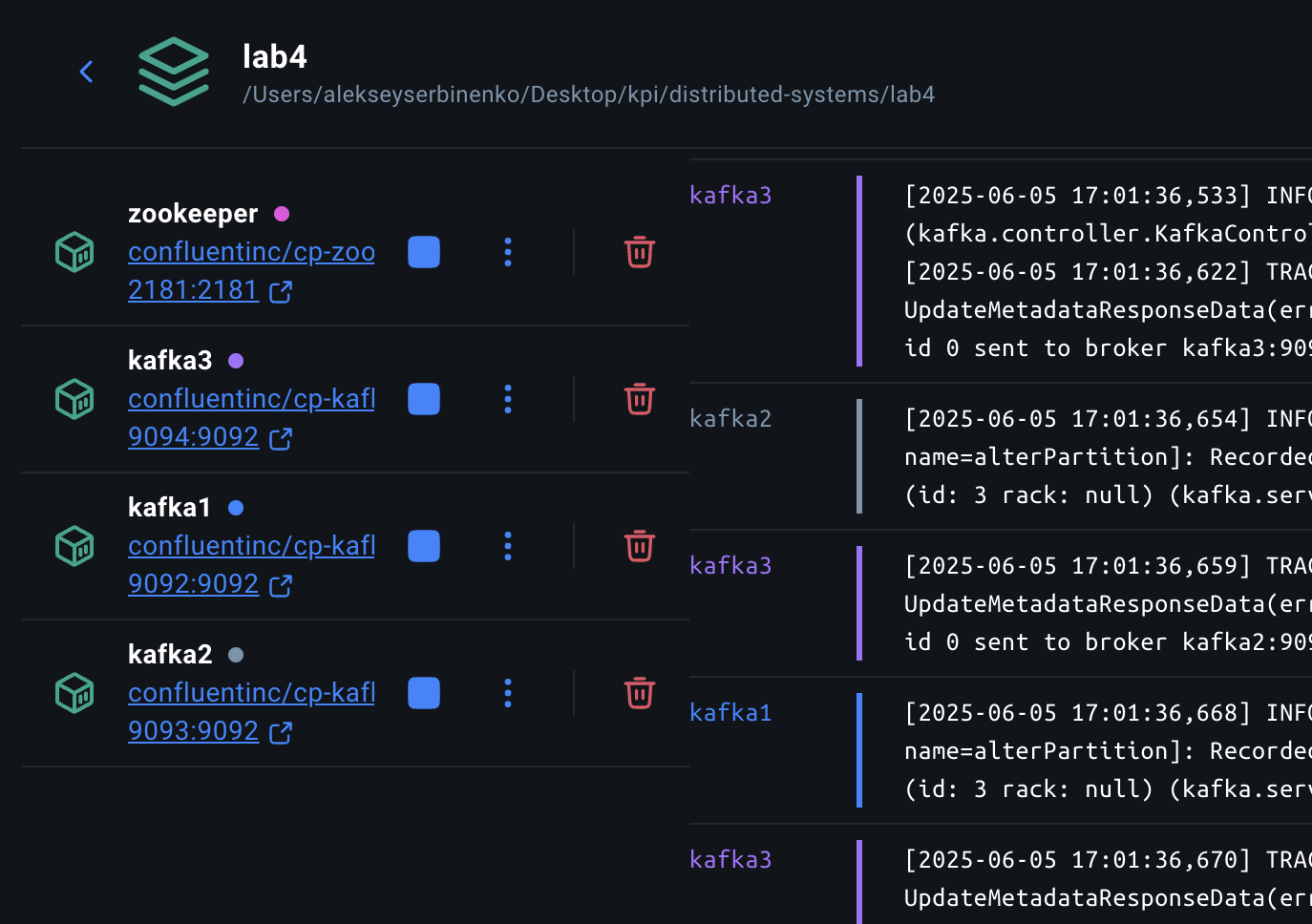
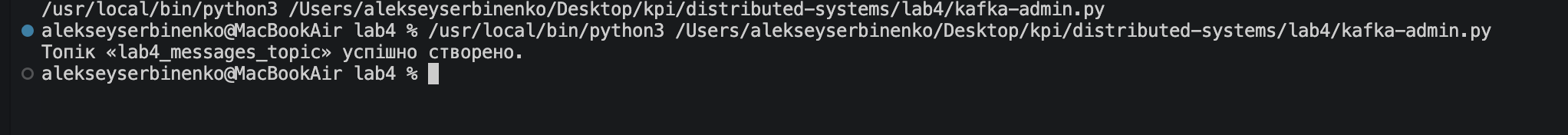
Лаб 4 Сербіненко Олексій фб-42мп

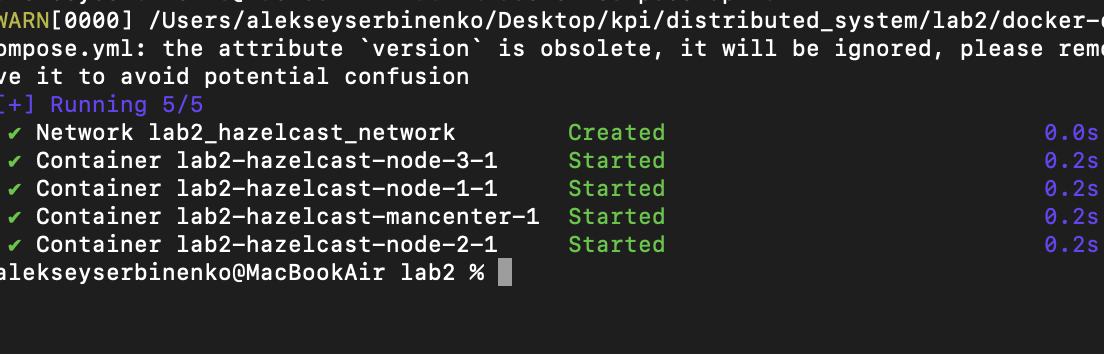
Запустимо сервери кафка



Створемо топік

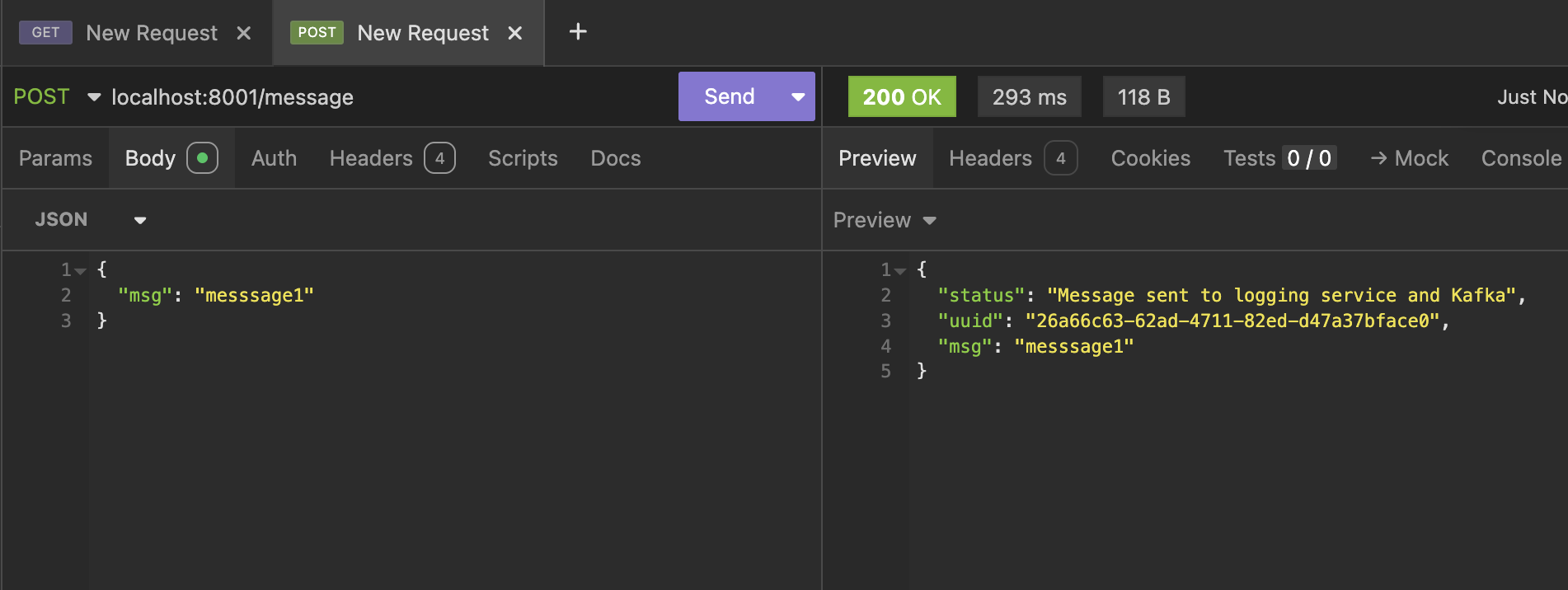


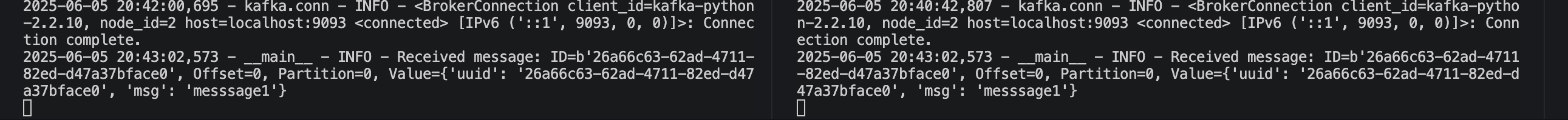
Після цього піднімемо ноди хейзелкасту

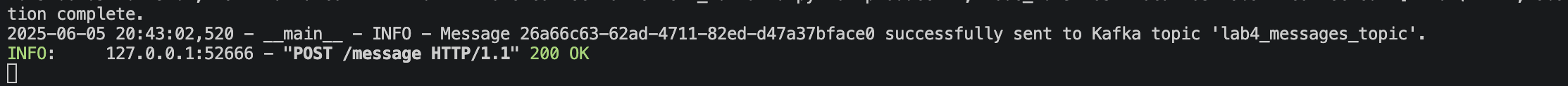


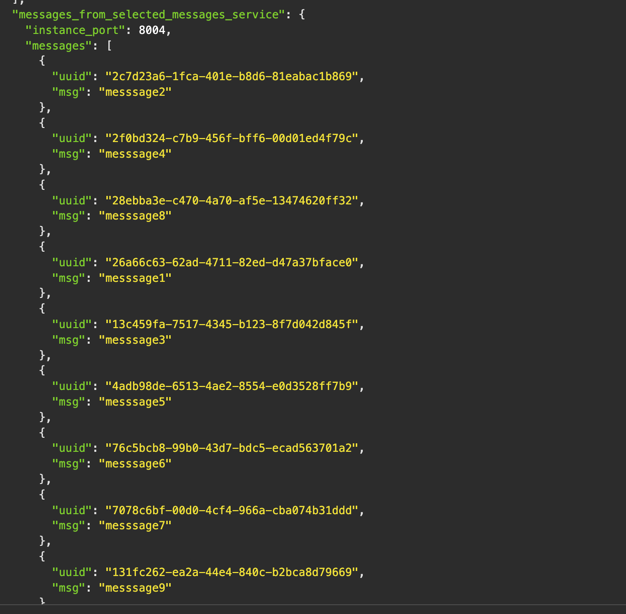
Після цього запустив конфіг сервер, Фасад сервіс, 2 меседж сервіси та 3 логінг сервіси

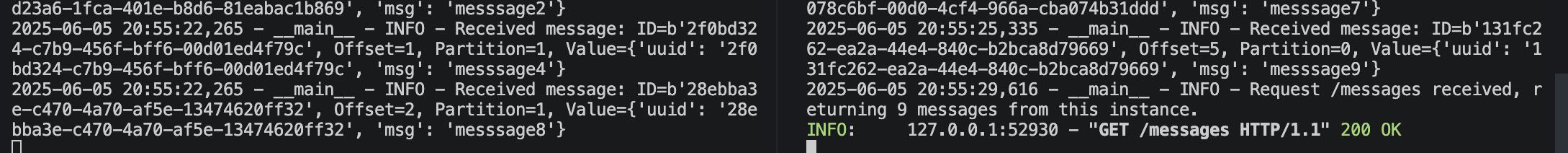
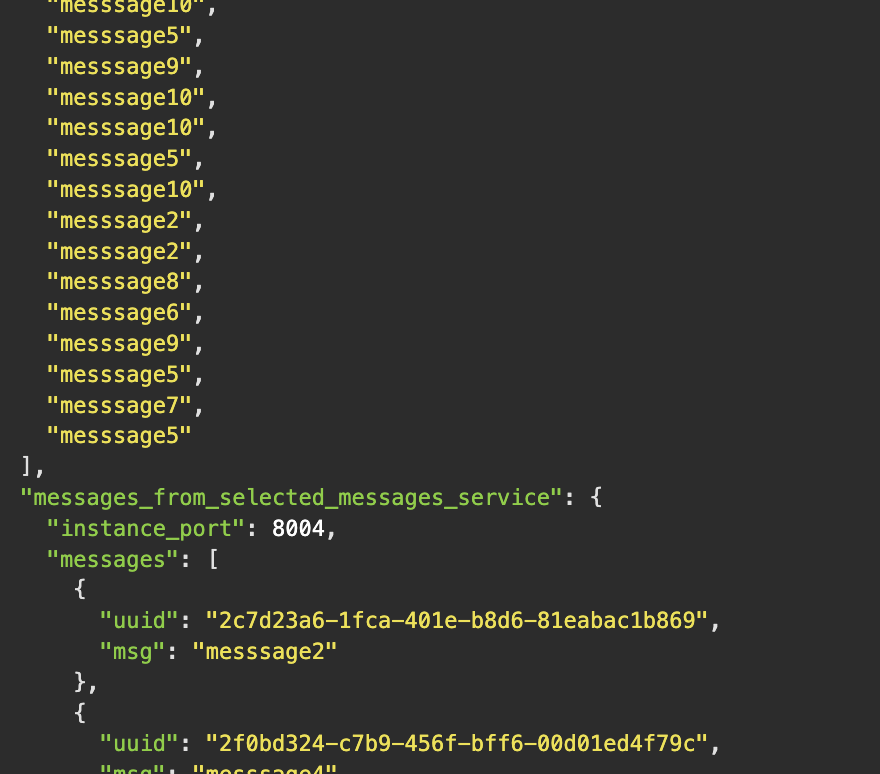
Надіслав повідомлення

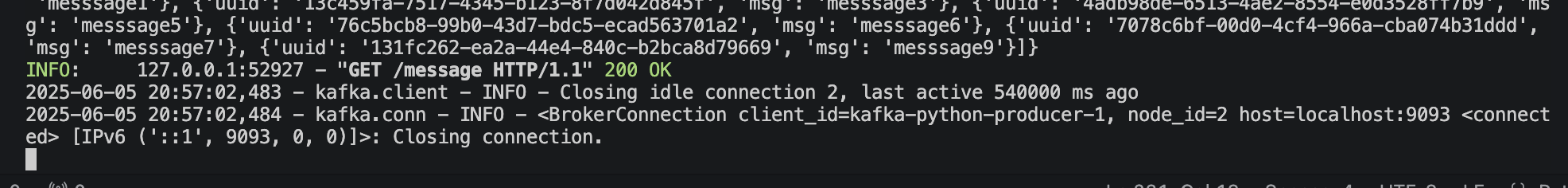






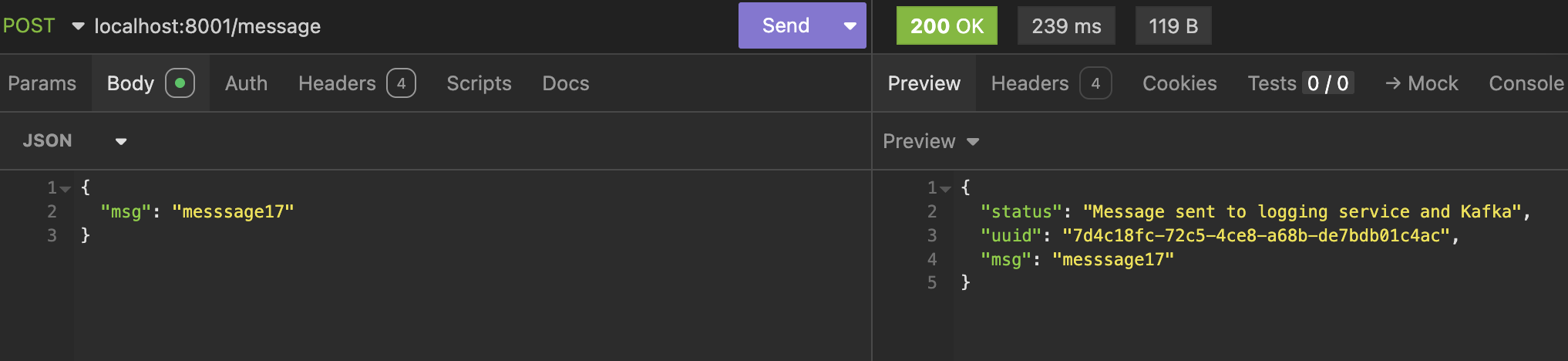
Отримаю всі повідомлення



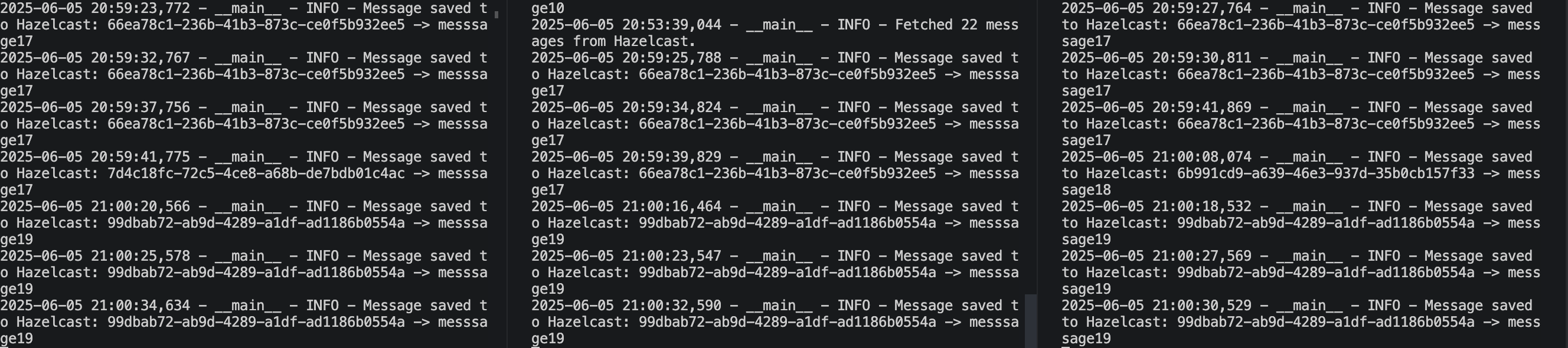


Вимкну сеседж сервіси та додам декілька повідомлень

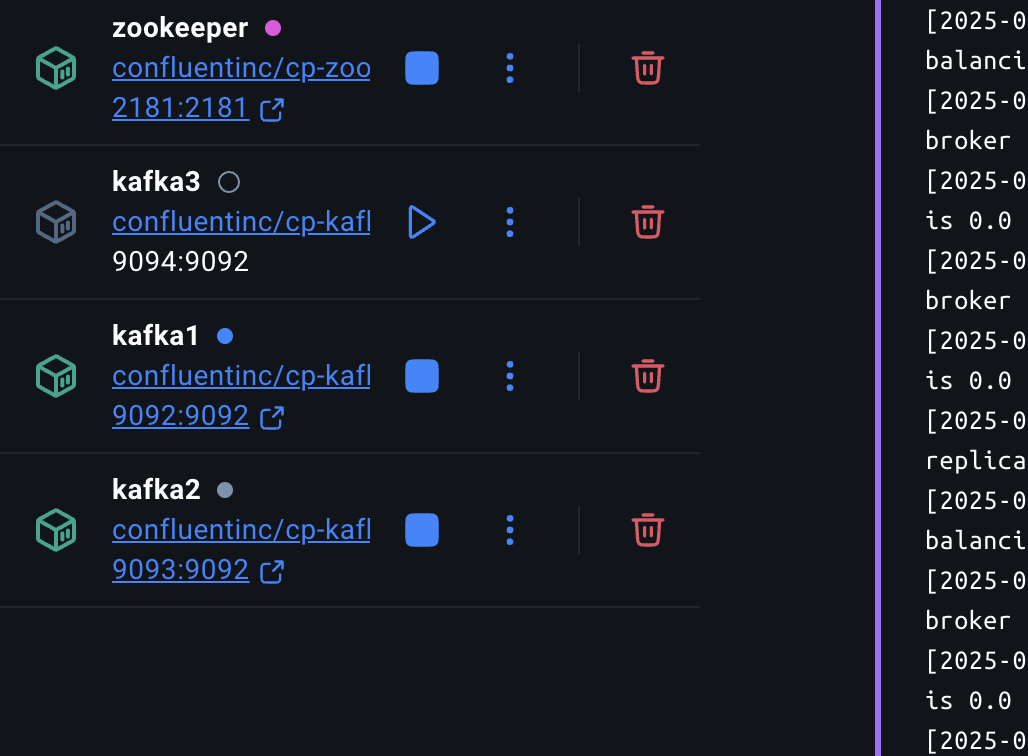
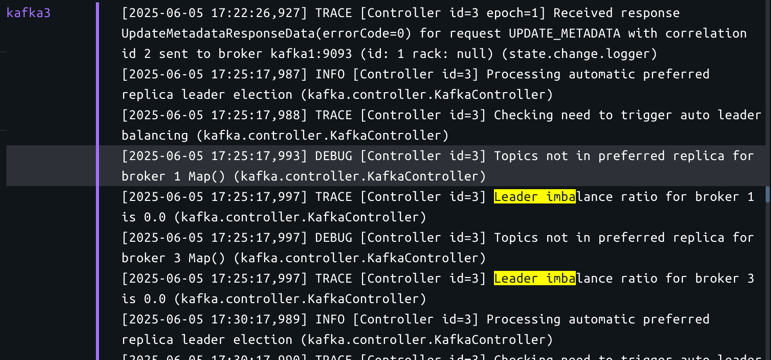




Логінг сервіси



Вимкну лідера



Запустив знову меседж сервіси

