

# Anleitung zu Statistiken in der DLRG Mitgliederverwaltung Württemberg (SEWOBE)

### 1. Grundlagen

Mit den Funktionen zur Beitrags- und Mitgliederabrechnung sowie der Schnittstelle zur Mitglieder-App des Bundesverbandes wird in der Mitgliederverwaltung die jährliche Abrechnung gegenüber den übergeordneten Gliederungen abgewickelt.

Die Funktionen zur Beitragsabrechnung und Mitgliederstatistik dienen im Wesentlichen der Dokumentation und zur Nachprüfung der Meldung an die Mitglieder-App. Alle Statistiken basieren auf den DLRG Beitragspositionen (Jugendliche, Erwachsene, Familien, Körperschaften und Vereine) sowie dem Geschlecht der Mitglieder. Daher muss jedem beitragspflichtigen Mitglied eine der Standardkategorien zugeordnet werden. Die in Ausnahmefällen verwendeten Härtefallregelungen werden auch korrekt ausgewertet.

Die Standardbeitragskategorien sind:

Mitgliedsbeiträge Standard
 Beitrag Behörden
 Beitrag Ehrenmitglied
 Beitrag Erwachsene
 Beitrag Familien
 Beitrag Jugendliche
 Beitrag Körperschaften
 Beitrag Vereine
 Beitragsfreies Ehrenmitglied

Andere Beitragspositionen werden nicht gezählt. D.h. die Statistiken laufen auseinander und sind nicht korrekt.

Vor dem Start der Mitgliederstatistiken müssen <u>unbedingt</u> alle Beitragszuordnungen korrekt erfolgt sein. Daher bitte die Funktion "<u>Prüfung Beitragskategorien</u>" ausführen und abarbeiten.

Die Statistiken finden sich im Programm unter

DLRG Funktionen Extra	as Ei	nstellungen	Hilfe
Ausbildungsverwaltung	>		
Gremienverwaltung	>		
Statistik		Mitglieders	tatistik
Ehrungsvorschläge		Beitragsaus	wertung
Prüfung Beitragspositione	n	Verbandsme	eldung durchführen
Altdatenimport		_	



### 2. Beitragsabrechnung (Beitragsauswertung)

Die Beitragsauswertung ersetzt die bisherigen Meldungen zur Beitragsabrechnung OG an Bezirk und Bezirk an Landesverband. Bezirke, deren Ortsgruppen vollständig in der Mitgliederverwaltung produktiv sind, müssen diese Statistiken daher nicht mehr separat abgeben.

**Achtung**: Die Auswertung arbeitet nur korrekt, wenn die Beitragsdaten aller Mitglieder korrekt gepflegt sind. Bei manuellen Änderungen an der anderen Auswertung "Mitgliederstatistik" arbeitet dies Beitragsauswertung ebenso nicht korrekt, sie wird nicht mehr aktualisiert.

Der Aufbau der Auswertung orientiert sich an der Mitglieder-App des Bundesverbandes.

Beitragsauswertung           Z016 ?         Wählen Sie den Ausgabemodus         ?         Auswertung durchführen         Daten exportieren										
	1	2	3	4	Zahl der Mitglieder in Familien 5		er in Familien 5		7	8
	Lfd. Nr.	Gliederungen	Zahl der	Zahl der	Zahl der Zahl der /		Anzahl der	Zahl der	Ehren-	Beitragsfre
			Jugendlichen	Erwachsenen	Jugendlichen	Erwachsenen	Familien mit	Vereine	mitglieder	Ehren-
							Familien-	Behörden		mitglieder
							beitrag			

Über die Eingabefelder Jahr und Ausgabemodus wird die Statistik eingestellt. Die Statistik wirkt immer auf den 31.12. des gewählten Jahres.

Der Ausgabemodus "nur Daten der eigenen Hierarchieebene" erzeugt die Auswertung für eine Ortsgruppe. Der Ausgabemodus "Daten der eigenen Hierarchieebene mit Daten der untergeordneten Ebenen" erzeugt die Statistik für Bezirk und LV.



Startet die Auswertung

#### Daten exportieren

baten exportieren Datenexportieren stellt die Auswertung z.B. in Excel bereit. Dort kann sie bedarfsgerecht formatiert und gedruckt werden.

Teil 1 der Auswertung für eine Ortsgruppe:

			itragsauswertung									
2016 ?	2016 ? nur Daten der eigenen Hierarchieebene v ? Auswertung durchführen Daten exportieren											
1					Zahl der Mitgli	eder in Familien						10
L	fd. Nr.	Gliederungen	Zahl der	Zahl der	Zahl der	Zahl der	Anzahl der	Zahl der	Ehren-	Beitragsfreie	Beitragsfreie	Summe
			Jugendlichen	Erwachsenen	Jugendlichen	Erwachsenen	Familien mit	Vereine	mitglieder	Ehren-	Mitglieder	Beitragszahler
							Familien-	Behörden		mitglieder		
							beitrag					
	1	Ortsgruppe Vogt	21	10	9	15	6	1		0 2	0	38
			21	10	9	15	6	1	(	0 2	0	38



58

#### Teil 2 der Auswertung für eine Ortgruppe:

11	12	13	14	15
Beitragssummen	Abzuführende	Abzuführende	Abzuführende	Anzahl Mitglieder
OG €	Anteile Bezirk €	Anteile LV €	Anteile Bund €	zur Abstimmung
				mit Mitglieder-
				statistik
1856.00€	254.00€	482.95€	230.00€	58 ^

482.95€

230€

#### Dito für einen Bezirk (Testdaten):

254 €

1856 €

2016 ? Daten der eigenen Hierarchieebene mit Daten der untergeordneten Ebenen 🔹 ? Auswertung durchfuhren Daten exportieren										
1	2	3	4	Zahl der Mitglie	eder in Familien	5	6	7		
Lfd. Nr.	Gliederungen	Zahl der	Zahl der	Zahl der	Zahl der	Anzahl der	Zahl der	Ehre		
		Jugendlichen	Erwachsenen	Jugendlichen	Erwachsenen	Familien mit	Vereine	mitg		
						Familien-	Behörden			
						beitrag				
1	Bezirk Donau	0	0	0	0	0	0			
2	Ortsgruppe Langenau	0	0	0	0	0	0			
3	Ortsgruppe Blaubeuren	1	0	1	1	0	0			
4	Ortsgruppe Allmendi	0	0	0	0	0	0			
5	Ortsgruppe Oberdisc	0	0	0	0	0	0			
6	Ortsgruppe Ulm	0	0	1	1	1	0			
7	Ortsgruppe Bundesw	0	0	4	2	0	0			

Hinweis: Damit die Statistik korrekt rechnet müssen neben den Mitgliedsbeiträgen in den Ortsgruppen auch die Beitragsanteile von Bezirk und LV korrekt gepflegt werden (siehe Kapitel 5).

Die Auswertung ist zum Ende des Jahres, wenn die Mitgliederzahlen fest sind zu erstellen. Rückwirkende Auswertungen für vergangene Wirtschaftsjahre sind aufgrund der Mitgliederbewegungen, insbesondere Kündigungen und Änderungen der Beitragskategorien oft nicht mehr korrekt.





#### Datenexport der Auswertung

Mit der Funktion "Datenexport" kann die Auswertung als Excel-Datei exportiert und im Dateisystem gespeichert/archiviert werden.

Date	n exportieren	Oatei wurde erfo Datei herunterla	olgreich erstellt. <u>den</u>	
os Ier Daten	trā V <			>
einame:	Beitragsauswertung	_OG_V31.12.2015		~
)ateityp:	Microsoft Excel-Arbe	eitsblatt		~
usblende	n		Speichern	Abbrechen

Nach etwas Formatierung wird daraus eine aussagekräftige Dokumentation.



### 3. Mitgliederstatistik

Mit der Mitgliederstatistik wird die DLRG-übliche Auswertung der Mitglieder nach Altersgruppen und männlich/weiblich erstellt. Neben den Mitgliedern nach Altersgruppen werden noch die Ein- und Austritten sowie der Stand per Ende Vorjahr angezeigt.



**Achtung**: Diese Statistik liefert nur korrekte Werte, wenn die Mitglieder korrekt angelegt wurden (z.B. nicht als Fremdzahler), die Familien korrekt gepflegt sind und die Beitragspositionen korrekt zugeordnet wurden.

Es ist daher empfohlen die Funktion "Prüfen Beitragsposition" zu starten und abzuarbeiten und einen Beitragslauf zu simulieren.

Auch diese Statistik wird auf den 31.12. des gewählten Jahres gerechnet.

Nach Eingabe des Jahres wird mit "Auswertung starten" die Statistik erstellt.

Jahr 2015	Auswertung starten	
	Ortsgruppe	Stand Stand Vorjahr Ife

Die erstellte Statistik lässt sich einfrieren bzw. exportieren. Auch hier ist zu beachten, dass Auswertungen für zurückliegende Jahre aufgrund von Austritten nicht korrekt erstellt werden.

Jahr 2015	Daten für dieses Jahr einfrieren Daten exportier	en															
	Ortsgruppe	Stand Vorjahr	Stand 31.12. Ifd. Jahr	Zugänge	Abgänge Vorjahr	bis 6 Jah	re	7-10 Jah	ıre	11-14 Ja	ahre	15-18 J	ahre	19-26 J	ahre	27-40 Ja	ihre
						m	w	m	w	m	w	m	w	m	w	m	
2	Ortsgruppe Vogt	46	47	1	0	0	1	3	5	5	3	1	6	3	2	3	
	Connec	16	47						5	5	3			3	2	3	



#### Version für einen Bezirk (Testdaten):

Jahr 2015 Daten für dieses Jahr einfrieren Daten exportieren										
	Ortsgruppe	Stand Vorjahr	Stand 31.12. Ifd. Jahr	Zugänge	Abgänge Vorjahr	bis 6 Jah	ге	7-10 Jah	re	11-14 Ja
						m	w	m	w	m
<b>\$</b>	Ortsgruppe Langenau	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>\$</b>	Ortsgruppe Blaubeuren	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>\$</b>	Ortsgruppe Allmendingen	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>\$</b>	Ortsgruppe Oberdischingen-Erbach	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>\$</b>	Ortsgruppe Ulm	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Ortsgruppe Bundeswehr Ulm	3	3	0	0	0	0	0	1	1

Über das Symbol kann die Statistik manuell gepflegt werden. Dies kann in Ausnahmefällen nötig sein. Sobald die Statistik für das betreffende Jahr eingefroren ist, geht das nicht mehr. Die Funktion ist vor allem für Bezirke gedacht, die damit fehlende Ortsgruppen ergänzen können.

Achtung: Nach der manuellen Bearbeitung werden die Statistiken nicht mehr aktualisiert.

In nachfolgend gezeigtem Dialog können die Werte geändert und gespeichert werden.

Werte manuell bearbeiten 🛛 😵									
Stand Vorjahr 46 ?	Abgänge Vorjahr	Zugänge	Stand 31.12. lfd. Jahr 47 ?						
bis 6 Jahre	7-10 Jahre	11-14 Jahre	15-18 Jahre						
m w 0 ? 1 ?	m w 3 ? 5 ?	m w 5 ? 3 ?	m w 1 ? 6 ?						
19-26 Jahre	27-40 Jahre	41-60 Jahre	ab 61 Jahre						
m w 3 ? 2 ?	m w 3 ? 3 ?	m w 4 ? 5 ?	m w 0 ? 2 ?						
Vereine, Firmen, Behörden	Mitglieder insgesamt	davon Ehrenmitglieder							

#### Daten einfrieren:

Mit der Funktion "Daten für dieses Jahr einfrieren, kann die Statistik dauerhaft festgeschrieben werden. Änderungen sind dann nicht mehr möglich. Änderung der Datenbasis (z.B. ein nachgepflegtes Mitglied) werden nicht mehr berücksichtigt. Die Funktion darf daher erst ausgeführt werden, wenn die Mitgliedsdaten endgültig sind.



Neben der dauerhaften Dokumentation hat die diese Funktion vor allem den Zweck, die Daten für die Statistik des Vorjahres als "Stand Vorjahr" festzuschreiben. Der Wert wird dann durch Austritte, etc. nicht mehr verändert.

2045 🖉 Daten für dieses Jahr einfrieren 🛛 Daten evporti		Jahr
2015 Daten für dieses Jahr einmeren Daten export	exportieren	2015 🕑 Daten für dieses Jahr einfrieren

Die Funktion wird angekreuzt und mit der Schaltfläche "Daten exportieren" ausgelöst. Im nachfolgenden Dialog kann dann noch gewählt werden, ob tatsächlich eingefroren oder nur exportiert werden soll.

Lugungo	013 0	June	7 10 34110
Werte einfri	eren?		8
Wollen Sie die Werte alle un	e Daten wi tergeordne	rklich einfrie eten Glieder	eren? Die ungen
werden fixier bearbeitbar.	t und sind	nicht mehr	
Einfr	ieren	Nur Expo	rtieren

Die Berichtszeile wird dann mit einem Schloss gekennzeichnet. Wenn es doch notwendig sein sollte, können die Daten über den Support entsperrt werden.

Jahr 2015	Daten f ür dieses Jahr einfrieren Daten exportier	en	📀 Die	e Daten wu	ırd
	Ortsgruppe	Stand Vorjahr	Stand 31.12. Ifd. Jahr	Zugänge	Al Vo
<b>A</b>	Ortsgruppe Vogt	46	47	1	
	-				

Wenn die Auswertung für das betreffende Jahr erneut aufgerufen wird, ist der Status somit gleich ersichtlich.



#### Daten exportieren:

Mit der Funktion "Daten exportieren"  $\rightarrow$  "nur exportieren" wird eine CSV-Datei der Auswertung erzeugt und im Dateisystem abgelegt.

	E DIUE				
	📃 Desktop				
	Dokumente				
	👆 Downloads				
e	🁌 Musik				
	Videos				
	🏪 Lokaler Daten	itra			
L.		V <		>	
	Dateiname:	export Daten Mitglieder 31.12.2015		~	Jah
	Dateityp:	Microsoft Excel-CSV-Datei		$\sim$	
	<ul> <li>Ordner ausblende</li> </ul>	en Speichern	Abbrechen	]	5

Mit etwas Formatierung entsteht eine übersichtliche Auswertung.

-	<i></i>	<u> </u>	<u>ب</u>	<b>L</b>	1.1	<u> </u>	1.11			15	-	191	1.5	~	1.1	<u>~</u>	15	9		~	*	**	~	
Ortsgruppe /	Stand	Stand 31.12. Ifd.		Abgänge	bis	s 6			11	-14	15	-18	19	-26	27	-40	41	-60	ab	61	Vereine, Firmen,	Mitglieder	davon Ehrenmit-	
Bezirk	Vorjahr	Jahr	Zugänge	Vorjahr	Jał	hre	7-10	Jahre	Ja	hre	Ja	hre	Ja	hre	Ja	hre	Ja	hre	Jał	nre	Behörden	insgesamt	glieder	
					m	w	m	w	m	w	m	w	m	w	m	w	m	w	m	w				]
Ortsgruppe Vogt	46	47	1	0	0	1	3	5	5	3	1	6	3	2	3	3	4	5	0	2	1	47	2	1
Summe:	46	47	1	0	0	1	3	5	5	3	1	6	3	2	3	3	4	5	0	2	1	47	2	

## 4. Schnittstelle zu Online App Mitgliederstatistik des Bundesverbandes (Verbandsmeldung durchführen)

Die Verbandsmeldung stellt eine XML Datei für den Import in die Mitglieder-App des Bundesverbandes bereit.

Meldung

Meldung	g für das Jahr	
2015	?	Vorschau zeigen

Über "Vorschau zeigen" kann die Meldung eingesehen werden.



Meldung für das Jahr	au zeigen Meldung exportieren
Grunddaten	
Anzahl Jahrgänge	30
Anschrift	Schulweg 10 88239 Wangen
Name des Vorsitzenden	Julia Ankele
Name des Sachbearbeiters	Julia Ankele
Summe erwachsene Einzelmitglieder	10
Summe jugendliche Einzelmitglieder	18
Familien	4
Erwachsene in Familien	10
Jugendliche in Familien	5
Firmen	1
Behörden	0
Vereine	0
Eherenmitglieder in der Ortsgruppe	0
Ehrenmitglieder im Bezirk	0
Ehrenmitglieder im Landesverband	0
Ehrenmitglieder im Präsidium	0
Anzahl der Mitglieder im auszuwertenden Jahr	47
Anzahl der Mitglieder zum 31.12. des Vorjahres	46
Zugänge im auszuwertenden	1

Die Meldung stellt im oberen Teil die Daten der Gliederung und eine Zusammenfassung dar, im unteren Teil werden die Mitglieder nach Jahrgängen und männlich/weiblich aufgelistet.



Zugänge im auszuwertenden Jahr	1
Altersgruppe bis 6 Jahre	
männlich	0
weiblich	1
Altersgruppe 7 bis 10 Jahre	
männlich	3
weiblich	5
Altersgruppe 11 bis 14 Jahre	
männlich	5
weiblich	3
Altersgruppe 15 bis 18 Jahre	
männlich	1
weiblich	6
Altersgruppe 19 bis 26 Jahre	
männlich	3
weiblich	2
Altersgruppe 27 bis 40 Jahre	
männlich	3
mannlich	3

Mit "Meldung exportieren" wird die XLM Datei erzeugt.

#### Meldung



Dieser Schritt kann beliebig oft wiederholt werden. Die heruntergeladene Datei kann dann in der App des Bundesverbandes eingelesen werden. Mit einem "XML-Leser" oder einem beliebigen Editor kann der Inhalt eingesehen werden



```
▼<Document>
 ▼<CstmrDrctDbtInitn>
   ▼<GrpHdr>
      <MsgId>20160825232111</MsgId>
       <CreDtTm>2016-08-25T23:21:11000Z</CreDtTm>
       <NbOfTxsMitGl>8</NbOfTxsMitGl>
      <NbOfTxsLsb>30</NbOfTxsLsb>
     ▼<Gliederung1>
        <GLNm3>Ortsgruppe Vogt</GLNm3>
       </Gliederung1>
     </GrpHdr>
   ▼<PmtInf>
       <PmtInfId>2016-08-25T23:21:11000Z</PmtInfId>
       <NbOfTxsMitGl>8</NbOfTxsMitGl>
       <NbOfTxsLsb>30</NbOfTxsLsb>
     ▼<Gliederung2>
        <GlNm1>1421011</GlNm1>
        <GlNm2>Ortsgruppe</GlNm2>
        <GlNm3>Ortsgruppe Vogt</GlNm3>
       ▼<PstlAdr>
          <GlNm4>88239</GlNm4>
          <GlNm5>Wangen</GlNm5>
          <GlNm6>Schulweg 10</GlNm6>
          <G1Nm7/>
         </PstlAdr>
         <GlVorsNm8>Julia</GlVorsNm8>
        <GlVorsNm9>Ankele</GlVorsNm9>
        <GlSachbNm10>Julia</GlSachbNm10>
         <GlSachbNm11>Ankele</GlSachbNm11>
         <GruErw>10</GruErw>
        <GruJug>18</GruJug>
        <GruFam>4</GruFam>
         <GruFamEr>10</GruFamEr>
         <GruFamJu>5</GruFamJu>
         <GruFirmen>1</GruFirmen>
         <GruBehoer>0</GruBehoer>
```

## 5. Pflege Beitragsanteile Bezirk und Landesverband

Damit die Beitragsabrechnung korrekte Werte berechnet, müssen die Beitragsanteile in Bezirk und LV gepflegt werden.

Bezirksebene:

Einstellungen Hilfe		
Kontakte	>	
Finanzen	>	
Benutzerverwaltung	>	
Dokumentenverwaltung	>	
DLRG Funktionen		Pflege Beitragsanteile Bezirk
Passwort/Authentifizierung		Gremienverwaltung - Arten & Funktionen



Hier muss für jede Beitragsposition der individuelle Bezirksanteil gepflegt werden. Dies ist i.d.R. die Aufgabe des WuF des Bezirkes.

Beitragspositionen	Pflege Beitragsanteile	Pflege Beitragsanteile Bezirk					
這 Härtefallregelung Beiträge							
📔 Mitgliedsbeiträge Migration	Grunddaten	Grunddaten					
📴 Mitgliedsbeiträge Standard	Rezeishoung						
📴 Beitrag Behörden	Bezeichnung	Beitrag Familien					
📴 Beitrag Ehrenmitglied	Beitragsanteil Bezirk	12.00					
📴 Beitrag Erwachsene	berefugsanten bezint						
📔 Beitrag Familien	speisborn						
🗁 Beitrag Juge 📝 Beitragsanteil bearbeiten	sperchern						
📔 Beitrag Körperschaften							
Beitrag Vereine	- Mauataata						
Beitragsfreies Ehrenmitglied	recrite maustaste						

Zur Bearbeitung wird mit der rechten Maustaste das Menü "Beitragsanteil bearbeiten" ausgewählt.

LV Ebene;

Einstellungen Hilfe		
Grunddaten	>	
Kontakte	>	
Finanzen	>	
Benutzerverwaltung	>	
Dokumentenverwaltung	>	
DLRG Funktionen		Beitragsvorlage

Auch hier muss für jede Beitragsposition der Beitragsanteil LV und Bunddesverband gepflegt werden. Dies ist i.d.R. die Aufgabe des WuF des Landesverbandes.

Beitragsverwaltung	Beitragsposition bearbeiten							
Neue Beitragsgruppe anlegen	Grunddaten							
Mitgliedsbeiträge Otgation	Bezeichnung	Beitrag Familien						
Beitrag Behörden	Zahlungsweise	jährlich 🔻						
🔄 Beitrag Ehrenmitglied 📴 Beitrag Erwachsene	Spendenfähig	8						
Beitrag Famili Jahresbeitr	Mindestbeitrag	60.00						
Beitrag Jugen W Neuer Beitragspreis anlegen Beitrag Körperschaften								
Beitrag Vereine	Buchhaltungsdaten (nur relevan	t fur Export)						
	Stevensehlüssel							
	Kestenstelle							
	Rostenstelle	0 21.50						
	Beitragsanteit Lv							
	bertragsanten bunu	10.00						

#### Jürgen Radecke

01.01.2016