

RTMR-Engineering



Ruedi Gisler Eschenstrasse 10 6312 Steinhausen
 E-Mail: info@rtmr.ch Postcheck: IBAN 10 09000 0000 6010 6803 2

<https://www.rtmr.ch>

Flugplanungs- und Flugbuch Software für den PSION PDA

Die gesamte Flugplanung und Flugzeitenverwaltung wurde in 4 Programme aufgeteilt.

Flight Plan (zum Planen eines Flugs) und **Flight Book** (das elektronische Flugbuch) sind Shareware und 3 Monate ohne Einschränkung benutzbar. (Total Shareware Paket Preis CH SFr 60.- oder Euro 40.-)

Mak Nav und **Mak Plane** sind Freeware Tools zur Verwaltung der Aircraft-Datenbank und der Waypoint-Datenbank, welche von den obigen Programmen benötigt werden. Speziell bei den Waypoints wurde ein Datenbankformat gewählt, das übers WEB eine offizielle aktualisierte Europa RACAL Navigations-Datenbank dazu gekauft werden kann.

Flight Plan

- Automatische Flugplanung mit Navigationsdatenbank (Flugplätze, VORs, NDBs etc.) und Flugzeugdatenbank
- Weight&Balance, TakeOff length, Fuel endurance, Crosswind und verschiedene Windberechnungen etc..
- Umrechnungshilfe für alle gängigen Einheiten
- Praktischer A5 Ausdruck für Flugzeug

File: D:\flight\Exampleplan [units kts ft]											FlightPlan	
Registration: HB-SCL Aircraft/type: DV-20 Tacho beg: 0.00 Tacho end: 0.00											Convert	
Date: 10:10:2000 TakeOff: 0:00 Temp: 15°C Qnh: 1013 Mvar: 0												
lg	leet	accleto	lato	dst	alt	checkpoints	wind	mt	ias	frq	nav	Utils WPoint dBase Air- craft 09:36 Mo 18
1	-	-	-	-	1300	LSZF Birrfeld	000/0	-	-	123,550	0,000	
2	21	21			33	2227 EDTD Donaueschingen	000/0	20	93	124,200	114,300	
3	10	31			15	2444 EDSZ Rottweil	000/0	31	93	120,070	0,000	
4	21	52			37	799 EDTF Freiburg	000/0	254	104	118,200	0,000	
5	17	69			30	1788 LSZI Fricktal Schupf	000/0	171	104	119,550	113,200	
6	7	76			12	1300 LSZF Birrfeld	000/0	109	104	123,550	0,000	
A 8.5 - - - 14 2400 LSZU												
							000/0	val	104	122.150		

Shareware Preis CH: SFr. 50.- oder Euro 30.-

Flight Book

- Flugbuch für Flugstundenbewirtschaftung VFR, NVFR, IFR und SIM mit Flugzeugdatenbank
- Spezielle Einstellungen für Segelflieger, Privatpiloten, Berufspiloten und Kombinationen wie Motorsegler.
- Verschiedene Auswertmöglichkeiten nach Datum oder Flugzeugtyp/Marke
- Automatische Ausweis/Lizenzüberwachung

Date	Aircraft			Dep / Arr		Time		Single Engine			G	example
	Reg-No	Type	Make	From	To	Dep	Arr	PiC	Dual	Ldg		
28/01/01	HB-SCL	SEP	DV-20	LSZF	LSZF	10:54	11:40	0:46		3		New entry Modify Find Print 09:38 Mo 18
31/03/01	HB-SCZ	SEP	Katana DA20	LSZF	LSZF	17:35	18:15	0:40		3		
31/03/01	HB-2189	MGL	Falke SF25C	LSZF	LSZF	14:55	15:43				0:4	
01/05/01	HB-SCL	SEP	DV-20	LSZF	LSZF	10:35	10:58	0:23		3		
All 4		Total: 2:37						1:49	0:00	9	0:4	

Shareware Preis CH: SFR. 30.- oder Euro 20.-