

Soflab **G.A.L.L.**

– nowe narzędzie do generowania danych testowych w oparciu o dane produkcyjne oraz do anonimizacji danych.



Zadbaj o ochronę informacji poufnych w „chmurze”. Zyskaj pełną kontrolę nad danymi dzięki **Autodiscovery**.

Zwiększ wydajność operacyjną szybko i łatwo anonimizując duże wolumeny danych i zapewnij zgodność działań Twojej firmy z przepisami RODO.



Dzięki Soflab G.A.L.L.

- **Zwiększysz** bezpieczeństwo danych, zapobiegając ich utracie w środowiskach nieprodukcyjnych.
- **Przeprowadzisz** projekt zgodnie z przepisami i wymaganiami RODO.
- **Umożliwisz** programistom, developerom i testerom użycie wiarygodnych danych bez narażania poufnych danych produkcyjnych.
- **Zminimalizujesz** zapotrzebowanie na czas i zasoby potrzebne do zabezpieczenia danych.
- **Zyskasz** wsparcie dla procesów biznesowych związanych z rozwojem, testowaniem, zapewnieniem jakości, outsourcingiem lub offshoringiem.
- **Wykorzystasz wiedzę** i doświadczenie Soflab w zakresie zapewnienia bezpieczeństwa danych testowych zdobyte podczas pracy nad różnorodnymi projektami.



Dlaczego Soflab G.A.L.L.?

- Umowa z dostawcą infrastruktury „chmurowej” nie wyeliminuje ryzyka wycieku danych. Niekontrolowane ujawnienie poufnych informacji może mieć poważne konsekwencje dla reputacji firmy.
- Udana migracja do chmury wymaga wykonania szeregu testów. Do ich przeprowadzenia potrzebne są dane testowe jak najbliższe danym rzeczywistym. Soflab G.A.L.L. pozwala na stworzenie w pełni funkcjonalnych baz danych w oparciu o zanonimizowane dane produkcyjne, gotowych do użycia w środowiskach nieprodukcyjnych.
- Skala zastosowania narzędzia jest bardzo szeroka- od specyficznych potrzeb danego działu po kryteria ogólne, obowiązujące w całej firmie. Użytkownik może zatem zanonimizować dane w pojedynczej bazie lub w wielu bazach i na wielu platformach używanych w organizacji.
- Dane te zachowają spójność zarówno techniczną, jak i merytoryczną. Mogą być z powodzeniem wykorzystane przez zespoły BI do analizy biznesowej, zachowują bowiem wszystkie statystyczne relacje.
- Soflab G.A.L.L. zapewnia zarówno transparentność jak i bezpieczeństwo. Użytkownik sam określa które dane, w jakim stopniu i w jakim zakresie będą modyfikowane w procesie anonimizacji.

Najważniejsze cechy Soflab G.A.L.L.



1 Zapewnia spójność danych

Podczas maskowania Soflab G.A.L.L. zastępuje wybrane dane prawdziwe, innymi danymi zachowując strukturę i pozwalając na walidację. PESEL, choć fikcyjny, pozostanie zgodny ze schematem nadawania tego numeru. Co więcej, będzie on korespondował z nową, fikcyjną datą urodzenia. Numer polisy pozostanie numerem polisy a miasto – miejsce zamieszkania, zostanie zmienione na inne podobnej wielkości. Spójność zostaje zachowana w ujęciu technicznym, merytorycznym i biznesowym.

2 Gwarantuje szybkie wdrożenie

Dzięki doświadczonemu zespołowi specjalistów BI zapewniamy bardzo szybkie i skuteczne uruchomienie narzędzia. Szybko zobaczysz konkretne efekty. Mamy doświadczenia pracy w złożonych środowiskach testowych i produkcyjnych.

3 Automatycznie dostarcza dane testowe

Raz zdefiniowane scenariusze anonimizacji mogą zostać spięte w proces automatycznego generowania danych do środowiska nieprodukcyjnego z wykorzystaniem G.A.L.L. API. Twój pracownicy nie muszą martwić się o dane.

4 Automatycznie identyfikuje dane testowe

Funkcja autodiscovery pozwala na automatyczne wykrywanie danych uznanych za wrażliwe. Dzięki niej szybciej ustalisz zakresy danych, które powinny być poddane anonimizacji.

5 Szybko daje rezultaty

Zapewniamy bardzo szybki proces anonimizacji, pseudonimizację i generowania nawet wielkich ilości danych. Nie ma znaczenia, czy potrzebujesz ochronić fragment, całą bazę czy kilka baz. Proces zostanie wykonany z maksymalną szybkością na jaką pozwala konkretna technologia.

6 Obsługuje każdą relacyjną bazę danych

MySQL, SQL Server, Postgres SQL czy MS Access – dzięki sterownikom JDBC Soflab G.A.L.L. połączy się z każdą relacyjną bazą danych. Może również realizować proces anonimizacji tylko na podstawie plików w formacie CSV lub za pomocą dedykowanego sterownika Python Connector.

Zalety Soflab G.A.L.L.



Szybki proces tworzenia danych



Bezpieczeństwo danych w chmurze



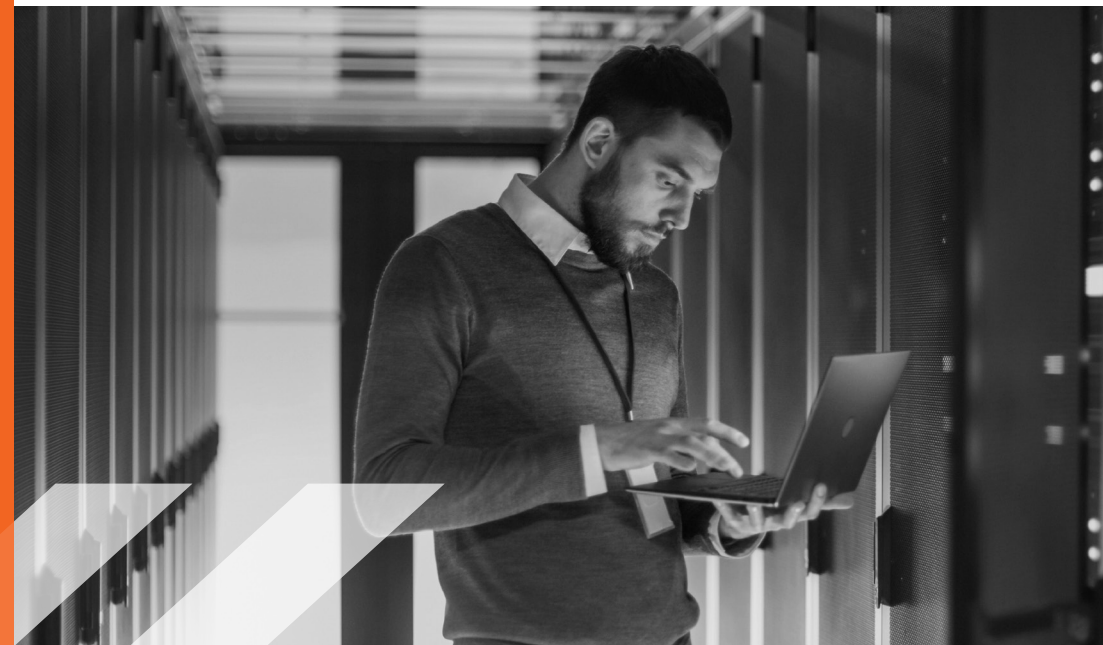
Automatyczna realizacja prawa do bycia zapomnianym



Pełne pokrycie danymi testowymi w ramach CI/CD



Analiza danych bez ryzyka naruszenia RODO



Od dziś w pełni korzystaj z potencjału danych, będąc pewny ich bezpieczeństwa!

Zróbmy wspólnie PoC-a!

- +48 22 122 82 43
- soflab@soflab.pl





Więcej informacji: www.soflab.pl
Kontakt: soflab@soflab.pl