

Регресія та ретестинг

Регресійне тестування (Regression testing)— це тип тестування функціональності програмного забезпечення після внесення змін на фазі системного тестування або супроводу продукту. Це робиться для того, щоб розуміти, що продукт нормально працює з новими функціями, виправленнями помилок або будь-якими змінами в існуючій функціональності. Та за результатами регресійного тесту можна підтвердити, що зміни не вплинули на працездатність решти функціональності програми або ж спростувати цей факт.

Повторне тестування (Retesting) — це процес перевірки конкретних тестів, у яких виявлено помилки під час остаточного виконання. На знайдені помилки формуються баг репорти та передаються розробникам для виправлення. Після виправлення баги повертаються тестувальникам для перевірки. Цей цикловий процес називається повторним тестуванням. Для цього не потрібно налаштовувати нове середовище. Повторне тестування виконується з тими самими даними та тим самим середовищем, але з новою збіркою.