



Programový balík **Jetimodel Flight Monitor** je určen pro zpracování telemetrických dat ze systému DUPLEX EX. Tento programový balík je rozdělen na samostatný program **Flight Monitor** (FM) a na programový modul pro vstup dat. Pro vstup dat z Jetiboxu Profi (JBP) je určen programový modul **JetiBox Profi Reader**.

Program **Flight Monitor** slouží k samotnému zobrazení zaznamenaných hodnot z jednotlivých čidel, jejich podrobné analýze a zálohování. Data lze prohlížet v různých grafických formách a v případě použití čidla MGPS lze záznam prohlížet i s mapovým podkladem.

Programový modul **JetiBox Profi Reader** slouží k propojení samotného JBP s počítačem. Uživateli nabízí načtení dříve uložených dat v připojeném JBP nebo umožňuje načítání aktuálních dat z JBP v tzv. RealTime režimu. Načtená data jsou pak k dispozici pro zpracování v programu FM.

### **Instalace:**

Programový balík lze provozovat na počítačích se systémem Windows XP a novějších. Program FM ani JBP Reader nevyžadují instalaci. Stačí uložit adresář Jetimodel\_FM\ se soubory na požadované místo ve vašem PC.

### **Spuštění programu:**

V adresáři Jetimodel\_FM\ naleznete spustitelný soubor JBP\_Read.exe. Po jeho spuštění zvolte požadovaný režim:

- čtení aktuálních dat z JBP (Start RealTime mode)
- čtení záznamu z JBP (Read SD Card Records)
- pouhé spuštění programu FM bez připojeného JBP (Start Flight Monitor), toto lze provést také přímým spuštěním programu Jetimodel\_FM\bin\Flight\_Monitor.exe