

Zwiększamy efektywność transformacji cyfrowych przedsiębiorstw



Microservices/K8S

Big Data

Cloud

Sorigo wspiera organizacje w rozwoju platform i aplikacji w obszarach Microservices/K8S, Big Data oraz Cloud.

Nasze usługi realizujemy dla klientów w formułach: warsztatowej (wypracowanie koncepcji), wsparcia specjalistami w formule Body Leasing/T&M (architekci, developerzy, specjaliści DevOps, testerzy), realizacji projektów w formule Agile w zespołach Sorigo-klient, a także projektach zleconych nam do realizacji.

Zrealizowane przez nas systemy działają w branżach takich jak telekomunikacja, farmaceutyka, energetyka, prawo, ubezpieczenia u naszych klientów w Polsce, Europie i USA.

Główne korzyści z rozwiązań i usług

> Skrócenie czasu przetwarzania danych

Repozytoria danych w technologii przetwarzania rozproszonego, które opracowujemy i wdrażamy. Rezultatem jednego z naszych projektów było skrócenie czasu przygotowywania raportów bilingowych z kilku godzin do kilkudziesięciu sekund oraz skrócenie czasu przygotowania predykcji zużycia energii z kilku godzin do kilku minut.

> Rozwój środowiska IT opartego o mikroserwisy wspierające procesy operacyjne

Rozwój wsparcia pracowników pracujących w procesach R&D oraz procesach produkcyjnych aplikacjami poprawiającymi efektywność działania operacyjnego. W ramach projektu wytwarzane są w architekturze mikroserwisowej responsywne aplikacje oraz usługi, które są uruchamiane na platformie Kubernetes umieszczonej w chmurze publicznej. Umożliwiają one pracownikom m.in. planowanie działań zespołowych, optymalizację przydziału zasobów, raportowanie wyników w czasie rzeczywistym.

> Repozytorium Data lake dla prognozowania popytu

Repozytorium danych, oparte na architekturze data lake, pozwalające na analizowanie danych spływających z wielu źródeł. Wdrożone rozwiązanie pozwala na wykonywanie efektywniejszych analiz sprzedażowych przez analityków w ujęciu międzykanałowym. Efekt:

- poprawa efektywności działań sprzedażowych w kanałach elektronicznych,
- wydajne raportowanie sprzedaży w ujęciu linii produktowych oraz regionów sprzedaży,
- produktywnie składowanie informacji o sprzedaży części samochodowych w kilkunastu krajach,
- automatyzacja procesów zakupowych i alertów potencjalnych braków magazynowych.

> Migracja do architektury mikroserwisowej

Sorigo wraz z zespołem klienta zaprojektowało i zbudowało w procesie iteracyjnym platformę Private Cloud opartą o technologie Kubernetes. Platforma została zintegrowana z mechanizmami Dev/Ops. Wdrożono na niej mechanizmy scentralizowanego zarządzania logowaniem i monitorowaniem. Sorigo wspólnie z klientem rozwija i utrzymuje mikroserwisy na platformie.

Wyzwania, z którymi mierzą się nasi klienci

- > Brak wydajności przetwarzania danych. Klient chciałby zwiększyć wydajność procesów przetwarzania dużej ilości danych (aktualne procesy nie są w stanie spełnić oczekiwań biznesowych).
- > Potrzeba wsparcia w obszarze budowy systemów/aplikacji mikroserwisowych uruchamianych na klastrach kubernetes, on-premise i cloud.
- > Chęć zwiększenia efektywności wykorzystania/zmonetyzowania danych, które posiada poprzez budowę rozwiązań typu data lake lub hurtownia danych.
- > Potrzeba wsparcia w obszarze rozwoju procesów automatyzacji/DevOps na klastrze kubernetes.

Modele współpracy

Agile Teams

T&M

Bodyleasing

Formy współpracy z klientami



Warsztaty koncepcyjne

Nasi eksperci pomagają klientom wypracować optymalną koncepcję architektoniczną i realizacyjną dla rozwiązań cyfrowych z obszarów naszych specjalizacji.



Realizacja MVP

Klienci walidują opracowane koncepcje budując z nami rozwiązania Minimal Viable Product.



Wiedza specjalistyczna

Dzielimy się z klientami naszą wiedzą i doświadczeniem na szkoleniach oraz warsztatach tematycznych z obszaru naszych cyfrowych specjalizacji.



Realizacja projektów

Klienci zlecają nam do realizacji produkty i usługi w modelach Fixed Price oraz T&M.



Wsparcie kompetencjami

Klienci wspierają się naszymi specjalistami w modelach Bodyleasing, T&M, Agile Teams.

Dostarczamy rozwiązania dopasowane do potrzeb klienta wymagającego najwyższej jakości usług. Wspieramy w budowie, rozwoju i utrzymaniu innowacyjnych rozwiązań, rozwiązujemy kwestie wydajności i integracji z zastanymi systemami.

Mikroservices/K8S

- › Wspieramy klientów w wyborze odpowiedniej platformy K8S oraz opracowaniu procesu zarządzania infrastrukturą platformy. Pomagamy rozwinąć architekturę mikroserwisową opartą o Kubernetes.
- › Administratorzy instalują platformy K8S oraz automatyzują proces zarządzania klastrami K8S.
- › Developerzy implementują usługi mikroserwisowe front-end/back-end wykorzystując potencjał architektury mikroserwisowej.
- › Wspieramy organizacje w migracji do architektury mikroserwisowej oraz w rozbudowie m.in. wdrażając komponenty takie jak: Service-Mesh, API-Gateway, scentralizowany monitoring/logowanie, zarządzanie tożsamością i bezpieczeństwem.
- › Specjaliści DevOps z Sorigo projektują i implementują zautomatyzowane procesy DevOps typu K8S native z wykorzystaniem narzędzi jak np. Tekton, ArgoCD, Terraform itp.
- › Utrzymujemy platformy K8S oraz systemy mikroserwisowe w trybie 24/7.

Big Data

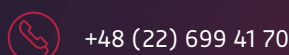
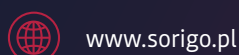
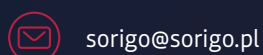
- › Wdrażamy systemy klasy Big Data do przechowywania i analizowania danych w różnych formatach i trybach
- › Instalujemy, konfigurujemy i wdrażamy klastry Big Data w oparciu o nasze zautomatyzowane wzorce i konfiguracje wdrożeniowe.
- › Wspieramy w zbudowaniu optymalnej infrastruktury IT do obsługi rosnących zbiorów danych.
- › Pomagamy właściwie gromadzić, agregować i porządkować dane i w sposób użyteczny zastosować je na poziomie operacyjnym w ramach najważniejszych procesów.

Cloud

- › Nasze systemy i rozwiązania wdrażamy oraz utrzymujemy w środowiskach Cloud jak i on-premise.

Dane kontaktowe Sorigo

Sorigo Sp. z o.o. | Łucka 15 | 00-842 Warszawa



Najprostsza droga do chmury

Dostarczamy bezpieczne, łatwo skalowalne rozwiązania chmurowe, dzięki którym możesz skupić się na rozwoju działalności.



MAIN to polska firma specjalizująca się w budowie środowisk chmurowych.

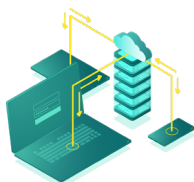
Swoje usługi opiera na sieci własnych ośrodków Data Center w Warszawie. Firma oferuje rozwiązania Private i Hybrid Cloud, uzupełnione konteneryzacją i Disaster Recovery, oraz świadczy wszystkie poziomy administracji środowiskami fizycznymi i wirtualnymi. Wspiera organizacje w pokonywaniu barier, na które natrafiają w związku z przetwarzaniem danych, takie jak niska wydajność czy wysokie koszty infrastruktury.

MAIN jest częścią Grupy EIP.

Produkty i usługi



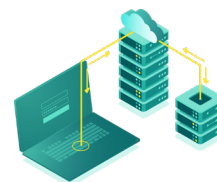
Chmura dla biznesu



Zarządzanie chmurą



Serwery i kolokacja



Backup i replikacja

Dane kontaktowe MAIN

MAIN Sp. z o.o. | Giełdowa 7/9 | 01-211 Warszawa

