

1. Ziel des Vorganges

Sensordaten des Motorüberwachungsinstrumentes auf einen mobilen Datenträger bringen, damit die Daten gesichert sind und zur weiteren Auswertung genutzt werden können.

2. Vorbereitung

- I. Das spezielle JPI Datenkabel mit der seriellen Schnittstelle bzw. via Seriell-USB-Adapter mit einem USB Port des PCs verbinden
- II. Das Luftfahrzeug sollte für diesen Vorgang mit abgestellten Triebwerk am Boden stehen

3. Durchführung

Nr.	Schritt	Details
1	Kabel verbinden und Gerät einschalten	<ol style="list-style-type: none"> 1. Das JPI Kabel mit der Datenübertragungsbuchse des EDM Gerätes verbinden 2. Das JPI Gerät einschalten und normal starten lassen
2	Daten herunterladen	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gleichzeitig die Tasten STEP und LF drücken und für 5 Sekunden gedrückt halten um in das Einstellmenü zu gelangen. Es sollte nun am unteren Bildschirmrand kurz das Wort <i>PROGRAM</i> erscheinen und anschließend der erste Menüpunkt, der von Gerät zu Gerät unterschiedlich sein kann. 2. Nun durch kurzes Drücken der Taste STEP jeweils zum nächsten Menüpunkt springen 3. Die Taste STEP drücken bis der Menüpunkt DUMP? Y angezeigt wird 4. A. Wenn nur die neuen Daten seit dem letzten Download heruntergeladen werden sollen, dann mit Druck auf Taste STEP den Download starten B. Wenn alle Daten aus dem Gerät heruntergeladen werden sollen, dann die Taste CHANGE/LF drücken. Das Gerät sollte nun <i>DUMPALL</i> anzeigen. Nun durch Druck auf TASTE STEP den Download starten 5. Das Gerät zeigt den Downloadfortschritt in % an. 6. Das Kabel während dieses Vorgangs nicht entfernen!
3	USB Stick entfernen	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nachdem der Download abgeschlossen ist zeigt das Gerät DONE an 2. Sicherheitshalber noch 10 Sekunden abwarten 3. Das Kabel nun einfach aus der Buchse abziehen 4. Das JPI Gerät wieder ausschalten

4. Vorgehensweise bei Störungen

Den Angaben des JPI EDM Pilot Guides folgen!

5. Nachbereitung

keine