

# Job Execute and Send Reports

Der "Job Execute and send Reports" ermöglicht eine **automatisierte Reporterstellung** und **proaktive Information** an definierte Rolleninhaber.

Bereits vorhandene Management-Listen können als Report an frei definierbare Adressaten (Rolleninhaber, Personen oder Gruppen) versendet werden. Die Konfiguration der abgefragten Listen (ausgesendeten Reports) entspricht der bereits vorhandenen Management-Liste, kann aber auch manuell übersteuert und mit zusätzlichen Daten versehen werden.

### Job

Speichern Speichern & Schließen Zurück Job starten Löschen

**Name** IchVersendeReports

**Beschreibung**

**Jobkonfiguration abgeleitet von Job** executeAndSendReports

**Aktiv** Nein

**Aktualisierung beim Versionswechsel** Nein

Trigger

Mailversand

Jobkonfiguration

**Mail Betreff**

**Mail Text**

**Webdesk URL**

**Aktion** 2 (test12.cact)

**Format** Druck

**Datumsformat**

### Aktionsparameter

Name	Typ	Pattern	Kommentar
------	-----	---------	-----------

### Job Parameter

Name	Datum	Skript	Wert / Skript
Hinzufügen			
Personen			
Gruppen			
Mandanten			

## Jobkonfiguration

- **Mail Betreff**
- **Mail Text**  
*frei wählbar; folgende Platzhalter verfügbar: \$date (aktuelles Datum) und \$person (Name des Empfängers)*
- **Webdesk URL**

die Basis-URL zur Webdesk Installation (**WICHTIG:** diese URL muss von dem Server, auf dem der Job ausgeführt wird, aus erreichbar sein!)

- **Aktion**  
die Webdesk Aktion die durch den Job aufgerufen werden soll
- **Format**  
das Format, in dem der Report / die Liste versandt wird
- **Datumsformat**  
steuert, in welchem Format, ein per Job-Parameter übergebenes Datum in die URL, die für den Aufruf der Liste / des Reports generiert wird, übernommen wird. Steht hier beispielsweise 'yyyy' so wird nur das Jahr in die URL übernommen.

Hier ist eine Beispielkonfiguration von einem Job welcher die Aktion "Statistik Auswertung" als PDF

Job

[Speichern](#) [Speichern & Schließen](#) [Zurück](#) [Job starten](#) [Löschen](#)

Name	MailStatistikReport	Aktiv	Nein
Beschreibung		Aktualisierung beim Versionswechsel	Nein
Jobkonfiguration abgeleitet von Job	executeAndSendReports		

Trigger Mailversand Jobkonfiguration

Mail Betreff	Statistik	?
Mail Text	Anbei die Statistik!	?

Webdesk URL	http://localhost:8080/webdesk3/
Aktion	Statistik Auswertung (ta_getStatistic.act)
Format	PDF
Datumsformat	dd.MM.yyyy

versendet:

## Aktionsparameter

Im Aktionsparameter werden sämtliche Parameter angezeigt welche durch die Aktion zur Verfügung stehen und parametrisiert werden können, bei den Jobparameter.

Es wird der Name, der Typ und das Format welches der Aktionsparameter benötigt angegeben.

Ein Parameter mit boolean Typ benötigt somit entweder ein true oder ein false.

Bei einem String kann man hingegen andere Werte einfügen, welche im Pattern vorgezeigt werden. So kann zum Beispiel accountvalues ein all oder ein vkkonto001 sein.

## Jobparameter

Mit den Jobparametern kann das Standard-Aussehen der Auswertungsliste übersteuert, und auf diese Weise mit zusätzlichen Daten und Werten ergänzt werden.

- Name > z.B. apply Historisation

- Datum > z.B. best. Datum, gestern, heute, Monatserster, Monatsultimo, etc. (wird im Format, das unter Datumsformat definiert ist, in die URL übernommen)
- Skript
- Wert / Skript

Hier ein Beispiel wie in dem Job welcher die Aktion "Statistik Auswertung" als PDF versendet parametrier

### Aktionsparameter

Name	Typ	Pattern	Kommentar
accountvalues	string	all,vldkontoXY	
applyHistorization	boolean		
date	date	01.01.yyyy	year
exportFormat	string	print,pdf,xls	
foreward	boolean		
orgList.chooseSelection	string	orgtree,favorites	
orgList.considerSelection	boolean		
orgList.displaygroups	string	true,false	
orgList.search	string		
orgList.showresult_immediately	boolean		
processResult	boolean		immediate result processing
showAll	boolean		
yearly	boolean		

### Job Parameter

Name	Datum	Skript	Wert / Skript
showAll	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	true
accountValues	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	all
processResult	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	true
Hinzufügen			

ist:

Ein anderes Beispiel wäre eine Buchungsliste bei der Buchungen von einem ganzen Monat versendet werden sollen. Dies muss man wie folgt parametrieren, damit das richtige Datum von dem Job genommen wird (achten Sie auf die Parameter **date** und **dateTo**)

## Aktionsparameter

Name	Typ	Pattern	Kommentar
activateFilter	boolean		
applyHistorization	boolean		
date	date	dd.MM.yyyy	
dateTo	date	dd.MM.yyyy	
exportFormat	string	print,pdf,xls	
groupingVl	integer		
orgList.chooseSelection	string	orgtree,favorites	
orgList.considerSelection	boolean		
orgList.displaygroups	string	true,false	
orgList.search	string		
orgList.showresult_immediately	boolean		
processResult	boolean		immediate result processing
showAll	boolean		

## Job Parameter

Name	Datum	Skript	Wert / Skript
processResult	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	true
showAll	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	true
date	<input checked="" type="checkbox"/> Vormonatserste		
dateTo	<input checked="" type="checkbox"/> Vormonatsletzte		
exportFormat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	xls
Hinzufügen			

## Jobparameter für BIRT-Reports

Als Format kann html, xls oder pdf angegeben werden. Wenn der Parameter nicht angegeben wird, wird Report als HTML erstellt und verschickt.

## Personen / Gruppen / Mandantenauswahl

Auswahl von Personen, Gruppen oder Mandanten, an welche der Report versendet werden soll.

Hier ein Beispiel wie der Report nur an eine einzige Person gesendet wird, Weiss Florian.

### Personen ☒

**Verfügbare Personen**

- 6020Test Tester (WFX00161)
- ADIDT3 Techuser (\$employeeId)
- ADIDT4 Techuser (\$employeeId)
- ADIDT5 Techuser (\$employeeId)
- ADMIN GEWINNSPIEL (HW00002)
- Aaron Terminator (WFX00011)
- Aaronsmokovic Albert (TSM00001)
- Ablindaer Josef (MPR00449)

**Ausgewählte Personen**

- Weiss Florian (WFX00032)

### Gruppen ☐

### Mandanten ☐

## Felder

Name	Wert
Modul	Portal & Organisation (po)
Webdesk Actionname	executeAndSendReports
Artefakt-Typ	Job