Zwiększenie niezawodności środowiska

Zwiększenie liczby instancji w AutoScaling Group

Zakładając, że w razie awarii Availability Zone nasza aplikacja będzie nadal działać, powinniśmy zwiększyć parameter minimum & desired do N + 1 - gdzie N to liczba instancji wymagana do prawidłowego działania aplikacji

Dodanie opcji MultiAZ do instancji bazy danych (Amazon RDS)

Dodanie tej opcji powoduje uruchomienie dodatkowej repliki bazy danych w drugiej Availability Zone. Dane są replikowane synchronicznie. W przypadku awarii AZ następuje automatyczne przełączenie na replikę.