

FME Desktop Trening - napredni

Pregled

Nauči od profesionalca kako koristiti glavne dijelove i mogućnosti u FME-u kroz ovaj trening, koji uključuje primjere problema koje ćete trebati riješiti.

Ciljevi treninga

- Konstruiranje atributa sa tekstualnim i aritmetičkim editorima
- Kada i gdje koristiti uvjetovane vrijednosti atributa
- Izrada preglednih i optimalnih radnih ploha
- Analiza i razumijevanje FME log datoteke
- Metode za poboljšanje FME performansi
- Korištenje korisničkih parametara za kontrolirano izvođenje
- Ugrađene napredne metode za čitanje i zapisivanje podataka (dinamičke radne plohe, dijeljenje izlaza po kategoriji, itd.)
- Kreiranje, uređivanje i ponovno korištenje prilagođenog transformera

Teme treninga

Uvod u Safe Software

- Pregled treninga
- FME verzije
- Primjer:
 - Pregled FME osnova

Napredno upravljanje atributima

- Konstruiranje vrijednosti
- Pregled editor
- FME funkcije
- Uvjetovane vrijednosti
- Višestruki atributi podataka
- Prazni atributi

Napredni dizajn radne plohe

- Cach-iranje i djelomično pokretanje
- Oznake
- Shvaćanje log datoteke
- 64-Bit FME
- Preporuke za performanse



- Procjena performanse
- Optimizacija čitanja i zapisivanja
- Optimizacija transformera
- Optimizacija baze
- Server i Cloud performanse
- Paralelno procesiranje
- Serijsko procesiranje

Napredno čitanje i zapisivanje

- Rukovanje ZIP datotekom
- Web-bazirane baze
- Rastavljanje po grupama
- Generičko čitanje i zapisivanje
- Dinamička translacija
- Dinamičko upravljanje shemom
- Napredne dinamičke sheme

Napredno korištenje parametara

- FME parametri
- Korisnički parametri
- Tipovi parametara
- Povezivanje parametara
- Dijeljenje parametara
- Postavke parametara
- Parametri i atributi

Custom Transformers

- Izrada prilagođenih transformera
- Ulazni i izlazni priključci
- Rukovanje shemama
- Tipovi prilagođenih transformera
- Kreiranje povezanih transformera
- Promjena tipova transformera
- Verzije prilagođenih transformera
- Paralelno procesiranje
- Petlje

