

Flugplan

ABLAUF ANMELDUNG SKYGUIDE

1. Anmeldung mittels Homepage der Skyguide <https://sfo.skyguide.ch/operator/requests>
2. Ganze Formulierung für Flugauftrag ausfüllen auf dem Portal
3. E-Mail wird von Skyguide bestätigt mit Koordinationsbestätigung
4. Ein Tag vor dem Flugereignis per Portal bestätigen zur Auftragsdurchführung:

Gebiet Tessin

* sua-precta-east@skyguide.ch	Cief Air Donati Jan	058 481 24 47
* cfo-locarno.lw@vtg.admin.ch	Tower Lugano	091 611 50 59 CTR LSZA
* Rainer Moor 079 406 12 47	Tower Locarno	058 481 24 51 CTR LSZL

Gebiet Gotthard

* amc@skyguide.ch	Gotthard	043 931 69 60
* cfo.locarno.lw@vtg.admin.ch	Tower Locarno	058 481 24 51 CTR LSZL
* sua-preacta-east@skyguide.ch		

Gebiet Innerschweiz

* cfo-emmen.lw@vtg.admin.ch	Tower Emmen	058 461 32 54 CTR LSME
		058 461 32 57
* cfo-alpnach.lw@vtg.admin.ch	Tower Alpnach	058 466 56 31 CTR LSMA
* cfo-meiringen.lw@vtg.admin.ch	Tower Meiringen	044 823 61 23 CTR LSMM
	Tower Bern	031 960 54 54 CTR LSZB

Gebiet Zürich

* cfo-duebendorf.lw@vtg.admin.ch	Tower Zürich	043 931 69 61 CTR LSZH
* sua-preact-east@skyguide.ch		

Gebiet Wallis

* sua-prect-west@skyguide.ch	Tower Genève	022 417 40 40 CTR LSGG
*	Tower Sion	058 461 21 33 CTR LSGS

Einsatzleitung ADMIN VBS Lufttransport u. Luftabklärung 058 467 81 00

Anmeldung bei Landungen im Raum Zürich Flughafen

Formular ist zu finden unter

daten (/ydm01.valair.li) (3) > 33 Flugbetrieb > 9 > Flugoperation > Bewilligungen einmalig

▼ "Bewilligungen einmalig" druck...

Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
Bewilligungsgesuch Helikopterlandung Feldmeilen 06.10.2016	06.10.2016 13:05	Adobe Acrobat D...	117 KB
Bewilligungsgesuch Helikopterlandung Feldmeilen 06.10.2016	06.10.2016 13:58	Microsoft Word 97...	145 KB
Bewilligungsgesuch Filmflug Küssnacht am Rigi 2016	06.10.2016 14:29	Microsoft Word 97...	146 KB
Bewilligungsgesuch Filmflug Küssnacht am Rigi 2016	06.10.2016 14:29	Adobe Acrobat D...	138 KB

SF ML 20.02.2019 13:21

Special Flight Office Switzerland <specialflight@skyguide.ch>
SUA19-0417 RE: 19-70-009 - Meldung Aussenlandungen in Wohngebieten (Art. 31 AuLaV) - Zürich (Dreiwiesenstrasse)

An: Valair Helicopters
Cc: beat.uebelhart@vd.zh.ch

SUA19-0417 Acknowledgement of Coordination D.pdf
51 KB

skyguide - swiss air navigation services ltd
member of FABEC

Flugsicherungsstrasse 1-5, p.o box 23, CH-6602 Wangen bei Dübendorf
+41 (0)43 931 62 36
E-mail public.enquiries@skyguide.ch
Website www.skyguide.ch

This transmission is confidential and for the identified addressee only.
Should it be received in error by any other person its contents must be
destroyed and not be disclosed, distributed, printed or copied.

From: beat.uebelhart@vd.zh.ch (<mailto:beat.uebelhart@vd.zh.ch>)
Sent: Mittwoch, 13. Februar 2019 15:51
To: Special Flight Office Switzerland <specialflight@skyguide.ch>; STP-Lärm <STP-Laerm@zuerich.ch>
Cc: info@valair.ch
Subject: 19-70-009 - Meldung Aussenlandungen in Wohngebieten (Art. 31 AuLaV) - Zürich (Dreiwiesenstrasse)

Sehr geehrte Damen und Herren

Beiliegend das ausgefüllte Formular "Meldung Aussenlandungen in Wohngebieten" zur Information.

Freundliche Grüsse

Kanton Zürich
Volkswirtschaftsdirektion
Amt für Verkehr
Stab / Recht und Verfahren

Beat Uebelhart
Technischer-Verfahrensrleiter

Oder unter Skyguide (SFO Tool Auftrag erfassen)

← → skyguide.ch/de/services/spezialfluege/

skyguide

Unternehmen Dienstleistungen

Zivile Flugsicherung
Militär & Verteidigung
Technische Dienste
Fluginformationsdienste
Luftfahrtinformationsdienste
Spezialflüge
B2B-Dienstleistungen

Spezialflüge

Die Verfahren zur Koordination von Spe. Zivilluftfahrt (BAZL) formalisiert und sind im Handbuch (VFR RAC 4-3, §12) beschrieben

© 2019 Skyguide Ltd. Alle Rechte vorbehalten. Skyguide ist eine Marke von Skyguide Ltd.

Anmeldung eines Handlings bei Taxi Flug

Cat Aviation AG
Birmenzältenstrasse
8302 Kloten
Schweiz

Tel: +41-44-814 00 66
Fax: +41-44-813 77 41
E-Mail: info@cat-aviation.com

EMAIL AN CAT AVIATION

- Hello Together
- I would like to register our handling for upcoming 15th March 2020 HB- ZJL
- Arrival from LOWI 17:20 1 Pilot Amrhein Hansruedi No. cell phone 0041 78 707 14 28
- 1 Pax Feuz Beat
- Departure to LSXB 17:25 1 Pilot Amrhein Hansruedi
- Please confirm the handling request.
- Invoice directly to Valair AG including flight registration. If you have any questions, please don't hesitate to contact us.
- Freundliche Grüsse
- Désirée Trachsel
- Einsatzleitung

Dann folgt eine Bestätigung des Handlings ausdrucken und in Auftragsdossier legen.



Dear Client,

Thank you for your handling request.

Please find attached our handling confirmation for the R44 aircraft bearing the registration **HBZJL**

Arrival:

Requested Time: 15-Mar-20 16:20 (UTC) // Slot: No action for CAS

Arriving From: LOWI / INN

Handling Location: LSZH / ZRH

Departure:

Requested Time: 15-Mar-20 16:25 (UTC) // Slot: No action for CAS

Departing To: LSXB / -

Our Order Ref: CAS-16040

Special Remarks: -

Our very best regards,

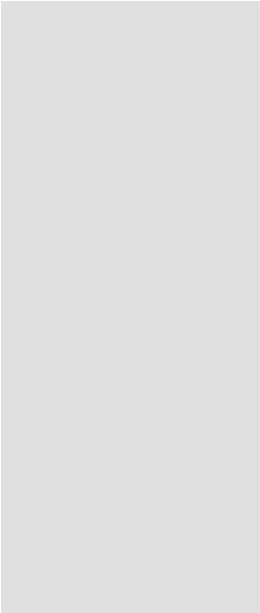
Dave
CAT Air Service AG
P.O Box 2221, Zurich Airport
Phone: +4143 816 08 08 | Mobile: +4176 558 44 23
Email: info@cat-airservice.com

Flugzeiten sind immer wie folgt zu rechnen: UTC Time +2H im Sommer und +1H im Winter

Code bei Flughafen LSXB Balzers, LSZH Zürich

Aussenlandungsverordnung ZH

Nur für Kanton ZH nötig!



Wird der Button «Absenden» angeklickt, wird folgendes ausgelöst:

- Das Standard-Mailprogramm wird geöffnet.
- In der Empfängerzeile «An» wird die Zieladresse eingefügt.
- Die Betreffzeile und der Mailtext werden eingefügt.
- Das Formular wird als PDF-File in das Mailprogramm eingefügt.

Weitere Beilagen, Empfängeradressen und Text können manuell dem E-Mail hinzugefügt werden.

Mit Senden des E-Mails wird dieses an das Amt für Verkehr und an allfällige weitere Empfängeradressen eingereicht.



Das E-Mail wird den betroffenen Gemeinden und der zuständigen Flugsicherungsstelle (Skyguide) durch das Amt für Verkehr weiter geleitet.

Nach Erhalt des Mails wird sich die zuständige Flugsicherungsstelle mit dem Flugbetriebsunternehmen in Verbindung setzen.

Falls die betroffenen Gemeinden oder die betroffenen Flugsicherungsstelle Einwände/Auflagen haben, teilen sie diese dem AFV und den Flugbetriebsunternehmen mit.

Das Einreichen des Formulars «Meldung von Aussenlandungen in Wohngebieten» entbindet das Flugbetriebsunternehmen nicht von der Pflicht, den Flug mit den betroffenen Grundeigentümern abzusprechen.

Download

-  Rechtsgrundlagen und Hinweise (PDF, 1 Seite, 90 kB)
-  Formular "Meldung Aussenlandung in Wohngebieten" (PDF, 2 Seiten, 177 kB)

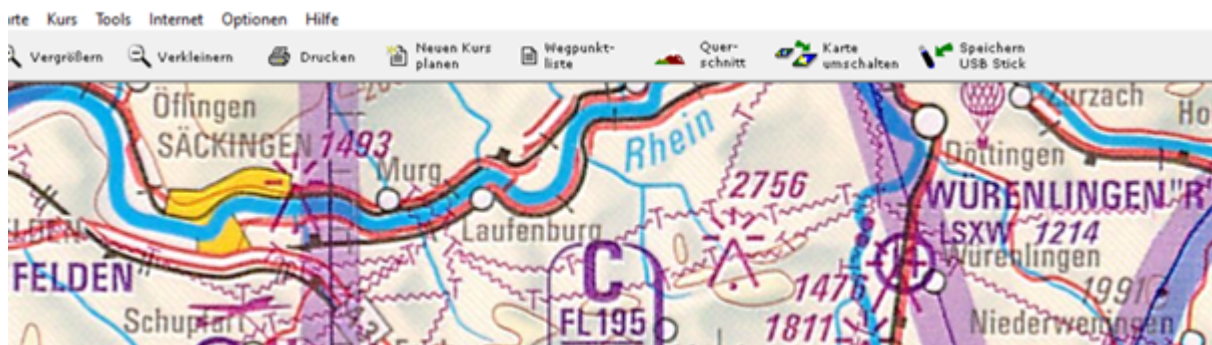
Adobe Acrobat Reader

Flymap

Zur Berechnung von Flugzeiten / Routen

ACHTUNG Knoten 93-96 Geschwindigkeit

Neuer Kurs planen



Route einrichten

Neuen Kurs planen

Start

LSXB

LSXB Balzers Fl
Höhe: 1590'
Other: 119.800
../18 Weich

LSXB Balzers Fl

EBLE Leopoldsburg

EBLG Liege

EDBL Laucha

EDOP Leipzig Halle

EDEL Langenlonsheim

EDFJ Lager Hammelburg

EDFT Lauterbach

EDGL Ludwigshafen

EDHC Luchow

EDHG Luneburg

Ziel

Bern

LFPD Bernay
Höhe: 560'
Multi: 118.250
10/28 1200m * 80m Gras

LFPD Bernay

LSZB Bern

Berneck Lkr. Goppingen

Bernex

Berneuil

EBBX Bertrix

EDDB Berlin

EDDI Berlin

EDDT Berlin

EDKF Bergneustadt

EDNI Berching

☐ Navigationshilfen

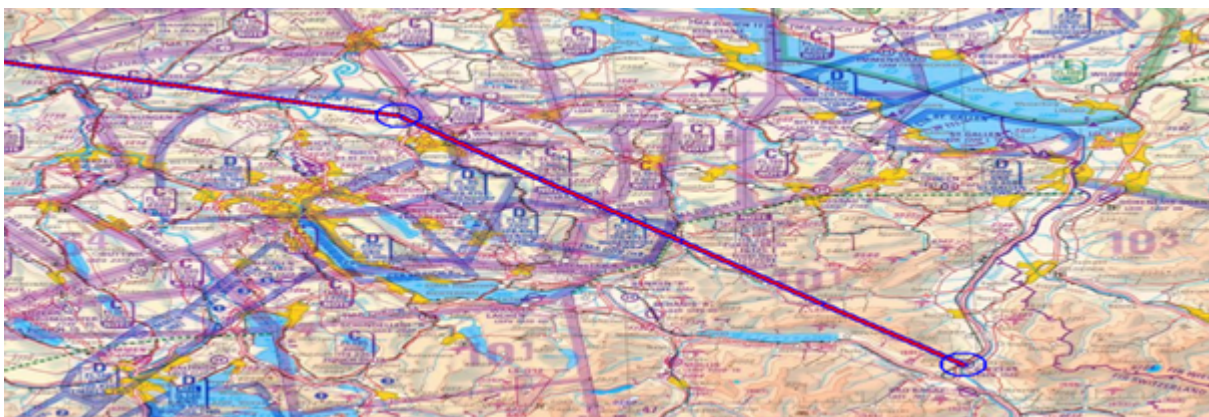
Route einrichten

Abbrechen

Flugzonen CTR



Das in der Mitte ist immer die Basis Nr.1 und Nr.3 sind wo die Flugschneisen sind- je nach Höhe fliegen und landen dort Flugzeuge. In Locarno z.B., wenn Laserflüge sind, kommen wir in eine CTR Zone da die Flughöhe ü130FLf ist (Bergkette)



Es können beliebig neue Punkte hinzugefügt werden, wenn das Wetter zum Beispiel schlecht ist und

wir an der Strasse entlang fliegen müssen. Mit rechter Maustaste kann der Punkt wieder gelöscht werden. Fluglandeplatz Bei Gemeinde anfragen ob man da landen kann, ansonsten versuchen privates Grundstück zu finden oder bei einem Flughafen.

Neuer Auftrag

Titelblatt ausdrucken für gelbes Auftragsdossier

[illegible]

Kurzer Beschrieb um was geht es; Taxiflug nach Saint Tropez – Status Anfrage

Operationstyp – Taxiflug

Auftraggeber – Stammkunde X (entertaste)

1008227

Auftrag
 Operationstyp **Taschlag**

RAB 218, Feldzeichen: Bern-Guntigen

Status

Flugauftrag

Folgeauftrag erstellen!

Auftragsgeber: **Passagiere**

Auftragsdetails

Flüge und Planung

Abrechnung

Dokumente

Gutscheine

Notizen / Zeit

Stammkunde

Kundentext: **Frau Magdalena Martullo- Blocher**

Adresse: **Funderhultstrasse 34
8704 Hertenberg**

Rg per e-Mail an: **caroline.wild**

Sprache: **de-CH**

Auftragsgeber: **Caroline Wild**

Tel:

Mobil: **044 915 75 01**

Mail: **Caroline.Wild -wild@martullo-office.ch-**

Kontaktperson:

Tel:

Mobil:

Mail:

Titelblatt drucken

Adressblatt
 "Persönlich/Vertraulich"

Passagiere – ergänzen dann unter Boarding Pass drucken

1008227

Auftrag
 Operationstyp Tierflug folgebefrag eröffnen

644 ZSL, Heidelberg - Bern Günstigen

Status

Flugauftrag

Auftraggeber

Passagiere

Auftragsdetails

Flüge und Planung

Abrechnung

Dokumente

Gutscheine

Notizen / Zeit

Passagierdaten VIP

Einbestellung bestellen
 Bestimmungsort Günstigen Standard Pass...
 Stages
 Operation / Preis CPS #

Passagiername Markus Magliola
 *

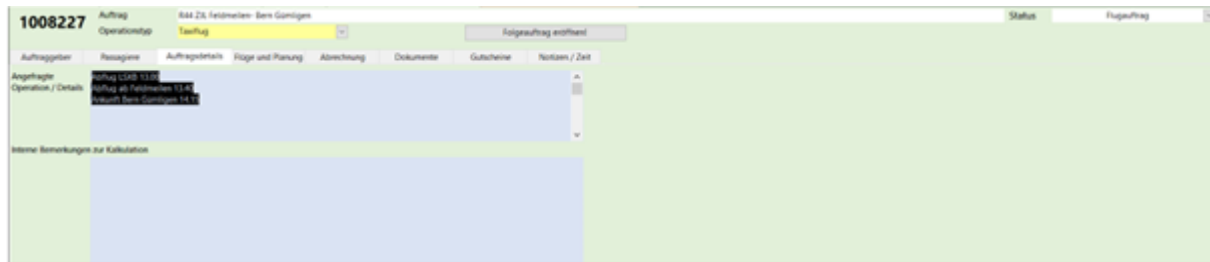
Mobil
 *

Mail

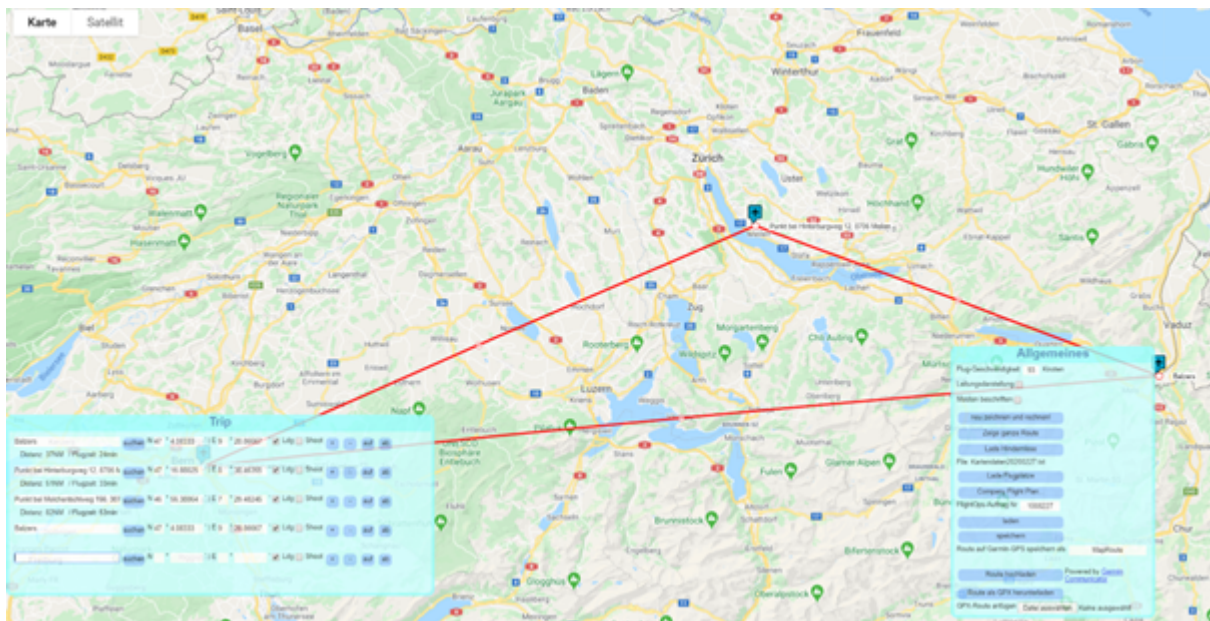
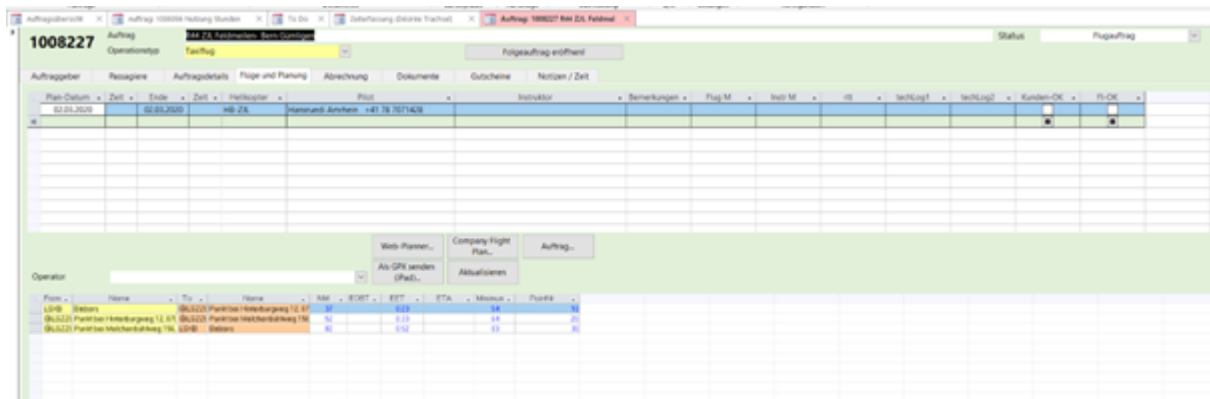
PassID

Geburtsdatum

Auftragsdetails - er will am Wochenende 28.6-30.6.19 nach Saint Tropez fliegen und zurück kommt er mit der Linie, also nur Hinflug



Bei Interne Bemerkungen- was nicht gesehen werden darf vom Kunden wir aber evtl. verrechnen Flüge und Planung – Webplaner ist eine Geokarte hinterlegt



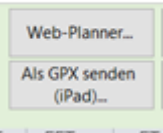
Suchen von- nach unter Satelliten ist es besser dargestellt (mit / suche ich alles auf Google)

Lade Hindernisse suchen ob es eine Gefahr Leitung in der Nähe hat

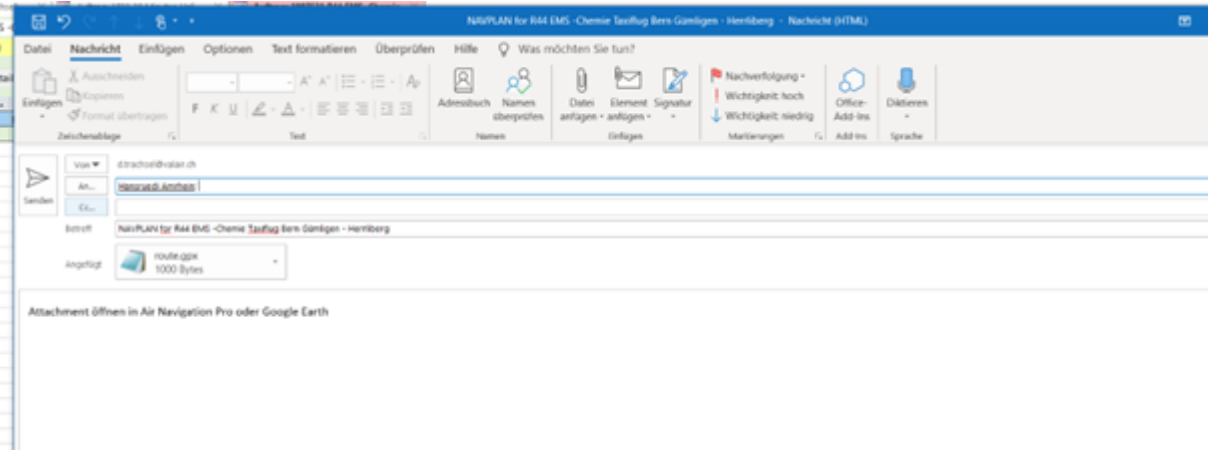
LSXB (immer Heimatlandeplatz Balzers)

Bei Rundflug immer Fluggeschwindigkeit ändern:

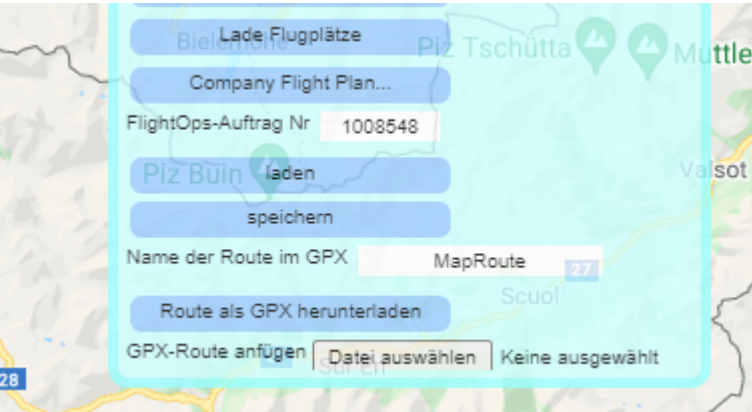
85 Knoten / Taxiflüge 93 Knoten

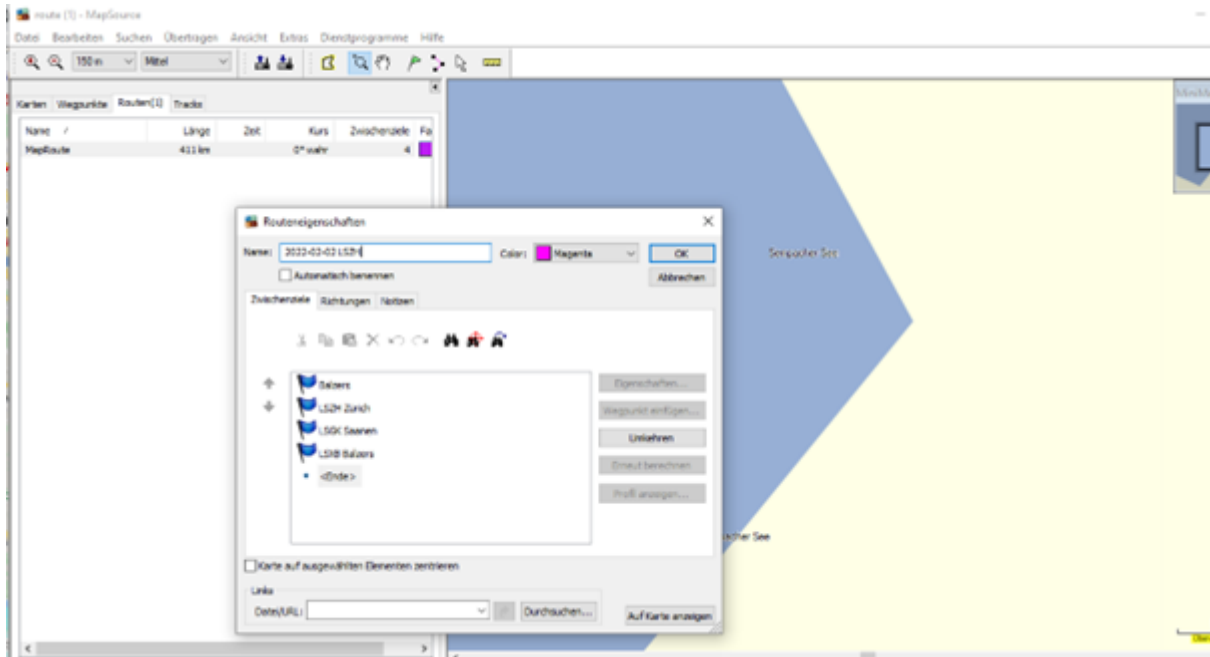


GPX Daten senden an Piloten



Und bei ZTL / ZJL GPS mittels Garmin hochladen MAPS





Namen ändern- Datum-Ort / Gerät senden drücken / Datenkarte in PC stecken zum Upload dann kommt automatisch der vorgeschlagene Speicherort

Flüge Planen unter Aktualisieren dann kommt der ganze Flugverlauf

Plan Datum 25.06.2019 Zeit von bis Helikopter HB ZTL = R66, HB ZJL R44

Company Flightplan

Company Flightplan Ausdrucken für gelbes Auftragsdossier

einsatzleitung_handbuch:inhalt:flugplan https://apii.valair.li/dokuwiki/doku.php?id=einsatzleitung_handbuch:inhalt:flugplan&rev=1676551945

Flugauftrag / Company Flight Plan
R44 EM5 -Chemie Taxiflug Bern Gümligen - Herrliberg

Auftrag ausdrucken für Gelbes Auftragsdossier: (nur bei Neukunden, betreffend Unterschrift)

Abrechnung = Flugstrecken berechnen mit Minuten plus Rückflug + Landetaxe Balzers + Landetaxe Genève + evtl. Passagiertaxen und oder Handling im Excel Preisliste Landetaxen Handling (Preisliste Landtaxen Handling etc. auf Flugplätzen und Heliports)

Evtl. kommen bei längeren Flugzeiten z.B. über 3 Std. noch Spesen dazu (Restaurant Essen, oder Hotelzimmer etc.)

Dann Preis kalkulieren plus 10-15% dazuschlagen

ID	Artifact	Search string	Group	Image	File name	File location	Why	Rating
10	Registration Page	Registration Page		0	17.00		04	100
15	Landmark Gallery: Web	Landmark Gallery: Web		0	20.00		04	100

Wenn Kunde sagt es sei zu teuer, Gegenvorschlag offerieren z.B. ich kann ihnen anbieten sie am Flugplatz Sitterdorf abzuholen statt zuhause dann kommen sie etwas günstiger

- Bei Flugberechnung immer 10-15% dazuschlagen!

Achtung bei Tagesdirekten Buchungen Flüge = Bargeld, oder mittels Six Emails Zahlung oder mittels Sumup

Bordingpass ausdrucken für gelbes Auftragsdossier

Anschliessend den Termin ins Outlook Info Valair eintragen mit folgenden Angaben:

OPS Nr. Kundeninfo (Name, Adresse, Gewicht, Geburtsdatum, Tel. Nr.) so viele Infos wie möglich Auch falls ein Apero abgeholt werden muss beim Bäcker usw.

- von wo nach wo
- Pilot
- Maschine / Helikopter
- Zeit / Datum

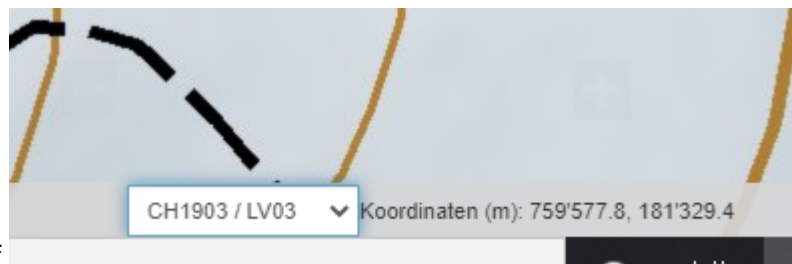
An den zuständigen Pilot unter dem Eintrag Erforderlich per E-Mail schicken

OPS 1008548

Abflug Balzers 11:15LT
 Abflug Zürich 12:00LT
 Ankunft Gstaad 12:50LT

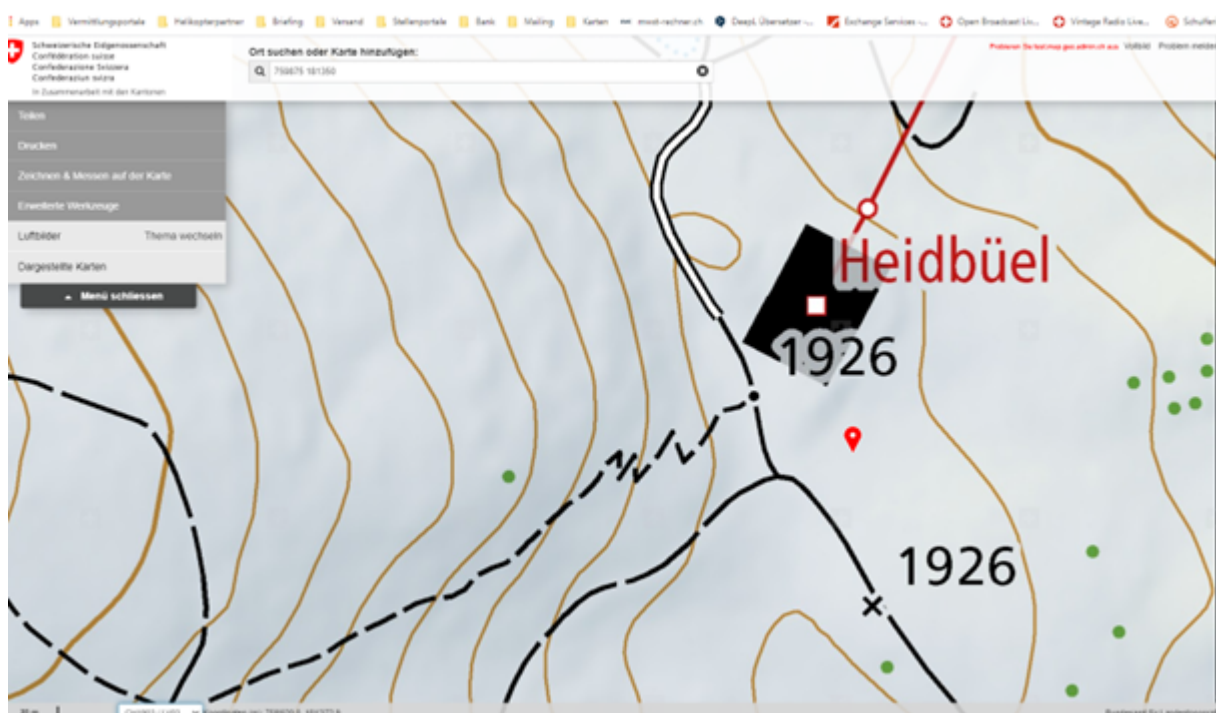
2 Pax Herr und Frau Test Muster
 Gewicht: 125kg (beide)
 Kontaktdaten:

Schweizer Koordinaten WEGOM



Wichtig unten umstellen auf

Denn die Koordinaten mit 759'666... oder was auch immer ist nur in der Schweiz! Unterlast Firmen arbeiten vielfach mit diesen Daten.



Dieses sind die Internationalen Koordinaten



SFO Tool Login: info@valair.ch Kennwort: valair9496

Beim Kreuz neuer Auftrag erstellen

Lesen	Status	Referenz	Name Des Auftragsstellers	Flugzeugkategorie	Max Höhe	Standort	Abgesen
		SUA21-004199	Beide Treckel	Helikopter	300 m/Grund (AGL)	Sion Umgebung	2021-10-1
		SUA21-003531	Beide Treckel	Helikopter	300 m/Grund (AGL)	CTR Locarno	2021-08-1
		SUA21-003273	Einsatzleitung Vater AG Einsatzleitung	Helikopter	200 m/Grund (AGL)	Gemeindegebiet Fällanden	2021-08-1
		SUA21-003272	Manfredi Altermatt	Helikopter	300 m/Grund (AGL)	Gemeindegebiet Niederhasli	2021-08-1
		SUA21-002796	Beide Treckel	Helikopter	300 m/Grund (AGL)	Gemeindegebiet Niederhasli	2021-07-1
		SUA21-001799	Beide Treckel	Helikopter	300 m/Grund (AGL)	CTR Locarno (Arbedo, Maggiate, Locar...	2021-05-1
		SUA21-001798	Beide Treckel	Helikopter	300 m/Grund (AGL)	CTR Lugano (Arbedo, Agno, Chiasso)	2021-05-1
		SUA21-001796	Beide Treckel	Helikopter	300 m/Grund (AGL)	CTR Merizingen (Brüning, Innatkirchen, G...	2021-05-1
		SUA21-001790	Beide Treckel	Helikopter	300 m/Grund (AGL)	CTR Emmen (Mattlen, Neukirch, Kösna...	2021-05-1
		SUA21-001789	Beide Treckel	Helikopter	300 m/Grund (AGL)	CTR Bern (Kerzers, Müssingen, Konstr...	2021-05-1
		SUA21-001788	Beide Treckel	Helikopter	300 m/Grund (AGL)	CTR Sion (Sanath, Gampel, Ridders, V...	2021-05-1
		SUA21-001787	Beide Treckel	Helikopter	400 m/Grund (AGL)	CTR Emmen, CTR Lugano, CTR Merizing...	2021-04-1
		SUA21-001746	Beide Treckel	Helikopter	150 m/Grund (AGL)	CTR Emmen + Alpnach + Buochs / steh...	2021-04-1

Eingrenzen der Region und leere Felder ausfüllen:

zahlung

Konto: Bankspesen
Gegenpartei: OSKIRCHER ANDREAS
39021 Latsch
Rg Nr / Auftrag: 1008053
Betrag Zahlung CHF: 12.00
Belegdatum: 01.04.2020
Kontierung:
Buchungstext:
Mandant: VALAIRLI

MWST: 7.7%
Einfuhr: 2.5%
steuerfrei: 3.7%
Bruttobetrag: 0.00

IBAN / PC-Konto:
ESR Referenznummer:
BIC oder Bank und Bank-Ort:
Mittlung (leer -> RgNr):

Mahnstufe:
Freigabe nicht erforderlich:
durch:
Übermittlung an Bank:
ZV-Spesen:
Tages-Endsaldo auf Konto am:

OK
Gutschriften verrechnen...

Dann kannst du im SFO Tool unter dem + einen neuen Auftrag erstellen. Es muss alles vollständig ausgefüllt werden, Zone, Operation etc. unvollständige und pauschale Anträge werden abgelehnt.

Nach Erfassung des Auftrags generiert es im SFO Tool eine SUA Nr. welche du einsehen und den Status abfragen kannst (wird per Email bestätigt).

- Bei Genehmigung von der Skyguide wird ebenfalls ein E-Mail zur Bestätigung zugestellt, deren Anweisungen im SFO Tool Folge leisten.
- Bei der Aktivität (Umsetzung) MUSS mittels SFO Tool der Auftrag vor 12.00 Uhr aktiviert werden, sonst ist er nicht gültig.
- Am Flugtag muss der Tower 1 Stunde vor Aktivität unter der gegebenen Nummer im SUA Auftrag kontaktiert werden.

Beschrieb Schritt für Schritt alle leeren Felder ausfüllen:

- Art der Tätigkeit
- Flugzeug Immatrikulation
- Flughöhe
- Zeitraum / Datum / Uhrzeit
- Von wann bis wann der Auftrag gültig sein soll- TIPP HIER IMMER BIS IN NOVEMBER!

Auftrag einreichen, E-Mail wird automatisiert zu uns zugestellt.

Über Anweisung des weiteren Vorgehens. Gültigkeit etc. Wenn Flug umgesetzt wird AKTIVITÄT IM TOOL ERSTELLEN:

AKTIVITÄT ERSTELLEN

erst 1 Tag vor dem Auftrag ausführen.

Umrechnen Koordinaten

<https://www.koordinaten-umrechner.de/Dezimal/46.873445,8.270593?karte=OpenStreetMap&zoom=8>

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

Permanent link:
https://apii.valair.li/dokuwiki/doku.php?id=einsatzleitung_handbuch:inhalt:flugplan&rev=1676551945

Last update: **2023/02/16 13:52**

