

THE DIGITAL GOVERNMENT EXPERTS

KURZANLEITUNG ERSTELLEN VON FREMDSYSTEMEXPORTEN FÜR DEN ZÄHLERTAUSCH IM KOI.WFM CLIENT

(KOI.WFM. Version: 6.8.3)









1 Grundlegendes

ACHTUNG: Es sei an dieser Stelle darauf hingewiesen, dass der hier beschriebene Fremdsystemexport NICHT mit der Endabrechnung über <u>www.zählerstand.at</u> in Verbindung steht.

1.1 Zweck des Fremdsystemexportes

Der Fremdsystemexport innerhalb des **KOI.WFM Clients** (nachfolgend als KOI.WFM bezeichnet) wird erstellt, um die Daten für den Eichwechsel in einem Fremdsystem zur Verfügung zu stellen.

Innerhalb dieser Anleitung wird der Export zu den beiden Schnittstellen "**Bernhardt Funkzähler**" und "**Waterloo**" der Firma Symwaro abgehandelt.

```
GUT ZU WISSEN: Wird für den Zählertausch die App "Mobile Auffräge" genutzt, ist KEIN Export erforderlich, da die Auftragsverwaltung direkt mit den Geräten kommuniziert.
```

Ferner ist ein Export innerhalb von KOI.WFM nur dann möglich, wenn ein Fremdsystem der Gemeinde oder dem Verband zugeordnet ist.

1.2 Fristenlauf

Es ist zu beachten, dass ein Export optimalerweise im Anschluss nach der erfolgten Endabrechnung erstellt wird. Dies gewährleistet eine maximale Bearbeitungsdauer bis zum Beginn der nächsten anstehenden Endabrechnung.

ACHTUNG: Da der Zählertausch in diesem Falle über Fremdsysteme abgewickelt wird, ist zu beachten, dass die Daten aus dem Fremdsystem VOR DEM START der Endabrechnung in den KOI WFM zu importieren, und für GeOrg freizugeben sind.

TIPP: Es wird daher ausdrücklich empfohlen, für den Rückimport und das Monitoring der importierten Zählerdaten ausreichend Zeit (zumindest 5 Arbeitstage) einzuplanen.

2 Erstellen des Fremdsystemexportes

Um die Erstellung eines Fremdsystemexportes einzuleiten, muss ein Wechsel auf den Bereich "*Fremdsystem-Exporte*" aus dem Bereich "*Workforce-Management*" erfolgen.

🔇 KOI.WFM - 🛛 : 1017admin	
Datei Export Extras Hilfe	
😑 🗞 Export anlegen 📃 🥆 Auftragssuche	C,
🔄 Menü	
 Workforce Management 	
Dispatching	
Monitoring IH	
Fremdsystem-Exporte	

COMMUNITY

THE DIGITAL GOVERNMENT EXPERTS

Es wird der Arbeitsbereich für die Fremdsystemexporte am Bildschirm geöffnet:

📰 Dispatching	🎲 Fremdsystem-Exporte 🔀								
		Bezeichnung:				Status:	(2) Neu, Aktiv	\sim	Finden
		Erstellt am:	Beliebig	∨ 01.01.2000 🔹	31.12.2100 🔹	Exporttyp:	Beliebig	~	
		Abgeschlossen am:	Beliebig	∨ 01.01.2000 🔹	31.12.2100 🔹	Fremdsystem:	Beliebig	\sim	
	Katas Farandaustan Funanta asfordar								
	Für diesen Suchbeariff wurden keine Freme	dsystem-Exporte gefunde	n.						
	·	, =-ponce gerande							

GUT ZU WISSEN: Sind Fremdsystemexporte verfügbar, so werden diese am Bildschirm angezeigt.

Um einen neuen Export für ein Fremdsystem anzulegen, ist nun in der Menüleiste der Befehl "**Export anlegen**" auszuführen:

🐌 KOI.WFM - 🔜 🔜 : 1017admin							
Datei Export Extras Hilfe							
ا 🕹 🕒	Export anlegen	🔍 🔍 Auftragssuche	,				

Im nun erscheinenden Dialog sind die nachfolgend beschriebenen Angaben zu tätigen:

Feld	Bedeutung
Bezeichnung	Hier kann eine freie Bezeichnung für den Export innerhalb von KOI.WFM vergeben werden. Es wird ausdrücklich empfohlen, eine aussagekräftige Eingabe zu tätigen (beispielsweise " Zählertausch bis inkl Eichjahr 2017 ")
Fremdsystem	Hier muss die Auswahl des Fremdsystems erfolgen
Arbeitsverant- wortlicher	Der User, der den Export erstellt ist auszuwählen

COMMUNITY

THE DIGITAL GOVERNMENT EXPERTS

Wurden alle Eingaben getätigt, so ist dies mit einem Klick auf "Weiter" zu bestätigen:

Fremdsystem-Export erstellen			×						
Allgemeine Daten									
Geben Sie die allgemeinen Daten für den Export ein.									
Bezeichnung: 1 Zählertausch bis inkl Eichjahr 2017									
Fremdsystem: 2 Bernhardt Funkzähler			\sim						
Arbeitsverantwortlicher: 1017admin			\sim						
3									
4									
< <u>Z</u> urück Weiter > <u>F</u> ertigstel	len	Abbrec	hen						

Danach müssen noch 2 Optionen gewählt werden:

Feld	Bedeutung
Auftragstyp	Hier ist der Typ "W-PE" auszuwählen (andere Einträge sind nicht möglich).
Kundendaten exportieren	Das Setzen des Hakens (\boxdot) liefert die Namen der Kunden mit, wird der Haken nicht gesetzt (\Box), werden keine Namen mitgegeben

Nach Abschluss der Eingaben muss der Export mit "Fertigstellen" generiert werden.



THE DIGITAL GOVERNMENT EXPERTS

🐌 Fremdsystem-Exp	port erstellen				×
Zählerwechsel Dat	en				
Geben Sie die Daten	für den Exportty	p Zählerwechsel e	in.		
Auftragtyp:	W-PE				~
Kundendaten exportie	eren: 🗹				0
	2				
			-		
			3		
	< <u>Z</u> urück	<u>W</u> eiter >	<u>F</u> ertigstellen	Abbre	chen

Nach Fertigstellung des Exportes wird der Export im Arbeitsbereich angezeigt:

📰 Dispatching	🛞 Fremd	system-Exporte	🎲 Export Zählertaus	ch bis inkl Eichjahr 20	17 🖾			
	Tel L							
Bezeichnung:	Zahlertaus	ch bis inkl Eichjähr 2	017	Status:	Neu			
Exporttyp:	Zählerwech	hsel Fremdsys	tem: Bernhardt Funk	zähler				
Erstellt:	01.03.2022	14:29 Exportier	t: -	Abgeschlosse	n: -			
Exportpositio	onen Impo	orte						
Nr. ^	AuftragTyp	AuftragNr	TechPlatzCd	TechPlatzBez	KundeName	ZaehlerNr	LtZaehlerStand	LtZaehlerSta
1	W-PE	PEW000000116		the second second	1.00 B			
2	W-PE	PEW00000237		and the second sec	And in case of the local diversity of the local diversity of the local diversity of the local diversity of the	1000		
3	W-PE	PEW00000278	and the second second	Station 10	and the second second	1000		
4	W-PE	PEW00000280		100 C	100 Co. 100 Co.			
5	W-PE	PEW00000295		100 C				
6	W-PE	PEW00000296	and the second second	Sec. 1	and the second second			
7	W-PE	PEW00000299		And the second sec	The second			
8	W-PE	PEW00000300		100 C				
9	W-PE	PEW00000303		Sector Sector	1000			
10	W-PE	PEW00000359		Marken Street	And the second second	100		1 B B B B B B B B B B B B B B B B B B B
11	W-PE	PEW000001223		100.00	100 C		100	10.00
12	W-PE	PEW000001253						
13	W-PE	PEW000001256		A Sector Sector	the second second		-	
14	W-PE	PEW000001272		and the second s	the second s	1.00		
15	W-PE	PEW000001312		100 C				
16	W-PE	PEW000001324		the second second	-	1000		
17	W-PE	PEW000001325		Station Inc.	and the second sec	1000	100	
18	W-PE	PEW000001330		100 B	Sector Sec.		10 C	1000
19	W-PE	PEW000001331		1000 000 000		1000		10.000



2.1 Fremdsystem: "Bernhardt-Funkzähler"

Wurde ein Export mit dem Fremdsystem "**Bernhardt-Funkzähler**" erstellt, so muss nun eine "**CSV-Datei**" aus diesem Export erstellt werden. Diese muss dann auf das Endgerät mit der Bernhardt -Software geladen werden.

Um die Datei zu erstellen, ist ein Klick auf den Befehl "**Exportdatei erstellen**" in der Menüleiste erforderlich:

🐌 KOI	🛞 KOI.WFM - 🖿 : 1017admin									
Datei	Export	Extras	Hilfe							
ا 🕒	Expo	tdatei er	stellen	Datei importieren	Importe übernehmen	Export abschließen	Export verwerfen			

Danach wird der "Speichern unter" – Dialog geöffnet:

🔞 Speichern unter				×
← → ~ ↑	→ Dieser PC → Windows (C:) → tmp → Fremdsystemexporte KOI WFM v ð		mexporte KOI	
Organisieren 👻	Neuer Ordner			?
📃 Desktop	^ Name ^ Änderungsdatum Typ	p G	röße	
🚆 Dokumente	Es wurden keine Suchergebnisse gefunden	ì.		
👆 Downloads				
🎝 Musik				
📱 Videos				
😤 Windows (C:)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Dateiname:	Export-Zählertausch_bis_inkl_Eichjahr_2017-2022-03-01.csv			
Dateityp:	CSV-Dateien (*.csv)			~
∧ Ordner ausblende	n 2	Speichern	Abbrecher	n ,

Auch hier sollte wieder ein **sinnvoller Name vergeben werden**. Dies erleichtert die Zuordnung der Datei zu Sachverhalten. Wurde die Datei mit einem Klick auf "**Speichern**" erstellt, so ist diese nun am Speicherort auffindbar. Dieses wird durch KOI.WFM mit der nachfolgenden Meldung bestätigt. **Somit kann diese an das Endgerät übertragen werden**.

🐌 Expo	ort erfolgreich	Х			
Die Datei C:\tmp\Fremdsystemexporte KOI WFM\Export-Zählertausch_bis_inkl_Eichjahr_2017-2022-03-01.csv wurde exp					
	ОК				

HINWEIS: Für den Fall, dass es beim Import am betreffenden Endgerät zu Fragen oder Problemen kommt, ist eine Anfrage an Bernhardt zu stellen, um bei der Behebung der Probleme zu assistieren.

ACHTUNG: Hinsichtlich des Rückimportes der Daten von Bernhardt zu KOI.WFM sei hier abermals auf **die Beachtung und zwingende Einhaltung der Fristen gemäß Kapitel 1.2** Fristenlauf **ab Seite 2 hingewiesen**.



THE DIGITAL GOVERNMENT EXPERTS

Nach der Erstellung des Exportes scheinen nun die Daten zum Export als "Aktiv" auf:

	Dispatching 🔯 Fremdsystem-	Exporte 🛛								
L			Bezeichn	ung:			Status:	(2) Ne	u, Aktiv 🗸 🗸	Finden
L			Erstellt ar	n: Belieb	ig ~ 01.	.01.2000 🌲 31.12.2	100 ‡ Exporttyp:	Beliebi	ig ~	
L			Abgeschl	ossen am: Belieb	ig ∨ 01.	.01.2000 🌲 31.12.2	100 ≑ Fremdsyste	em: Beliebi	ig ~	
	1 Fremdsystem-Export gefunden									
L	Bezeichnung	Exporttyp	Fremdsystem	Status	Erstellt	Exportiert	Abgeschlossen	ExportId		
L	Zählertausch bis inkl Eichjahr 2017	Zählerwechsel	Bernhardt Funkzähler	Aktiv	01.03.2022 14:29	01.03.2022 14:59		8		

2.2 Fremdsystem "Waterloo"

HINWEIS: Beim Fremdsystem "*Waterloo*" ist zu beachten, dass nur ein Export des Fremdsystems einzurichten ist. Im Falle von Waterloo wird eine *permanente Verbindung zum WebService* von Waterloo aufgebaut.

Der für Waterloo erstellte Export muss hier zum Export für "**Bernhardt-Funkzähler**" nur **aktualisiert** werden. Dies wird durch einen Klick auf den Befehl "**Export aktualisieren**" erledigt.

🛞 KOI.WFM - 💶 : 1017admin			
Datei Export Extras Hilfe			
👜 🦃 Export aktualisieren 🛛 Export abschließen	Export verwerfen		

Nach Auslösen dieses Befehls wird dies von KOI.WFM bestätigt:

🐌 Expo	rt aktualisiert	×
1	Der Export wurde aktualisiert.	
		ОК