

Infrastruktura Oktawave zapewnia nieprzerwany dostęp do usługi prognozowania wyników meczów piłkarskich Betegy.com

BETEGY



Klient:
iteelabs sp. z o.o.

Proces:
wdrożenie nowego serwisu

Wykorzystane zasoby:
Oktawave Cloud Instance

Korzyści:
**szybkie wdrożenie, nieprzerwany dostęp do świadczonej usługi,
oszczędności, kontrola**



Szybkie wdrożenie, nieprzerwany dostęp do usługi i płynne jej działanie - to trzy główne korzyści, których doświadczyli twórcy usługi Betegy.com, dzięki wybraniu chmury Oktawave.

Operatorem serwisu Betegy.com jest firma iteelabs sp. z o.o., której założycielami są Alex Kornitow i Witali Jacunik, obaj posiadają wieloletnie doświadczenie i ekspercką wiedzę w prowadzeniu biznesu online. Kompletny zespół liczy pięć osób. Głównym zadaniem stworzonego przez niego serwisu jest prognozowanie wyników meczów piłkarskich.

Betegy.com od innych tego typu serwisów wyróżnia samouczący się algorytm opracowany przez iteelabs. Przetwarza on duże ilości statystycznych danych, w tym wyniki meczów, pozycje w tabeli, stosunek bramek i inne aktualne, a także historyczne informacje. Na tej podstawie serwis podaje rekomendacje dla optymalnego postępowania w zakładach.

Betegy osiąga trafność prognoz na poziomie do 80% i jest usługą działającą na rynku międzynarodowym.

- Do tej pory przy innych projektach, nad którymi pracowaliśmy, korzystaliśmy z jednego VPS-a, pojawiły się jednak obawy o skalowalność oraz kwestie związane z bezpieczeństwem. W dodatku mieliśmy coraz większe problemy z odpowiednią konfiguracją. Wiedzieliśmy, że dotychczasowe rozwiązanie będzie niewystarczające - mówią założyciele iteelabs.

Start w chmurze

Nowy projekt postanowiono umieścić w chmurze obliczeniowej, a głównymi kryteriami poszukiwania infrastruktury miały być: skalowalność oraz stosunek ceny do efektywności. Twórcy Betegy.com sprawdzili wiele usług typu „Cloud”, jednak często okazywało się,

że z realną chmurą obliczeniową nie miały one wiele wspólnego, a te usługi, które faktycznie były chmurą obliczeniową nie oferowały satysfakcjonującego poziomu skalowalności w relacji z ceną. Podczas testowania chmury Oktawave szybko okazało się, że spełnia ona oba te kryteria.

- Do Oktawave przekonana nas dobra polityka cenowa oraz poziom kontroli, jaki zachowaliśmy nad naszymi rozwiązaniami. Przypadł nam również do gustu panel administracyjny, w którym wszystko było logicznie rozmieszczone, dzięki czemu szybko poczuliśmy, że panujemy nad wszystkimi aspektami zamówionej usługi. - mówi Witali Jacunik, jeden z założycieli iteelabs.

Wybrano wariant “Starter”, w którym miesięczna liczba operacji IOPS na dysku wynosi 1 mln, a transfer danych wychodzących w miesiącu to 1 GB. Każdy VCPU w takim wariantcie jest taktowany zegarem o częstotliwości 2,5 GHz.

Implementacja przebiegła szybko i bezproblemowo. Firma zaczęła od wdrożenia systemu i jego konfiguracji, po czym przystąpiono do wdrożenia serwisu. Po tygodniu pracy wszystko było gotowe, a dzięki odpowiedniej konfiguracji chmury Oktawave twórcy Betegy wiedzieli, że nie muszą się martwić o rzeczy takie jak skalowalność czy bezpieczeństwo.

-To, co od razu rzuciło nam się w oczy, to o wiele większa wydajność w porównaniu do poprzedniego rozwiązania, którym był VPS - podkreślają twórcy Betegy.

Te wszystkie pozytywne doświadczenia sprawiły, że firma postanowiła również o przenosinach swojego środowiska programistycznego z dotychczasowych rozwiązań do chmury Oktawave.

Korzyści

Główne korzyści, które odczuł zespół iteelabs, to oszczędność - zarówno czasu jak

i pieniędzy. Dzięki naliczaniu godzinowemu firma płaci tylko za te zasoby, które zostały autentycznie zużyte, a dzięki rozwiązaniom oferowanym przez Oktawave, takim jak Autoskaler wertykalny, który w dynamiczny sposób zmienia parametry świadczonej usługi w górę lub w dół, połączony z loadbalancingiem, administratorzy nie tracą czasu na zarządzanie zasobami i mogą zamiast tego zająć się ulepszaniem świadczonego rozwiązania.

Dzięki temu użytkownicy Betegy.com mogą korzystać ze stale ulepszanej wersji serwisu, a firma iteelabs ma pewność, że niezależnie od tego, ilu tych użytkowników będzie, to serwis poradzi sobie z ich obsługą i zapewni im komfortowe doświadczenie z obcowania z usługą.

- Nasi administratorzy sami przyznają, że mają teraz mniej pracy, bo wszystko działa bezawaryjnie, a wiele czynności jest teraz zautomatyzowanych. - komentują założyciele iteelabs.

Kolejną korzyścią jest niewątpliwie to, że firma jest gotowa do implementacji kolejnych projektów, bez dotychczasowych obaw o to, czy infrastruktura poradzi sobie z dodatkowym obciążeniem.

- Nasza historia pokazuje, że nawet małe firmy mogą czerpać korzyści z chmury obliczeniowej - nie jest ważne, ile osób pracuje w firmie, ważne są potrzeby. Dzięki zastosowaniu chmury Oktawave oszczędzamy pieniądze i nie musimy powiększać zespołu o kolejnych pracowników. - podsumowują wdrożenie Alex Kornitów i Witali Jacunik.

Więcej informacji

Dariusz Nawojczyk

Dyrektor ds. Marketingu & PR

mailto:dariusz.nawojczyk@oktawave.com

+48 694 195 846