

# Verbuchungen und Abrechnungen

## Abrechnung mit Aussenlandeplätze Grundeigentümer

Jeder Flug wird bei dem entsprechenden Grundeigentümer in der Excelliste erfasst. Unter:

J: 33 Flugbetrieb 9 Flugoperation Aussen Landeplätze Schweiz

Datum	Auftrag	Landungen	Total
14.01.2019	7157	1	1
15.01.2019	7157	1	2
16.01.2019	7380	1	3
18.01.2019	7333	1	4
21.01.2019	7394	1	5
27.02.2019	7358	1	6
29.03.2019	7373	1	7
28.04.2019	7508	1	8
31.05.2019	7597	2	10
06.06.2019	7637	1	11
07.06.2019	7638	2	13
			13
			13
15.06.2019	7636	1	14
			14
			14

Dies wird dann bei den entsprechenden Aufträgen dazu gebucht

Nr	Artikel	Bezeichnung	Gruppe	Menge	Preis	Wtg	Betrag
10	Flugminuten R44	Flugminuten R44 Bem Gönligen-Herrliberg		101	17.30	CHF	1'767.30
20	Landetaxe Balzers R44	Landetaxe Balzers R44		1	25.00	CHF	25.00
30	Landetaxe auswärts	Landetaxe auswärts		1	50.00	CHF	50.00

Wichtig immer auf abgeschlossen stellen, sodass die Buchhaltung die noch offenen Beträge abgleichen kann

Nr	Artikel	Bezeichnung	Gruppe	Menge	Preis	Wtg	Betrag
10	Flugminuten R44	Flugminuten R44		101	17.30	CHF	1'767.30
20	Landetaxe Balzers R44	Landetaxe Balzers R44		1	25.00	CHF	25.00
30	Landetaxe auswärts	Landetaxe auswärts		1	50.00	CHF	50.00

## Belege erfassen

Am Drucker unter Favoriten/ Beleg scannen, dann erscheinen sie im To do Liste unter der jeweiligen

Person, welche berechtigt ist für die Rechnungserfassung:



Unter Files kann die Rechnung geöffnet und angesehen und mit dem + (ganz rechts im gelben Feld) erfasst werden.

## Bewegungsliste Heliport LSXB von Valair

Original gespeichert unter: J:\43 Infrastruktur\Startlisten LSXB 2019 VALAIR.xls

Die versendeten PDF-Listen pro Monat unter: J:\43 Infrastruktur\Startlisten Ablage\2019

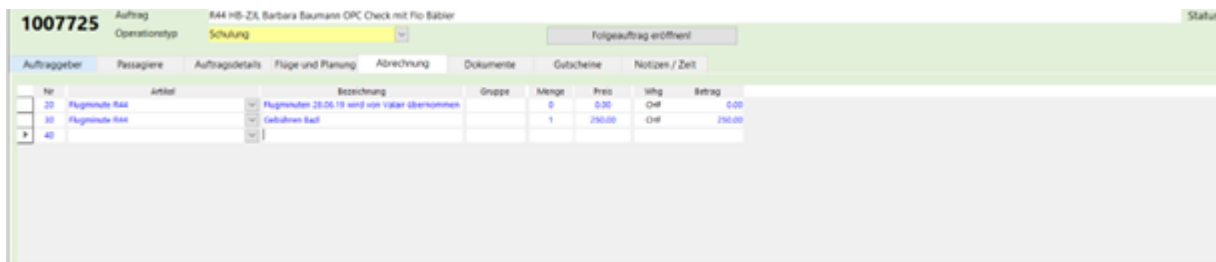
Startliste								
Name:				Valair AG			Mai 2019	
DATUM	FLUGART	FLUG-GRUND	KENNZEICHEN	LANDEPLATZ	LANDUNGEN	ANZ. PAX	FRACHT (Kg)	DESTINATION
01.05.2019	VC	Kommerziell	HB-ZJL	1	1	2		
01.05.2019	VP	Charter / Fees	HB-ZJL	1	1			
02.05.2019	VP	Maintenance	HB-ZJL	2	1			
02.05.2019	VC	Kommerziell	HB-ZJL	2	1	1		
14.05.2019	VC	Kommerziell	HB-ZJL	2	1			
16.05.2019	VC	Kommerziell	HB-ZJL	2	1			
17.05.2019	VP	Maintenance	HB-ZJL	2	1			
18.05.2019	VC	Kommerziell	HB-ZJL	2	1			
23.05.2019	VS	Schulung	HB-ZJL	2	1			
23.05.2019	VC	Kommerziell	HB-ZJL	2	1			
23.05.2019	VP	Charter / Fees	HB-ZJL	1	1			
29.05.2019	VC	Kommerziell	HB-ZJL	2	1			
31.05.2019	VC	Kommerziell	HB-ZJL	1	1			
03.05.2019	VP	Charter / Fees	HB-ZTL	2	1			
06.05.2019	VP	Charter / Fees	HB-ZTL	2	1			
11.05.2019	VP	Charter / Fees	HB-ZTL	2	1			
12.05.2019	VP	Charter / Fees	HB-ZTL	1	1			
17.05.2019	VP	Charter / Fees	HB-ZTL	1	1			
20.05.2019	VS	Schulung	HB-ZTL	1	1			
24.05.2019	VP	Charter / Fees	HB-ZTL	2	1			
24.05.2019	VC	Kommerziell	HB-ZTL	2	1			
28.05.2019	VP	Maintenance	HB-ZTL	2	1			
31.05.2019	VC	Kommerziell	HB-ZTL	2	1			
01.05.2019	VS	Schulung	HB-ZMV	1	1			
13.05.2019	VS	Schulung	HB-ZMV	1	1			
14.05.2019	VS	Schulung	HB-ZMV	1	1			

Alle Landungen von Helis, die zu Valair in LSXB kommen, werden gemäss Tech Log aufgelistet. Auch Helis, die in die Maintenance kommen sowie auch HB-ZVB + HB-ZVC falls bekannt.

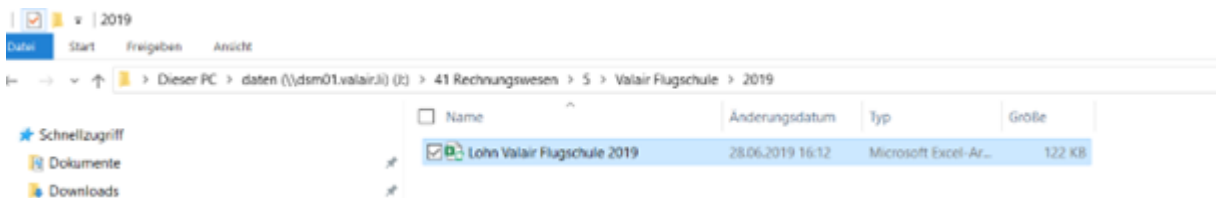
Die Landung mit Flugart **VP** (AOC und auch nicht AOC Piloten) sowie muss speziell gekennzeichnet werden. Grund: Charter + Name des Piloten. Da diese Landungen von der Helibasis verrechnet wird und wir dies entsprechend weiterverrechnen.

# Checkflüge für Piloten Abrechnen

Prüfungsgebühr müssen von den Piloten selbst getragen werden. Bei allen anderen Piloten werden Flugminuten und Gebühren in Rechnung gestellt.



# Fluglehrer und Piloten Stunden erfassen



Excelliste «Lohn Valair Flugschule 2019» unter: J:\41 Rechnungswesen\5\Valair Flugschule\2019 öffnen.

Spätestens Anfang neuer Monat die VC Flüge (Rund-, Taxi- oder sonstige Kundenflüge) gemäss Tech Log Einträgen die geflogenen Rundflüge pro Piloten eintragen (auf Techlog Piloten Namen abhaken).

Achtung: bei R44 wird in Minuten (60) aufgeschrieben, bei R66 in Dezimal (100).

Ein junger Pilot mit wenig Flugstunden erhält CHF 1.00 pro Minute. Ein Erfahrener Pilot und Fluglehrer CHF 2.00 pro Minute.

Die Instruktoeren (Guido Brun und Paul Campiche) je CHF 2.50 pro Minute.

Barbara Baumann / Matthias Amschwand / Arthur Frei erhalten pro Einsatztag zusätzlich CHF 50.00 Spesen, wenn sie unter 100.- geflogen sind. Stephan Zwygart erhält jedes Mal zusätzlich CHF 40.00

15	Datum	Tätigkeit	Std	Min	Satz	Gehalt brutto	Spesen	Total	Auszahlung	Saldo
16										
17	01.01.2019	Rundflüge	1	06	1.00	66.00	50.00	116.00		116.00
18	20.01.2019	Rundflüge	1	25	1.00	85.00	50.00	135.00		251.00
19	04.01.2019	Sitzung					50.00	50.00		301.00
20	10.02.2019	Rundflüge	2	28	1.00	148.00	50.00	198.00		499.00
21	10.02.2019	Handlingkosten Samedan					187.40	187.40		686.40
22	15.02.2019	Rundflüge		43	1.00	43.00	50.00	93.00		779.40
23	16.02.2019	Rundflüge	1	49	1.00	109.00	50.00	159.00		938.40
24	22.02.2019	Auszahlung Handlingskosten						187.40	187.40	751.00
25	23.02.2019	Rundflüge	2	32	1.00	152.00	50.00	202.00		953.00
26	11.03.2019	Auszahlung						953.00	953.00	0.00
27	31.03.2019	Taxiflüge	1	06	1.00	66.00	50.00	116.00		116.00
28	31.03.2019	Handlingkosten Samedan					178.65	178.65		292.65
29	11.04.2019	Auszahlung						292.65	292.65	0.00
30	20.04.2019	Rundflüge		51	1.00	51.00	50.00	101.00		101.00
31	20.04.2019	Rundflüge		27	1.00	27.00		27.00		128.00
32	07.06.2019	Auszahlung						128.00	128.00	0.00
33	01.05.2019	Rundflüge		46	1.00	46.00	50.00	96.00		96.00
34	14.06.2019	Auszahlung						96.00	96.00	0.00
35	01.06.2019	Rundflug		20	1.00	20.00	50.00	70.00		70.00
36										

Unter Flighttops bei Flüge und Planung kann die zusätzliche Zeit für Fluglehrer abgelesen werden-

erfassen die Fluglehrer direkt im OPS (unter Schülerportal) bei Guido Brun sind es 2.50 CHF!

Lohnblatt 2019									
Name	Ronchetti, Carlo			Salärkonto	CH96 0077 4110 2690 3060 0				
	Usseramtstrasse 6								
	8309 Breite Nürens Dorf								
E-Mail	giancarlo11@gmx.ch								
AHV-Nummer	756.3145.3625.92			Eintritt	01.06.2019				
Geburtsdatum	14.03.1981			Austritt					
Geschlecht	M			Code	Ronchetti				
Datum	Tätigkeit	Std	Min	Satz	Gehalt brutto	Spesen	Total	Auszahlung	Saldo
29.06.2019	Schulung Thöny		52	2.00	104.00		104.00		104.00
29.06.2019	Checkflug Natter	1	10	2.00	140.00		140.00		244.00
14.08.2019	Auszahlung							244.00	0.00
19.08.2019	Nachzahlung Schnupperflug Thöny	1	08	2.00	136.00		136.00		136.00
19.08.2019	Nachzahlung Trainingsflug Natter		40	2.00	80.00		80.00		216.00
06.08.2019	Schulung Thöny PPL	2	30	2.00					
15.08.2019	Schulung Thöny PPL	3		2.00	360.00		360.00		360.00
17.08.2019	Schulung Thöny PPL	3		2.00	360.00		360.00		720.00

## Fuel Betankungsliste überprüfen

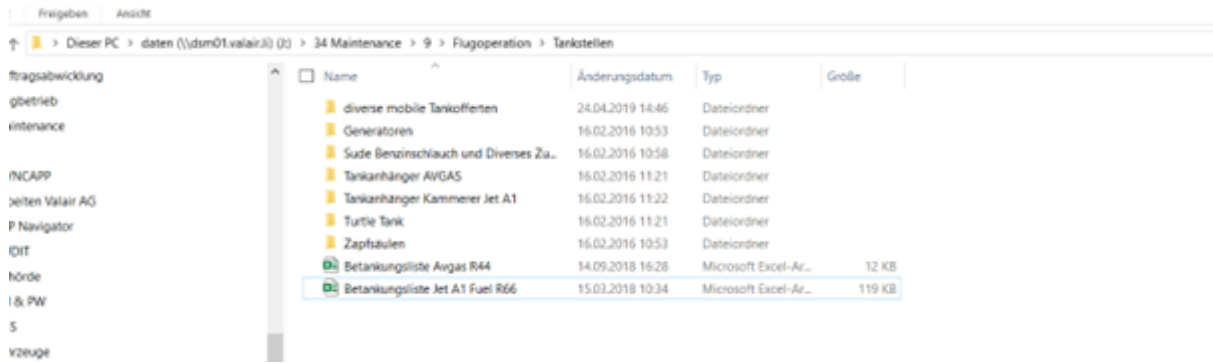
Fuel Betankungsliste überprüfen auf Fuel Liste unten im Eingang (dritte Fremde Kunden) und beim Tank (unsere)

1x Ende Monat die Listen unten im Hangar abholen!

Beispiel wenn eine andere Immatrikulation als unsere drauf steht dann muss ich diese weiterverrechnen im Flight OPS

50	Diverse Gebühren								
60									
		Ausg. Bezug vom 14.6.19		Gebühren	69	2.25	CHF	155.25	

Unter Betankungsliste R44 und R66 ist unter folgendem Link abgelegt



Immer auf vorheriger Liste AVGAS mit Bleistift oben die Füllmenge aufschreiben mit Datum, sodass die wissen was im vorherigen Datum drin war.

1x im Monat kommt von DocAir AG Bad Ragaz die AVGAS Abrechnung, bitte kurz überprüfen, ob die bezogene Mengenabgabe übereinstimmt.

Dann im Flight OPS als RE verbuchen.

Wie teuer das Kerosin war, kann anhand von einer zeitgleichen RE von Bsp. Rotex R66 abgelesen werden.

<b>Rechnung Nr. 66059</b>	<b>Datum:</b> 8. Juli 2019			
Kunden-Nr: 5773				
Titel   Projekt: Verkauf Kerosin				
<b>Kerosinbezug ab Tankanlage Balzers</b>				
Juni 2019				
Kontaktperson: Anja Wüst				
Bezeichnung	Menge	Preis	MwSt	Betrag
Verkauf Kerosin (Schlüssel-Nr. 19)	1'292.80 Lt.	1.60	7.70%	2'068.48
Verkauf Kerosin (Schlüssel-Nr. 25)	1'724.20 Lt.	1.60	7.70%	2'758.72
Verkauf Kerosin von Swiss Helicopter AG 15.06.2019	280.00 Lt.	1.60	7.70%	448.00
Subtotal				5'275.20
+ MwSt Betrag (UST CH: 7.70% von 5'275.20)				406.20
<b>Total CHF</b>				<b>5'681.40</b>

## Techlogs verrechnen

Unter 36/9/Techlog/Archiv

Können Techlog rausgeschrieben und abgerechnet werden.

Dieser PC > daten (\\dsm01) (3) > 36 Continuing Airworthiness Management > 9 > Techlog

ITF	Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
	alte Versionen	16.10.2019 08:43	Dateiordner	
	Approval_Aug19	22.08.2019 21:27	Dateiordner	
	Archiv	16.10.2019 19:32	Dateiordner	
	TechLog Vers. 1.1 Oct 2019	16.10.2019 19:17	Microsoft Excel-A...	104 KB
	Übersicht_Stand_Techlog_Helis	01.10.2019 10:46	Textdokument	1 KB

m01.valair.li(transfer) (5)

book und Instagram

Dieser PC > daten (\\dsm01.valair.li) (3) > 36 Continuing Airworthiness Management > 9 > Techlog > Archiv

ITF	Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
	...not_recognized	28.02.2020 17:31	Dateiordner	
	HB-Z5A	17.11.2019 20:52	Dateiordner	
	HB-Z5	25.02.2020 14:55	Dateiordner	
	HB-ZMFW	02.03.2020 15:16	Dateiordner	
	HB-Z5C	28.02.2020 18:48	Dateiordner	
	HB-ZTL	28.02.2020 16:49	Dateiordner	
	HB-ZTZ	29.02.2020 09:18	Dateiordner	
	HB-ZVB	16.02.2020 17:26	Dateiordner	
	HB-ZVC	23.01.2020 10:48	Dateiordner	

Dann die Techlogs ZTL und ZJL an den Flugdaten öffnen und abrechnen nach Flugminuten.

Valair AG Heliport Balzers Schiffplände 2 9496 Balzers Tel. +41 (71) 422 20 20		HELICOPTER TECHNICAL LOG - SECTION 3 SECTOR RECORD PAGE				Typ RH66	Immatrikulation HB-ZTL	Datum 13.6.19	Seitennummer 0430				
Nr	Visum Vorflug-Kontrolle/Tages-Check performed	Treibstoff getankt (Liter)	ENR Öl getankt Abflug (% oder Liter)	Art des Fluges	PC COR	Von Nach	Take-off	Landing	Total Flugzeit	Hour Meter vor dem Flug nach dem Flug	PWR Turbine Cycles	Landungen	Defect Sign
1		86L	100%	VC	INVESTITION	LSXR	8:55	11:50	1:54	766:16 767:70	3	3	/
2													
3													
*Bestätigt die korrekte Durchführung der Vorflugkontrolle. Akzeptanz des Zustands des Flugzeugs und der Defektesowie genügend Treibstoff und Öl für den geplanten Flug					Next Maintenance Limiten	TOTAL DIESER SEITE	1:54		TOTAL DIESE SEITE	3			
next 100h inspection at TSN 8655 or before 110220					Limit: 0 TSN +10h / -10h or date + 0 days 0	TOTAL VORHERIGE SEITE	766 16		TOTAL VORH. SEITE	1051			
					NEUES GESAMTTOTAL	767 70		GESAMT TOTAL	1054				
Aufzeichnung von Defektbehebung und Wartung													
Nr	Defektbeschreibung	Datum	Visum	Massnahme (MIL list ref.)	Datum	Visum	Part. 145 No.						
Certifies that the work specified except as otherwise specified was carried out in accordance with VAW Part-145 and in respect to that work the aircraft / aircraft component is considered ready for release to service													

Kopie für Basis gelb=Pflichtfelder © 2009 Valair

- Wie kommen Techlogs ins Archiv?
- Auf den neuen Techlogs ist ein QRCode, mit Handykamera darüber gehen
- Ein Fenster geht auf unter Safari, Foto machen
- Foto benutzen drücken, dann kommt eine Meldung; Picture stored thank you.
- Dann ist es bei uns unter dem Server abgelegt.

HB- ZTL Differenz ausrechnen:  $767.70 - 766.16 = 1.54$

Dezimalstellen ACHTUNG!

- 1. = 60 Minuten
- 5 =  $5 \times 6$  (immer x6 in der zweiten Ziffer) = 30 Minuten
- 4 =  $4 \times 0.6$  (immer x0.6 in der dritten Ziffer) = 2.4 Minuten aufrunden auf 3 Minuten
- Total = 1 Std. 33 Minuten = 93 Minuten

ACHTUNG Cycle dazu rechnen, wenn unter 34 Minuten geflogen wurde muss ein Cycle verrechnet werden! 1 Cycle CHF 50.-

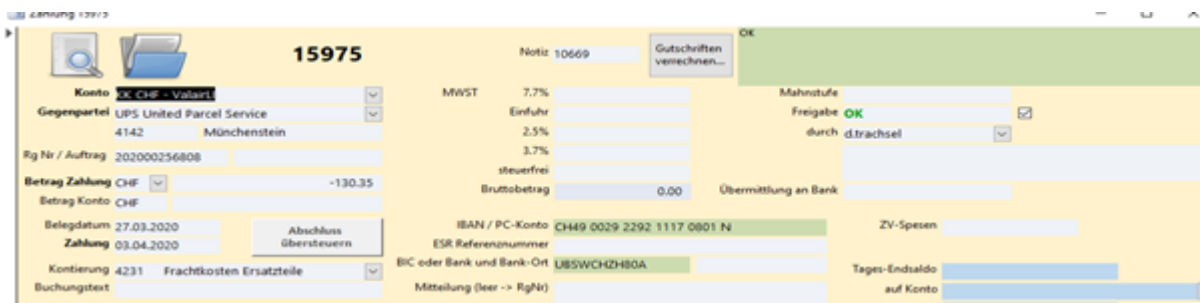
Bei HB- ZJL Differenz ausrechnen: 233.25 - 232.33 =

- .33 Zweite Ziffer nach Punkt = also 33 auf eine Stunde (60Min) auf rechnen = 27 Minuten
- .25 Zweite Ziffer nach Punkt = also 25 übernehmen = 25 Minuten
- Total =52 Minuten

## UPS Rechnungen erfassen

PW: valairheli / VHLYF7tcA2fWjig

Unter Download die Rechnung runterladen und ins Flight OPS ziehen als Rechnung ein. Dann normal verbuchen als Frachtkosten.

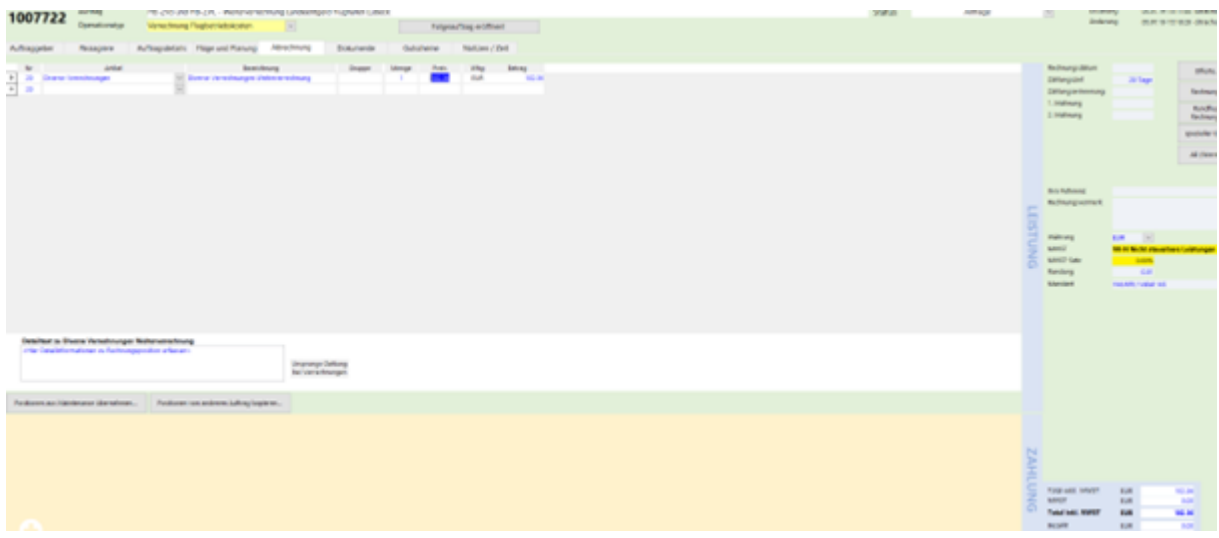


## Weiterverrechnen von erbrachten Leistungen

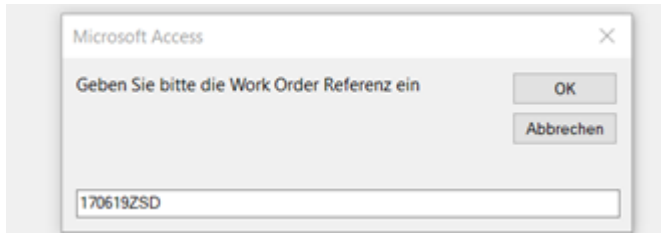
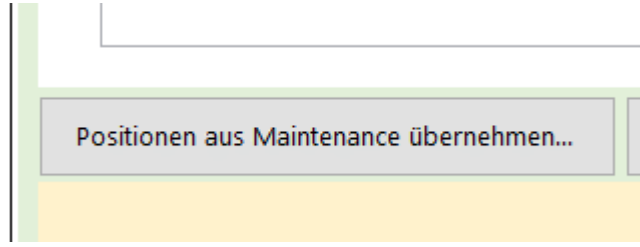
Flight ops eine Rechnung erstellen schauen an wen geht dir RE welcher Heli betrifft es:

Reg.	Leistung	Anzahl
05 HBZVB	ABS Abstellentgelt > 1 Stunde	1,00 Tag
05 HBZVC	ABS Abstellentgelt > 1 Stunde	1,00 Tag
	<b>ABS Abstellentgelt &gt; 1 Stunde</b>	<b>2,00</b>

In einem alten vorherigen Auftrag gleiches übernehmen nur Text und Beträge abändern



## Work Report



Referenz Nummer eingeben und ok drücken

Nr	Artikel	Bezeichnung	Gruppe	Menge	Preis	Wtg	Betrag
10	SCh-Kontrolle R22 pauschal	SCh-Kontrolle R22 pauschal	Arbeiten	1	900.00	CHF	900.00
20	Zusätzliche Arbeiten gemäss Work Report 30X	Zusätzliche Arbeiten gemäss Work Report 170619Z	Arbeiten	2.5	122.00	CHF	305.00
30	Materialkosten gemäss Lieferschein	Materialkosten gemäss Lieferschein	Material	1	89.40	CHF	89.40
40	Wegpauschale Balzers-Sion-Balzers	Wegpauschale Balzers-Sion-Balzers	Sonstiges	0.5	600.00	CHF	300.00
50							

Titel anschauen evtl. korrigieren mit Zeiten oben 1'945.1h

Stunden überprüfen und ob Lieferschein Betrag stimmt

HRA vorlegen zur Kontrolle, wenn alles i.o auf abgeschlossen stellen und RE mit Work Report versenden.

Es gibt Kunden, bei denen die Adresse nicht identisch mit der Rechnungsadresse ist.

Also nicht an die Adresse senden, die im Flight Ops ist, sondern im Outlook!

(Rüegg Ernst ZFQ)

(Haselberger Franz ZVC und ZVB Swiss Redwings-Fixit) (Andrea Scherz, Walter Egger ZSC Topclient)

**1007609** Auftrag **HB-ZLE diverse Weiterverrechnungen für das Instandhalten**  
Operationstyp **Maintenance**

Auftraggeber **Passagiere** Auftragsdetails Flüge und Planung Abrechnung

Stammkunde  
Kundentext Spovag Management AG  
Adresse Dorfstrasse 23  
8835 Feusisberg


Rg per e-Mail an:  
Sprache de-CH

Auftraggeber **Ulrich Gerstner**  
Tel +41 (43) 8880191  
Mob +41 (79) 9093340  
Mail ulrich.gerstner@unimo.ch

Kontaktperson  
Tel  
Mob  
Mail


Und im Outlook

**R06 Rundschreiben-Empfänger** Kunden Maintenance

Name... **Ulrich Gerstner** 

Firma  
Position  
Speichern unter Gerstner, Ulrich

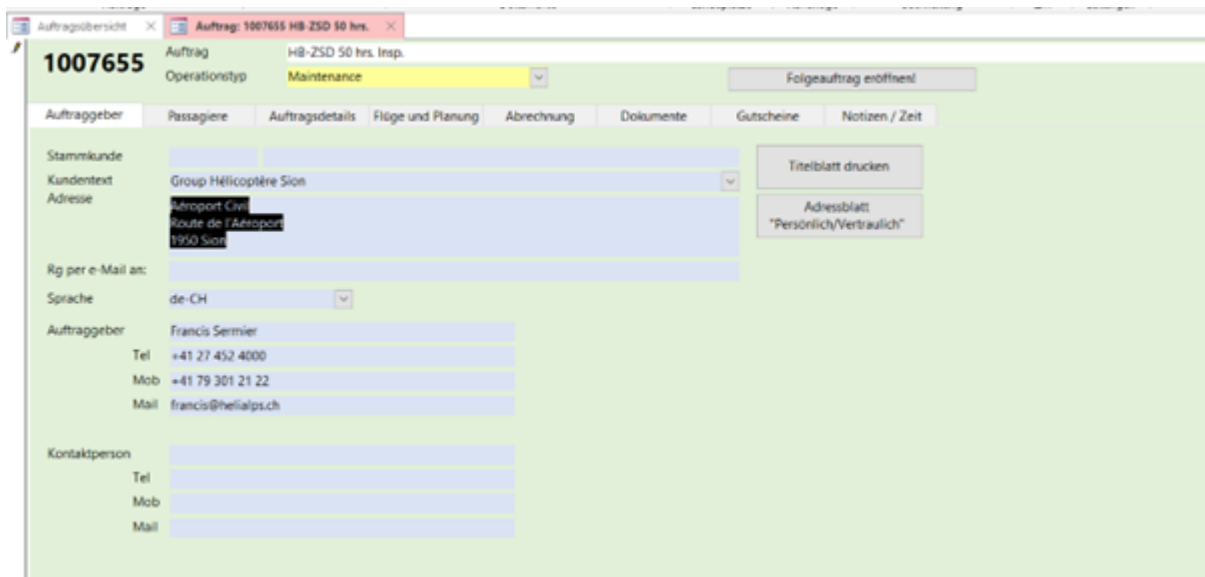
Ermit  
E-Mail... **ulrich.gerstner@unimo.ch**  
Anzeigen als Gerstner, Ulrich (ulrich.gerstner@unimo.ch)  
Webseitenadresse  
Chatadresse  
Telefonnummern  
Geschäftlich...  
Privat... **+41 (43) 8880191**  
Fax geschäftlich...  
Mobiltelefon... **+41 (79) 9093340**

Ansressen  
Geschäftlich... **Rebbergstrasse 7b  
8832 Wollerau  
Schweiz**   
 Dies ist die Postanschrift

**Ulrich Gerstner**  
+41 (79) 9093340 Mobiltelefon  
+41 (43) 8880191 Privat  
ulrich.gerstner@unimo.ch  
ulrich.gerstner.ch  
Rebbergstrasse 7b  
8832 Wollerau  
Schweiz

Notizen  
079 636 24 80 CH Handy  
079 541 83 98  
Lorette  
Zollanmeldung  
46EFRQV.  
Firmenname für die Rechnungen ist:  
Spovag Sporz-Verwaltung AG  
Voa Sporz  
7078 Lenzerheide/Lai

## Work Report Fremdhelikopter



Zuerst nach Immatrikulation suchen im Flight OPS dann Kunde erfassen bei nicht verrechneten Aufträgen (siehe oben)

## Work Report Intern

Ablage zuerst überprüfen im Flight OPS Suche= ZJL oder ZTL

Schauen, ob alle auf abgeschlossen sind bei Maintenance

Wenn nicht auf abgeschlossen stellen, dann ablegen im blauen Wartungsordner Register 4

Order ID	Description	Status	Category	Company	Date
1007165	HB-ZX, 50 hrs. Insp.	abgeschlossen	Maintenance	VALAIRLI	21.12.2018
1007238	HB-ZX, 100 hrs. / annual Insp.	abgeschlossen	Maintenance	VALAIRLI	21.12.2018
1007346	HB-ZX, 50 hrs. Insp.	abgeschlossen	Maintenance	VALAIRLI	21.12.2018
1007479	HB-ZX, 100 hrs. / annual Insp.	zu verrechnen	Maintenance	VALAIRLI	11.03.2019
1007484	HB-ZX, ARC Review 2019	abgeschlossen	ARC/CAMO-Leistungen	VALAIRLI	15.03.2019
1007534	HB-ZX, Skid extension	abgeschlossen	Maintenance	VALAIRLI	24.04.2019
1007652	HB-ZX, TCS Kleber	abgeschlossen	Maintenance	VALAIRLI	25.06.2019

Überprüfen der Service Bulletin muss irgendwo auf der Abrechnung SB 388c Betrag CHF ca. 1'200.- stehen. Maintenance weist dies jeweils im Rapport aus überprüfen, ob sie es auch verrechnet haben.

From:  
<https://apii.valair.li/dokuwiki/> - Valair Cloud Server

Permanent link:  
[https://apii.valair.li/dokuwiki/doku.php?id=einsatzleitung\\_handbuch:inhalt:verbuchungen\\_und\\_abrechnungen&rev=1676636874](https://apii.valair.li/dokuwiki/doku.php?id=einsatzleitung_handbuch:inhalt:verbuchungen_und_abrechnungen&rev=1676636874)

Last update: 2023/02/17 13:27

