

Робота складається з трьох розділів.

У першому розділі розглядається постановка задачі створення відмовостійкої системи на базі AWS з можливістю швидкого і гнучкого розгортання.

Другий розділ присвячено створення системи розсилання повідомлень в соціальних мережах. Розглядаються основні бот системи. Створення стійкої до навантажень програмної бази.

У третьому розділі розглянуто використання методів для оцінки кількості унікальних подій. Їх порівняння і вибір оптимального.