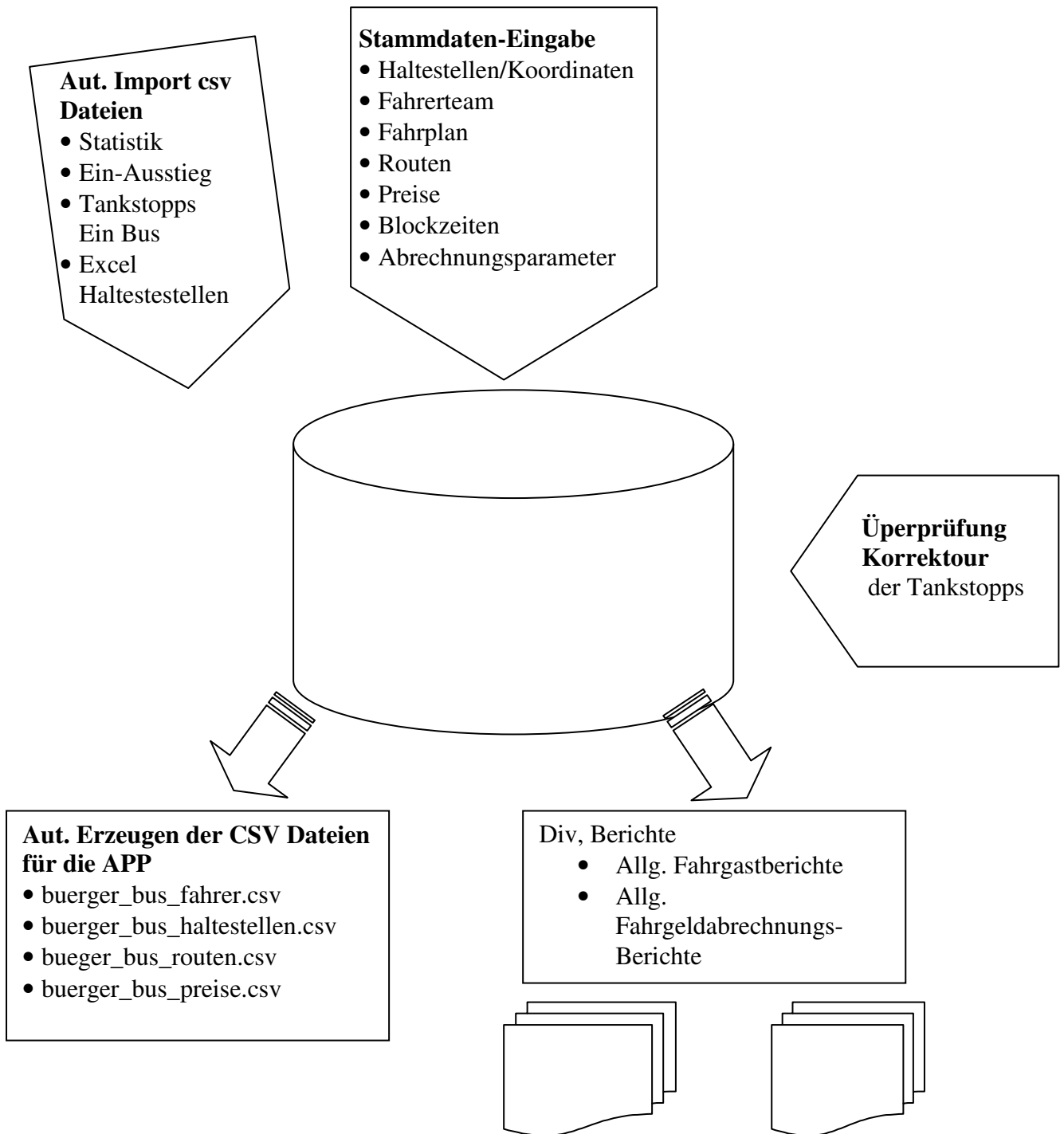
Dieses Programm dient der Hilfestellung bei der Erstellung der benötigten CSV- Dateien und stellt eine minimale Auswertung der Fahrgastbewegungen und der Kasse zur Verfügung.

Sollten die acht Abfahrt-Zeit-Eingaben pro Haltestelle nicht ausreichen bedarf es einer Anpassung.

Eine Auswertung nach Linien und Schichten muss entsprechend der Linienstruktur des Vereins erstellt werden.

Das Programm ist in ACCESS Version 2003 geschrieben worden, müsste aber auch mit ACCESS 2010 laufen.

Das Auswerte- und Berichts- Programm im Überblick



Fahrassistent Fahrgast Statistik

Fahrgastauswertungen Folgende Berichte stehen zur Verfügung:

- (1) Alle Fahrgastbewegungen (Einstiege und Ausstiege) pro Monat und kumulierte Jahressumme.

<i>Summe Fahrgäste/im Monat und Jahr</i> Jahr: 2013			
Monat	Summe		
	Einstieg	Ausstieg	
Juni	61	43	
Juli	345	319	
August	222	195	
September	495	458	
Oktober	59	59	
Summe Im Jahr: 2013			1182 1074

- (2) Jahresstatistik Einstiege sortiert nach Ortsteilen, Haltestellen pro Monat und Blockzeiten

<i>Jahresstatistik 2013 Einstiege nach Ortsteilen, Haltestellen im Monat</i>														
	Jan	Feb	März	Apr	Mal	Jun	Jul	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	Ges.	% Anteil
Ortsteil: Bilk													158	13,4%
Bei Bedarf Thünemann	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	7	
Bilk Kirche LS67	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	
Bilk Thünemann	0	0	0	0	0	6	26	7	75	2	0	0	116	
Fahrsziel umschalten 02	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	5	
Fahrsziel umschalten 03	0	0	0	0	0	0	10	0	7	0	0	0	17	
Fahrsziel umschalten 04	0	0	0	0	0	2	0	0	8	2	0	0	12	
Ortsteil: Heddorf													168	14,2%
Heddorf Campingplatz	0	0	0	0	0	3	39	32	27	2	0	0	103	
Heddorf Schule	0	0	0	0	0	6	18	6	14	4	0	0	48	
Heddorf Willbrand K60	0	0	0	0	0	0	7	6	2	2	0	0	17	
Ortsteil: Ohne													234	19,8%
Gesamtfahrgäste Einstieg	0	0	0	0	0	61	345	222	495	59	0	0	1182	
08:00 09:00	0	0	0	0	0	0	2	3	9	1	0	0	15	1,3%
09:00 10:00	0	0	0	0	0	5	37	37	29	5	0	0	113	9,6%
10:00 11:00	0	0	0	0	0	0	34	14	16	0	0	0	64	5,4%
11:00 12:00	0	0	0	0	0	0	15	9	6	4	0	0	34	2,9%
12:00 13:00	0	0	0	0	0	1	6	10	10	1	0	0	28	2,4%
13:00 14:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%
14:00 15:00	0	0	0	0	0	12	57	30	56	10	0	0	163	14,0%
15:00 16:00	0	0	0	0	0	7	37	29	36	3	0	0	112	9,5%
16:00 17:00	0	0	0	0	0	17	74	51	152	16	0	0	310	26,2%
17:00 18:00	0	0	0	0	0	15	61	32	140	14	0	0	262	22,2%
18:00 19:30	0	0	0	0	0	4	22	7	41	5	0	0	79	6,7%
Vormittag	0	0	0	0	0	6	94	73	70	11	0	0	254	21,5%
Nachmittag	0	0	0	0	0	55	251	149	425	48	0	0	928	78,5%

Fahrassistent Fahrgast Statistik

(3) Jahresstatistik Ausstiege sortiert nach Ortsteilen, Haltestellen pro Monat

Jahresstatistik 2013 Ausstiege nach Ortsteilen, Haltestellen im Monat														
	Jan	Feb	März	Apr	Mal	Jun	Jul	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	Ges.	% Anteil
Ortsteil: Bilk													231	21,5%
Bilf Bedarf Thönemann	0	0	0	0	0	8	24	3	16	2	0	0	53	
Bilk Kirche LS67	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	3	
Bilk Münnink LS67	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	
Bilk Thönemann	0	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	6	
Fahrsziel umschalten 02	0	0	0	0	0	0	2	4	13	0	0	0	19	
Fahrsziel umschalten 03	0	0	0	0	0	0	25	7	97	15	0	0	144	
Fahrsziel umschalten 04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	
Ortsteil: Heddorf													114	10,6%
Heddorf Campingplatz	0	0	0	0	0	3	32	18	23	0	0	0	76	
Heddorf Schule	0	0	0	0	0	1	11	3	6	1	0	0	22	
Heddorf Wilbrand K50	0	0	0	0	0	0	4	3	8	1	0	0	16	
Ortsteil: Ohne													114	10,6%
Ohne Alts Schule	0	0	0	0	0	0	3	22	19	4	0	0	48	
Ohne Dorf	0	0	0	0	0	0	10	2	8	3	0	0	23	
Ohne Gemeindehaus K25	0	0	0	0	0	0	9	7	5	3	0	0	24	
Ohne van Dyken K25	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	
Ohne zu den Höfen K 30	0	0	0	0	0	0	3	5	7	2	0	0	17	
Ortsteil: Wettringen													299	27,8%
Schulzentrum bei Bedarf	0	0	0	0	0	0	4	5	2	0	0	0	11	
Wettringen Kirche	0	0	0	0	0	4	85	37	64	4	0	0	194	
Wettringen Professionsweg	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	4	
Wettringen Schulzentrum	0	0	0	0	0	18	31	0	39	2	0	0	90	
Gesamt Fahrgäste Einstieg	0	0	0	0	0	43	319	195	458	59	0	0	1074	

(4) Einstiege pro Tag (Datum) im Monat, kumulierte im Monat

Einstiege am Tag im Monat September

Jahr: 2013

Einstiege		
02.09.2013	Montag	8
03.09.2013	Dienstag	19
04.09.2013	Mittwoch	20
05.09.2013	Donnerstag	20
06.09.2013	Freitag	28
09.09.2013	Montag	33
10.09.2013	Dienstag	30
11.09.2013	Mittwoch	8
12.09.2013	Donnerstag	20
13.09.2013	Freitag	16
Summe im Monat:	September	495

Fahrassistent Fahrgast Statistik

- (5) Einstiege pro Ortsteil und Haltestellen am Datum, kumulierte Datum.

***Einstiege pro Ortsteil und Haltestellen am:
02.09.2013***

Einstiege	
Ohne	
Ohne Alte Schule	4
Summe Ortstell:	4
Rothenberge	
Rothenberge Ehling	1
Summe Ortstell:	1
Samen	
Samern Dorfgem. Haus	1
Summe Ortstell:	1
Schüttorf	
Schüttorf Post	1
Summe Ortstell:	1
Wettringen	
Wettringen Prozessionsweg	1
Summe Ortstell:	1
Summe am: 02.09.2013	8

- (6) Einstege am Tag im Monat pro Haltestelle, kumulierte Monatssumme.

***Einstiege an der Haltestelle: Bei Bedarf Thünemann
im Monat: September***

Einstiege		
11.09.2013	Mittwoch	7
Summe Im Monat:	September	7

- (7) Sonderfahrgastreport (nur Einstiege) pro Tag im Monat, kumulierte Monats.

***Summe Sonderfahrgastzählung pro
Tag im Monat***

Monat:

Jahr:

Sonderfahrgastzählung (Einstiege)				
Datum:	Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3	Alle FG
11.02.2014	4	0	0	0
11.02.2014	0	2	0	0
11.02.2014	0	0	2	0
11.02.2014	0	0	0	9
Kumuliert im Monat:	4	2	2	9

Fahrassistent Fahrgast Statistik

(8) Fahrgeldauswertung im Monat, nach Fahrer und Fahrkartenanteil.

Fahrgeldauswertung für Monat September Jahr 2013

Fahrerin / Fahrer -Name	Monateinnahmen
Werner Brüggemann	14,70 €
Lena Busmann	18,40 €
Heinz Döring	17,10 €
Alfons Flüthmann	3,00 €
Wilfried Hanke	20,80 €
Antina Hermeling	13,80 €
	278,60 €

Fahrkartenanzahl in %

Fahrkarten	Anteil (%)	Anzahl (Stk)
Bürgerbusfahrer frei	0,2%	1
Einzelf. Z1 (1,80 €)	6,9%	34
Einzelf. Z2 (2,20€)	2,2%	11
Kind Z 1 (0,90€)	4,4%	22
Kind Z 2 (1,10€)	1,8%	9
Rückf. Z1 (3,00€)	7,7%	38
Rückf. Z2 (3,70€)	2,4%	12
Rückfahrkarte	8,7%	43
Schülerkarte	65,5%	324
Wettr.-Noh (5.10€)	0,2%	1
Gesamtsumme (Stk)		495

(9) Fahrgeldauswertung pro Fahrer pro Datum und Monat.

Fahrgeldauswertung für Monat September Jahr 2013

Fahrerin / Fahrer: Johann Steinicke

05.09.2013

Fahrkartenart	Anzahl	Einnahmen
Bürgerbusfahrer frei	1	0,00 €
Einzelf.Z2 (2,20€)	1	2,20 €
Rückf. Z2 (3,70€)	1	3,70 €
Rückfahrkarte	1	0,00 €
Schülerkarte	16	0,00 €
Tagessumme	20	5,90 €

06.09.2013

Fahrkartenart	Anzahl	Einnahmen
Rückf. Z1 (3,00€)	3	9,00 €
Rückfahrkarte	4	0,00 €
Schülerkarte	1	0,00 €
Tagessumme	8	9,00 €
Monatssumme	28	14,90 €

Fahrassistent Fahrgast Statistik

(10) Haltestellen Einnahmeaufteilung/ Abrechnung mit Konzessionär

Einnahmeaufteilung für Monat September Jahr 2013								
Fahrscheinart	Ticket Preis	Anteil BB	Anteil VKB	Verkaufte Tickets	Umsatz Monat	Anteil BB netto	Anteil BB brutto	Anteil VKB brutto
Bürgerbusfahrer frei	0,00 €	0,00 €	0,00 €	1 Stk	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Einzelf.Z1 (1,80€)	1,80 €	0,36 €	1,44 €	34 Stk	61,20 €	11,44 €	12,24 €	48,96 €
Einzelf.Z2 (2,20€)	2,20 €	1,20 €	1,00 €	11 Stk	24,20 €	0,00 €	13,20 €	11,00 €
Kind Z 1 (0,90€)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	22 Stk	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Kind Z 2 (1,10€)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	9 Stk	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Rüdf. Z1 (3,00€)	3,00 €	0,90 €	2,10 €	38 Stk	114,00 €	31,96 €	34,20 €	79,80 €
Rüdf. Z2 (3,70€)	2,00 €	0,24 €	1,76 €	12 Stk	24,00 €	2,53 €	2,88 €	21,12 €
Rückfahrkarte	0,00 €	0,00 €	0,00 €	43 Stk	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Schülerkarte	0,00 €	0,00 €	0,00 €	324 Stk	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Wetr.-Noh (5,10€)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	1 Stk	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Einnahmen Summe im Mona				495 Stk	223,40 €	45,93 €	62,52 €	160,88 €

(11) Tankstellenbericht pro Tag und Monat

Monatlicher Tankbericht							
Datum	Uhrzeit	Kilometerstand		gefahr. KM	Liter	Lt./100km	Preis
		Anfang	Ende				
01.08.2014	02:00		0				
05.08.2014	10:28	0	200	200	12,3	6,1	25,30 €
05.08.2014	11:28	200	300	100	14,3	14,3	32,23 €
05.08.2014	12:54	300	400	100	11,1	11,1	25,10 €
05.08.2014	13:54	400	500	100	12,3	12,3	25,02 €
2014							
Kumuliert im Monat: März				500	50,0	11,0	107,65 €

(12) Tankstellenbericht pro Monat und Jahr

Jahres Tankbericht					
Monat	gefahr. KM	Liter	Lt./100km	Preis	
März	500	50	11,0	107,65 €	
Juni	500	50	10,0	80,25 €	
Kumuliert im Jahr: 2014		1.000	100	10,5	187,90 €