

Contents

1	Firma kurierska paczki cały kraj	2
2	Okreslic jakie usługi i aplikacje będą wykorzystywane	2
3	Dokonać analizy zagrożeń i ryzyk związanych z użytkownikiem aplikacji, usług i infrastruktury sieciowej	2
4	Sklasifikować zagrożenia pod bezpieczeństwem ocenić realność i przechowywanych w systemie	2

1 Firma kurierska paczki caly kraj

1. Okreslic jakie usługi i aplikacje będą wykorzystywane
2. Dokonać analizy zagrożeń i ryzyk związanych z użytkownikiem aplikacji, usług i infrastruktury sieciowej
3. Sklasifikować zagrożenia pod bezpieczeństwem, ocenić realność i przechowywanych w systemie

2 Okreslic jakie usługi i aplikacje będą wykorzystywane

App1 odbierający musi otrzymywać powiadomienia (mail/aplikacja) App2 Kurier musi mieć możliwość odebrania paczki z sortowni (skanowania jak wkłada do samochodu) musi mieć dostęp do listy wszystkich paczek (adresy ITP.) App3 Sortownia rejestrować/wyrejestrowywać, musi mieć możliwość organizowania paczek do transportu App4/API Przyjmowanie zleceń od klientów (np. sklepy internetowe)

App1 front end (mail/aplikacja na telefon) App2 front end (aplikacja dla kuriera) + potwierdzenie przyjęcia App3 Back end App4/API frontend (sklep) + backend (przyjmowanie)

3 Dokonać analizy zagrożeń i ryzyk związanych z użytkownikiem aplikacji, usług i infrastruktury sieciowej

App1 • zagrożenie tylko lokalne dla odbierającego, komunikacja jest jedno kierunkowa App2 • Dane osobowe odbierających, możliwość rejestrowania paczek jako dostarczone (kradzież paczek) App3: • Pełna kontrola nad systemem (kradzież paczek, danych, tajemnic firmowych) App4/API(front) • zagrożenie tylko lokalne dla zlecającego App4 backend • zmiana danych przesyłki, kradzież, dane osobowe

4 Sklasifikować zagrożenia pod bezpieczeństwem, ocenić realność i przechowywanych w systemie

(główne wektory), złe programowanie, denial of service są zawsze

App1 – złe programowanie App2 – kradzież, słabe zabezpieczenia (fałszowanie potwierdzeń) App3 – czynnik ludzki (zabezpieczenia fizyczne) i wektory App3, App4/API (zła konfiguracja, podszywanie się) App4 – man in the middle