

# Konfigurace řídicích jednotek Ford



<http://www.obdtester.com/cz/focom>

Toto je interní dokument pro potřebu SECONS a zákazníků FoCOM.

*Pracovní verze, která bude později zakomponována do dokumentace. Omluvte překlepy a chyby.*

Každá řídicí jednotka ve vozidlech Ford obsahuje konfigurační data ve formě hexadecimálních řetězců. V těchto datech jsou zakódovány informace z výroby, které specifikují funkce a výbavu daného vozidla. Konfigurační data je možné vyčíst z řídicí jednotky, nebo z databáze AS-BUILT u Ford Motor Company.



Pozn.: Tato konfigurační data neobsahují kódování vstřikovačů, ujetou vzdálenost, ani informace imobilizéru a další. Přizpůsobení těchto údajů je nutné provést po výměně řídicí jednotky zvlášť.

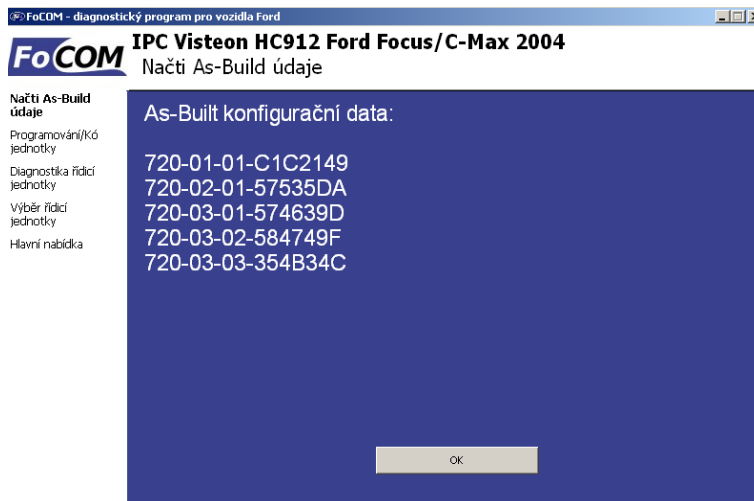


Pozn: Systém Ford IDS neumožňuje provést zobrazení vyčtených dat, pouze je naprogramovat do nové řídicí jednotky.

Příklad výstupu dat z AS-BUILT databáze společnosti Ford Motor Company (obsahuje data pro všechny řídicí jednotky):

|       | PCM Module |      |      | BCE Modules |      |      |      |
|-------|------------|------|------|-------------|------|------|------|
| PCM 1 | FFFF       | FFFF | 0310 | 7A6-01-01   | 0900 | 20B0 | 20A8 |
| PCM 2 | 2C0C       | 44FF | FE8B | 7A6-01-02   | 00B0 |      |      |
| PCM 3 | FFFF       | 03FF | 2F42 | 7A6-02-01   | 02B2 |      |      |
| PCM 4 | FFFF       | FFFF | FF0F | 720-01-01   | 6A20 | 3930 | A8C4 |
| PCM 5 | FFFF       | FFFF | FF10 | 720-01-02   | 0100 | 2B   |      |
| PCM 6 | FFFF       | FFFF | FF11 | 726-01-01   | 5A0A | 93   |      |
| PCM 7 | FFFF       | FFFF | FF12 | 726-02-01   | 03C0 | 2222 | 0037 |
| PCM 8 | FFFF       | FFFF | FF13 | 726-03-01   | 3000 | 61   |      |
| PCM 9 | FFFF       | FFFF | FF14 | 726-04-01   | 0E40 |      |      |
|       |            |      |      | 726-05-01   | 040F | 46   |      |
|       |            |      |      | 726-06-01   | 0000 | 34   |      |
|       |            |      |      | 726-07-01   | 2505 | 5F   |      |
|       |            |      |      | 726-08-01   | 0101 | 023A |      |
|       |            |      |      | 726-09-01   | 2000 | 57   |      |
|       |            |      |      | 726-10-01   | 8008 | 0000 | 00C6 |
|       |            |      |      | 726-10-02   | 0000 | 0000 | 003F |
|       |            |      |      | 726-10-03   | 0000 | 0000 | 0040 |
|       |            |      |      | 726-10-04   | 0000 | 41   |      |
|       |            |      |      | 726-11-01   | 1400 | 53   |      |

Ukázka výstupu z programu FoCOM (pouze pro jednu zvolenou řídicí jednotku):



Programování konfiguračních dat probíhá zadáním jednotlivých řádků.