



# QA Стратегия за BangShack

ИЗГОТВИЛ: СПАСИМИР ТРИЧКОВ

# Екипът на BangShack

- ▶ Product Owner – Щилян Казаков
- ▶ Product Manager – Кирил Караколев
- ▶ Developer 1 – Теодор Боянов
- ▶ Developer 2 – Иоан Аврамов
- ▶ Quality Assurance – Спасимир Тричков

# Въведение

- ▶ BangShack е ново по рода си приложение. То показва всички официални места, на които може да се намери помощ по време на и след природни бедствия. Също така всеки потребител ще може да публикува неофициални зони, както и да търсят убежища, на които ще могат да предлагат или намират помощ.
- ▶ Основно ще се изтестват: Форми за регистрация и вход, създаване на alert, търсене на убежища, бутони, качване на снимки и видео.

# Цели на тестването

- ▶ 1. Изпробване на всички функционалности на приложението
- ▶ 2. Ще тестваме стабилността на инфраструктурата и до колко може да се натовари преди услугата да падне.

# Оценка на риска

Рискове, които могат да настъпят при работа с приложението

#	Риск	Impact	Предизвиква се от	Как може да се справим с него
1	Сигурност	Висок	Опит за злонамерено влизане в чужд профил	Тестване на нивото на сигурност с по сложни пароли и прочие
2	Сигурност	Висок	Опит за фалшива тревога	За бедствия от висока степен ще бъде нужно повече от N на брой потребителя да са съобщили за бедствието, преди то да бъде показано на картата.
3	Сигурност	Среден	Злоупотреба с добродушието на хората	Потребителите ще могат да докладват за фалшиви тревоги или нерелевантни тревоги.

# Тестови сценарй:

Вход в приложението

	Описание на стъпките	Бутон, който трябва да се натисне	Резултат
1.	Правилно въвеждане на потребителско име/e-mail и парола	„Вход“	Успешно влизане в профил. Картата се появява на екрана.
2.	Правилно въвеждане на потребителско име/e-mail, но грешна парола.	„Вход“	Неуспешно влизане в профил. Изписване „Грешно въведени данни.“ на екрана.
3.	Грешно въвеждане на потребителско име/e-mail, но правилна парола	„Вход“	Неуспешно влизане в профил. Изписване „Грешно въведени данни.“ на екрана.
4.	Грешно въвеждане на потребителско име/e-mail и парола	„Вход“	Неуспешно влизане в профил. Изписване „Грешно въведени данни.“ на екрана.

# Тестови сценарй

Качване на „Убежище“

	Описание на стъпките	Бутон, който трябва да се натисне	Резултат
1.	Избиране на локация, добавяне на описание	„Submit“	Успешно качване на убежище. („Очакване на одобрение.“ В зависимост от нивото на заплаха.)
2.	Избиране на локация, добавяне на описание	„Submit“	Неуспешно качване на убежище. Опитайте отново.