

Zadanie 4

- A.** Jest to błąd z bazy danych PostgreSQL gdy próbujemy wykonać zapytanie na tabeli która nie istnieje w bazie danych. Przyczyna błędu może być literówka w lub błąd w zapytaniu SQL.
Sposobem obsługi danego błędu może być sprawdzenie czy nazwa tabeli w zapytaniu jest poprawna i zgodna z rzeczywistą nazwą w tabeli. Możemy sprawdzić również czy tabela istnieje, możliwe że aby sprawdzić zapytanie SQL będzie potrzebne stworzenie danej tabeli.
- B.** Bez kontekstu jestem w stanie wyczytać z informacji że u danego pracownika data okresu zatrudnienia jest mniejsza niż data na którą próbujemy wstawić jakiś wniosek. Sposobem obsługi było by sprawdzenie czy dany pracownik ma odpowiednio ustawiony okres zatrudnienia, jeżeli nie to trzeba go poprawić.
- C.** To kolejny błąd z bazy danych PostgreSQL który wyświetla się wtedy gdy do pola w tabeli w którym powinien znajdować się INTEGER spróbujemy insertować wartość która nie jest poprawną liczbą całkowitą.
Sposobem obsługi takiego błędu będzie sprawdzenie czy dane pole w tabeli jest ustawione jako INTEGER jeżeli tak to w zapytaniu musimy zmienić daną wartość na poprawną liczbę całkowitą, jeżeli pole w tabeli jest źle ustawione musimy zmienić jego wartość.
- D.** Jest to błąd z systemu ERP który według mnie informuje o problemie z eksportem danych do systemu. Błąd ten informuje o problemie z kluczem obcym który ma niepoprawną wartość.
Sposobem obsługi danego problemu może być sprawdzenie czy klucze obce są skonfigurowane, może wskazywać to na niepoprawną relację bądź błąd w danych.
- E.** Jest to błąd który pojawia się wtedy gdy nasza strona nie może pobrać jakiegoś zasobu z Internetu bądź z linku który umieszczony jest w kodzie aplikacji.
Sposobem obsługi danego problemu może być sprawdzenie połączenia z Internetem na naszym serwerze oraz sprawdzenie ścieżki do danego zasobu i poprawienie jej na poprawną jeśli jest zła