EF CORE inside



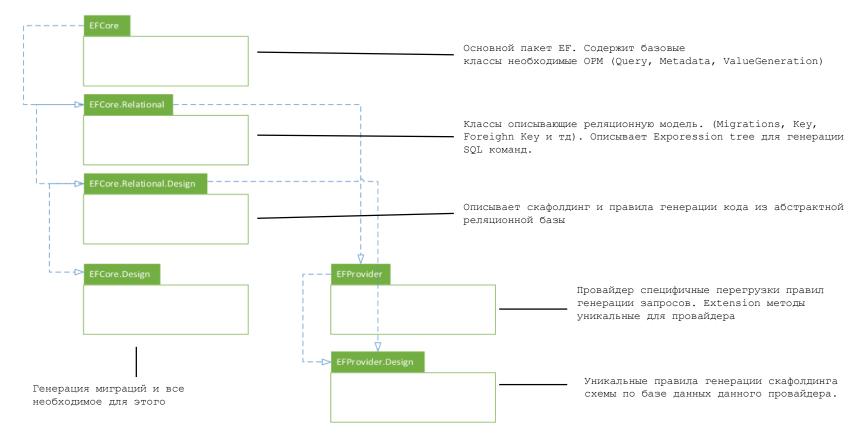
Andrei Tserakhau

ABOUT ME

EF Core inside

- 1. Архитектура
- 2. DB Context и схема данных
- 3. CLI и миграции
- 4. Генерация запроса
- 5. Провайдер специфичная генерация запроса

EF Core архитектура



EF Core vs EF6x

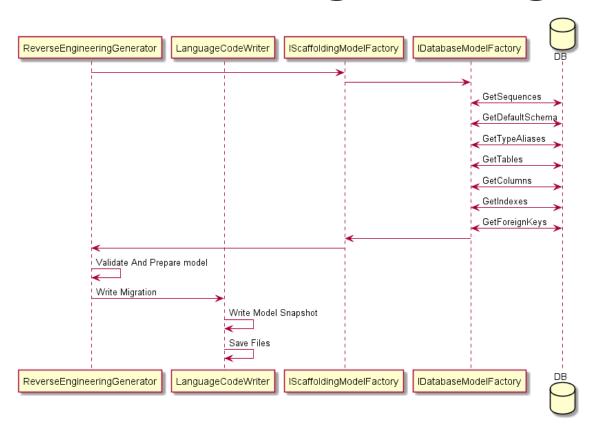
EF Core

- 1. Декомпозирован
- 2. Переписан с нуля
- 3. Потенциально лучше перформанс
- 4. Кросс платформенный

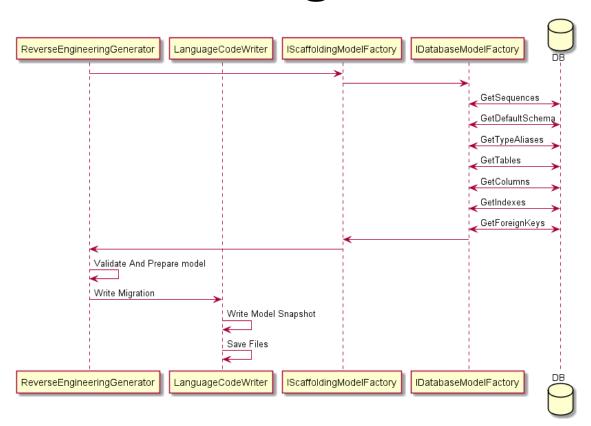
EF6x

- 1. Стабильный
- 2. Монолитный
- 3. Тяжело расширить

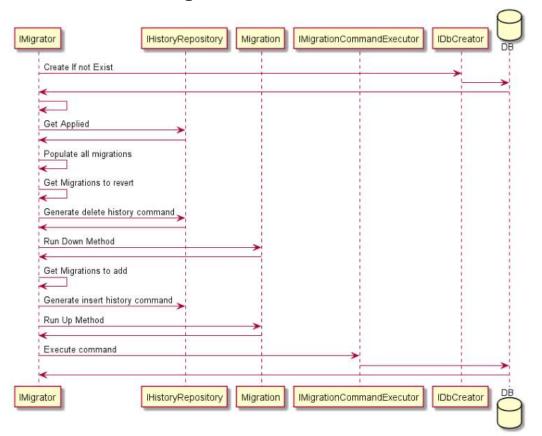
Reverse Engineering



Add migration

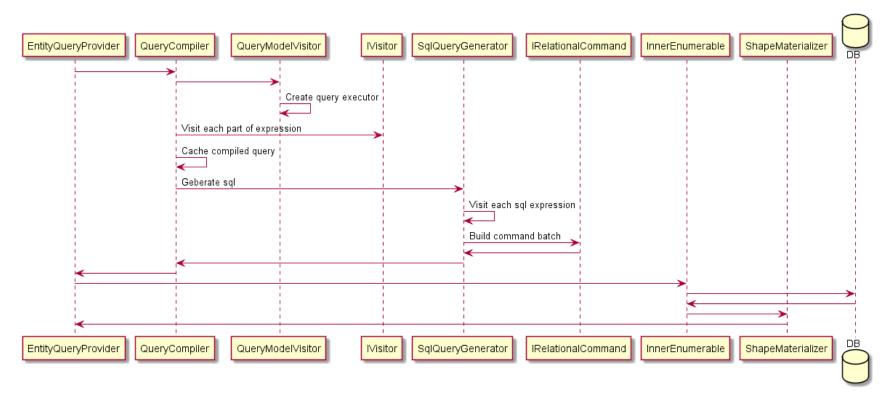


Update db



FUN TIM

Reqular query execution



SUMARIZE

THX!