



Replikacja w czasie rzeczywistym sposobem na zapobieganie oszustwom: historia sukcesu platformy płatniczej

Klient

Nasz klient to międzynarodowa firma specjalizująca się w płatnościach online, która posiada szerokie doświadczenie w obsłudze sprzedawców i konsumentów w różnych sektorach na całym świecie. Głównym celem jej działalności jest ułatwianie firmom i konsumentom płynnych transakcji poprzez dostarczanie wiodących w branży rozwiązań w zakresie przetwarzania płatności, portfeli cyfrowych oraz rozwiązań gotówkowych online.

Wyzwanie biznesowe

Celem klienta było zmniejszenie strat finansowych wynikających z opóźnionego blokowania oszustw związanych z płatnością kartami kredytowymi poprzez ulepszenie systemów zapobiegania i wykrywania oszustw. Wymagało to zminimalizowania opóźnień w w przesłaniu danych analitycznych do repozytorium BigData znajdującego się 900 mil od źródłowych baz danych.

Rozwiązanie

- Wdrożono replikację danych w czasie rzeczywistym między źródłowymi bazami danych a infrastrukturą Big Data.
- Umożliwiono raportowanie online w środowisku Big Data, ułatwione dzięki replikacji danych przy użyciu Oracle GoldenGate.
- Skonsolidowano wiele baz danych w jednej scentralizowanej lokalizacji w celu zwiększenia wydajności i dostępności.

Rezultaty

- 97% wzrost szybkości transakcji, skrócenie czasu, w którym dane pokonują 900 mil między systemem transakcyjnym a analizą big data zapobiegającą oszustwom z 40 sekund do zaledwie 1,2 sekundy.
- Zmniejszona ekspozycja na ryzyko dzięki znacznemu skróceniu czasu transakcji.
- Niższe koszty operacyjne związane z opóźnionym wykrywaniem i blokowaniem oszustw związanych z kartami kredytowymi.

Co mówią o nas nasi klienci:

”Zespół Goldenore wkroczył do akcji i dostarczył rozwiązanie o wielkiej wartości dla Paysafe. Ich podejście jest bardzo profesjonalne i przyniosło znakomite rezultaty.

Aleksander Stankov,
VP IT Production Operations, Digital Wallet and Shared Services, Paysafe.

”Goldenore zawsze dąży do wywiązania się z powierzonych zadań, a zespół jest otwarty na ewentualne zmiany priorytetów w trakcie trwania projektu. W krytycznych momentach Goldenore przeznacza dodatkowe zasoby, aby dotrzymać harmonogramu projektu.

Tomasz Kędziora,
Dyrektor Infrastruktury IT i Bezpieczeństwa w PLAY, największej sieci komórkowej w Polsce.

Dlaczego Goldenore?

2013
rok założenia

+100
aktywnych klientów

5
krajów

+50
doświadczonych ekspertów

Od roku 2019

IBM
Gold Partner

Od roku 2013

ORACLE | Partner