



ADVANCED SCORECARD BUILDER

## Narzędzie do automatycznej budowy, monitoringu **oraz walidacji modeli predykcyjnych**

Cicha 7 / 00-353 Warszawa / 780-523-526 / NIP: 9522155120  
contact@amainstitute.pl / amainstitute.pl

AM  INSTITUTE

Empowered by Data.  
A partner you can trust.



**AMA ASB®** jest autorskim oprogramowaniem pozwalającym na automatyczną budowę, monitoring oraz walidację modeli predykcyjnych, tworząc jednocześnie odpowiednią dokumentację kart scoringowych oraz przejrzystą wizualizację wyników wszystkich niezbędnych statystyk i analiz.

## Modele scoringowe skrojone na miarę. Jak to działa?

**AMA ASB®** wspiera proces budowy modeli predykcyjnych, skracając czas udzielania odpowiedzi na kluczowe zagadnienia biznesowe, w tym na przykład zapytania o prawdopodobne zachowanie klienta czy skuteczność kampanii marketingowych. Narzędzie pozwala także zwiększyć efektywność istniejących procesów zarządczo-operacyjnych.

Na stronie [amainstitute.pl](http://amainstitute.pl) można przetestować bezpłatną wersję oprogramowania. **ASB AMAFree** to darmowa biblioteka, dzięki której każdy może szybko wyge-

nerować model predykcyjny oraz kartę scoringową dla swoich danych. Wystarczy załadować moduł **ASB AMAFree** oraz przygotować swoje dane, jako DataFrame biblioteki Pandas – powinny one zawierać kolumny ze zmiennymi wraz z jedną kolumną określającą binarną zmienną celu. Po otrzymaniu modelu, można wygenerować kartę scoringową oraz raport zawierający informacje o danych oraz mocy predykcyjnej modelu.

**PRZETESTUJ NARZĘDZIE**

## Zastosowana technologia

**AMA ASB®** jest zbudowane w całości w oparciu o technologie Open Source: Python.

## Case study

### Dlaczego warto w to zainwestować?

**AMA ASB®** zostało wdrożone w kilkunastu firmach z branży finansowej, windykacyjnej, pożyczkowej, retail/e-commerce, wydawniczej, produkcyjnej oraz innych – we wszystkich przypadkach z sukcesem wspomaga procesy biznesowe. U jednego z klientów z branży bankowej, zautomatyzowane raporty karty scoringowej zostały wykorzystane w trakcie audytu Komisji Nadzoru Finansowego.

Automatyzacja oraz odpowiednio dobrany zestaw raportów pozwolił szybko i skutecznie wyszkolić pracowników w zakresie codziennego wykorzystywania oprogramowania **AMA ASB®** przy podejmowaniu kluczowych decyzji.

**AMA ASB®** cechuje się bardzo krótkim czasem wdrożenia – liczonym w dniach a prosta architektura rozwiązania gwarantuje elastyczność i możliwość dostosowania oprogramowania do indywidualnych potrzeb klienta.

