

SIMPLE

systemy informatyczne



SIMPLE.BI

platforma analiz biznesowych



Sprawne Zarządzanie Efektywnością

Personalizowane Pulpity Menedżerskie

Wielowymiarowa, elastyczna Analiza Danych

SIMPLE.BI

to rozwiązanie dedykowane nie tylko dla menadżerów, lecz dla wszystkich osób w firmie, od których decyzji zależy optymalny przebieg realizowanych procesów. Ma ono na celu dostarczenie niezbędnych informacji ułatwiających podejmowanie decyzji zarówno strategicznych, jak i operacyjnych. Gwarantuje to rozbudowane mechanizmy integracji danych gromadzonych w dowolnym systemie dziedzinowym oraz wykorzystanie technologii OLAP i hurtowni danych.

SIMPLE.BI

to wszechstronna, w pełni zintegrowana platforma klasy **Business Intelligence**, umożliwiająca budowę zarówno klasycznych systemów raportowania jak i korporacyjnych rozwiązań wspierających zarządzanie efektywnością przedsiębiorstwa (**CPM – Corporate Performance Management**)

CECHY SYSTEMU

- intuicyjny i szybki dostęp do zasobów informacyjnych przedsiębiorstwa, np. poprzez przeglądarkę internetową
- pewność, gwarancja i spójność prezentowanych danych
- dynamika i pełna elastyczność sposobu prezentowania informacji
- w pełni parametryzowalne rozwiązanie dopasowujące się do potrzeb branży
- automatyczna dystrybucja raportów i analiz do uprawnionych grup użytkowników

OBSZARY WSPIERANE PRZEZ SIMPLE.BI:

RAPORTY I ANALIZY

- ułatwienie tworzenia dynamicznych raportów i analiz finansowych w zakresie danych planistycznych, rzeczywistych i prognostycznych
- szybka i sprawna budowa raportów bez konieczności posiadania przez użytkowników szerokiej wiedzy informatycznej
- wszechstronne i efektywne możliwości graficznej prezentacji danych: tabele przestawne, drzewa decyzyjne, analiza skupień, grafy oparte na mapach GIS
- wbudowane funkcje eksploracji danych (Data Mining)
- tworzenie schematów analiz prognozy rentowności marży i zysku, analizy rentowności poszczególnych elementów struktury organizacyjnej, procesowej, czy produktowej



Moduły obsługujące ten obszar:

- TARGIT
- Report Portal
- Analizator biznesowy (MS EXCEL oparty na kostce OLAP)

PLANOWANIE I BUDŻETOWANIE

- wielowymiarowe, dynamiczne modelowanie hierarchicznych i macierzowych struktur planistycznych
- tworzenie budżetów kroczących na podstawie algorytmów opartych o wskaźniki makro- i mikroekonomiczne
- prowadzenie prac planistycznych w wątkach "Góra-Dół" i "Dół-Góra"
- zintegrowany monitoring realizacji planów – konsolidacja budżetów
- praca grupowa nad budżetami z możliwością definiowania przepływów pracy (workflow), z opcjami zatwierdzania i odrzucania całości lub części budżetu, statusami wprowadzania budżetów częściowych oraz komunikacją e-mailową na każdym etapie pracy z budżetem,
- planowanie kategorii wartościowych, ilościowych oraz wyliczanych na bazie algorytmów
- tworzenie wielu wersji i wariantów budżetowych
- budowanie modeli biznesowych z zastosowaniem wskaźników i parametrów sterujących

Moduły obsługujące ten obszar:

- PROPHIX 10



ZARZĄDZANIE EFEKTYWNOŚCIĄ

- tworzenie Kluczowych Wskaźników Wydajności (KPI - Key Performance Indicator)
- tworzenie Kart Wyników dla dowolnych obszarów biznesowych (Scorecards)
- tworzenie Kokpitów Menedżerskich (Dashboards)
- Portal Korporacyjny

Moduły obsługujące ten obszar:

- TARGIT
- Report Portal

KORZYŚCI I ZALETY SYSTEMU

- udostępnia w odpowiednim czasie żadaną informację, wskazanym osobom jej w celu podjęcia właściwej decyzji
- poprawia wydajność oraz skraca czas przygotowywania przekrojowych i kompleksowych zestawień, raportów i analiz
- znacznie zwiększa użyteczność danych gromadzonych przez firmę w różnych systemach i bazach danych
- usprawnia przygotowanie budżetów oraz ułatwia kontrolę ich realizacji
- ułatwia dopasowanie budżetów i planów do celów strategicznych, w sposób zapewniający efektywną alokację środków
- umożliwia dynamiczne raportowanie z możliwością eksploracji danych
- pozwala na tworzenie wielu wariantów scenariuszy biznesowych oraz ich porównywanie i analizę
- pozwala na szybką identyfikację zagrożeń i określenie poziomu ryzyka związanego z realizacją przedsięwzięć biznesowych
- pomaga w optymalizacji zarządzania we wszystkich obszarach działalności przedsiębiorstwa
- umożliwia efektywne modelowanie i zarządzanie procesami w obrębie organizacji
- pozwala na modelowanie analizy prognozy rentowności w celu określania „kamieni milowych” rozwoju firmy
- przyczynia się do realnej poprawy osiąganych wyników

Prosta i intuicyjna obsługa systemu, pozwala użytkownikowi na samodzielne tworzenie i dostosowanie prezentacji danych do własnych potrzeb. Korzystanie z systemu nie wymaga znajomości szczegółowych struktur bazy danych czy też skomplikowanego języka zapytań. W pełni internetowa technologia, umożliwia publikację i współdzielenie raportów, wskaźników i analiz poprzez przeglądarkę internetową. Rozbudowany Portal Korporacyjny ułatwia definiowanie indywidualnych pulpitów menadżerskich i kart wyników oraz ich dystrybucję bezpośrednio z poziomu portalu na skrzynkę e-mail.



PROPHIX

Moduł PROPHIX KOMPLETNY, DOPASOWANY, SPRAWNY KONTROLING

Moduł PROPHIX do zarządzania wydajnością i efektywnością przedsiębiorstw prezentuje swoją wyjątkowość poprzez połączenie wysokiej funkcjonalności końcowej z niskim całkowitym kosztem posiadania oraz najszybszym procesem wdrożenia w swojej klasie. Klienci wykorzystują PROPHIX do dostosowywania celów strategicznych w stosunku do planów taktycznych, jak również do codziennego monitorowania oraz sprawozdawczości finansowej i analizy wariacji.

ZAUTOMATYZOWANIE PROCESÓW ZARZĄDZANIA WYDAJNOŚCIĄ LUB EFEKTYWNOŚCIĄ

Jednolite rozwiązanie PROPHIX w pełni integruje procesy, takie jak budżetowanie, prognozowanie, konsolidacje finansowe oraz sprawozdawczość ustawową i w zakresie zarządzania, zapewniając przy tym perspektywę wydajności lub efektywności przedsiębiorstwa dla zainteresowanych stron w całej organizacji w ramach pojedynczej, rozszerzalnej platformy.

UPROSZCZENIE CYKLU BUDŻETOWANIA

PROPHIX upraszcza wprowadzanie danych oraz pozwala na ich automatyczną konsolidację. PROPHIX wykorzystuje kontrolowany cykl pracy do zarządzania procesem budżetowania, który zawiera opcjonalne terminy płatności i przypomnienia o zadaniach, takich jak: wprowadzanie danych, zatwierdzenia lub korekty wpisów do dziennika.

SZYBKIE PROGNOZOWANIE ORAZ REAGOWANIE NA WARUNKI RYNKOWE

PROPHIX dostarcza narzędzia, które zapewniają, iż prognozy odzwierciedlają zmieniające się warunki rynkowe oraz umożliwiają prognozowanie łatwo dostępnych danych na bieżąco.

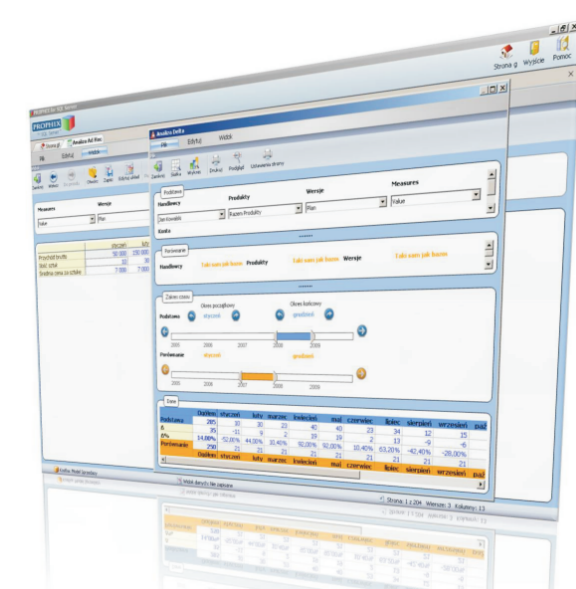
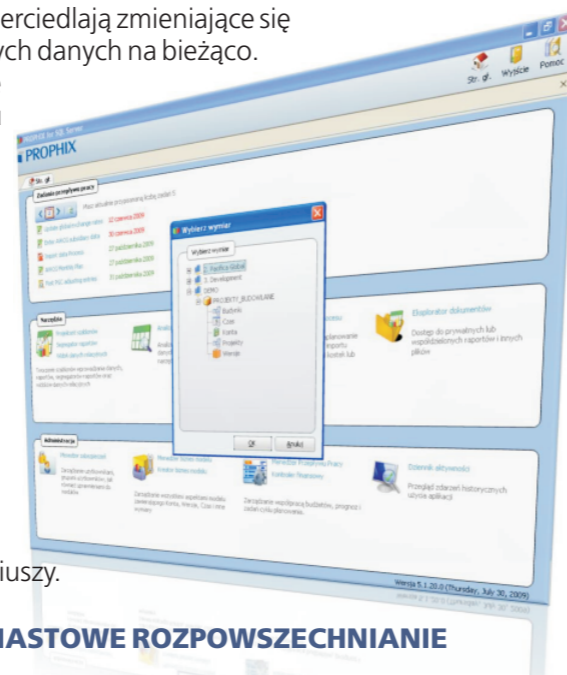
Pozwala tworzyć prognozy kosztów lub sprzedaży, jak również inne przewidywania za pomocą łatwych w użyciu kreatorów, przy użyciu budżetów konta lub danych rzeczywistych bądź przewidywanie rachunkowe przy użyciu różnych formuł. Łącząc modele zakulisowo PROPHIX ułatwia tworzenie częstych prognoz z dokładnymi danymi.

SZYBKIE TWORZENIE ORAZ ANALIZA WIELOKROTNYCH SCENARIUSZY PLANOWANIA

Tworzenie krótkoterminowych planów operacyjnych, długoterminowych planów strategicznych czy też zarządzanie scenariuszami nigdy nie było bardziej elastyczne niż z systemem PROPHIX. Korzystanie z interaktywnego, graficznego narzędzia Delta Analysis™ lub InfoFlex™ umożliwia generowanie różnych scenariuszy biznesowych na podstawie danych rzeczywistych lub budżetowych czy też na podstawie innych scenariuszy.

TWORZENIE DOKŁADNYCH RAPORTÓW ORAZ NATYCHMIASTOWE ROZPOWSZECHNIANIE WŚRÓD ZAINTERESOWANYCH STRON

PROPHIX wykorzystuje szablony raportów by zagwarantować dokładność i szczegółowość prezentowanych danych. Raporty mogą być automatycznie aktualizowane za każdym razem, gdy zmiana zapisywana jest poza raportem np.: modyfikacja struktury konta czy import nowych danych. Projektant Szablony programu PROPHIX obsługuje wszelkiego rodzaju wymagania odnośnie raportu – od oficjalnych sprawozdań finansowych do konferencyjnych raportów zarządzania i może zawierać wykresy, obrazy oraz złożone formatowanie. Pozwala dołączyć zewnętrzne dokumenty, np.. w formacie Microsoft Office lub PDF i automatycznie rozpowszechniać przez e-mail zabezpieczone segregatory raportów PROPHIX według harmonogramu. Wykorzystując te funkcje PROPHIX można uzyskać kluczowe informacje dla dokładnych i terminowych decyzji.



POPRAWA WSPÓŁPRACY W CAŁEJ ORGANIZACJI

Użytkownik standardowy może:

- realizować wyznaczone zadania w procesie tworzenia lub aktualizacji budżetu poprzez wprowadzanie danych lub ich korektę w spersonalizowanych formularzach opartych na modelu informacji kontrolingowej danej firmy, instytucji. Zadania docierają zgodnie ze zdefiniowanym procesem poprzez internetowy pulpit użytkownika lub za pośrednictwem poczty elektronicznej (dla użytkowników off-line)
- odbierać raporty generowane automatycznie, przesyłane za pośrednictwem poczty elektronicznej
- analizować dane udostępnione zgodnie z polityką bezpieczeństwa danych poprzez sieć lokalną firmy lub kanał VPN przez Internet

Zaawansowany użytkownik może:

- przygotowywać, planować i uruchamiać procesy automatyczne, zarządzające danymi w modelu informacji kontrolingowej
- definiować procesy i zadania workflow (przepływu pracy) pomiędzy użytkownikami systemu kontrolingowego
- projektować szablony raportów i szablony do wprowadzania danych
- tworzyć definicje szablonów do analiz ad-hoc i drążenia danych
- wykonywać analizy ad-hoc na modelu informacji kontrolingowej, łącznie z możliwością wprowadzania danych do modelu w trybie ad-hoc
- wprowadzać dane przy użyciu szablonów
- porównywać dwie definiowane ad-hoc perspektywy danych dzięki Analizie Delta, aby w szybki i elastyczny sposób obserwować różnice i trendy
- tworzyć segregatory raportów i list dystrybucyjnych, publikować raporty na korporacyjnym portalu Microsoft SharePoint
- importować zewnętrzne dokumenty (Word, Excel, PDF)
- tworzyć połączenia z zewnętrznymi źródłami danych i zarządzać nimi

Administrator może:

- definiować modele informacji kontrolingowej, tworzyć ich wymiary, np. konta budżetowe (m.in. przychody, koszty, wskaźniki, dane operacyjne), wymiar wersji budżetu (plan, prognoza, wykonanie, itp.) produkty, MPK, struktury organizacyjne i procesowe, klientów itd. z wykorzystaniem dynamicznych komponentów wielokrotnego użytku. Przygotowane modele zaspokajają nawet bardzo wyrafinowane potrzeby biznesowe wielu firm i instytucji w zakresie kontrolingu finansowego i operacyjnego
- zarządzać zdefiniowanymi modelami w sposób łatwy i intuicyjny, jako administrator o profilu merytorycznym, a nie technicznym
- szybko importować oraz przekształcać dane z wykorzystaniem Kreatorów Importu
- definiować procesy automatycznie realizujące okresowe zadania, np.: dystrybucja raportów
- przydzielać uprawnienia do danych i funkcji systemu zgodnie z polityką i regułami bezpieczeństwa



Moduł TARGIT INTERAKTYWNY SAMOBSŁUGOWY BUSINESS INTELLIGENCE

System do samodzielnego tworzenia analiz, kokpitów, raportów i alertów przez wszystkich pracowników z dowolnych hurtowni i baz danych.

Bardziej trafne decyzje

dzięki zgromadzeniu kluczowych dla firmy informacji w hurtowni danych tzw. „jednej wersji prawdy”, nowym możliwościom analitycznym i eliminacji zbędnych danych. Wspólny interfejs pozwala każdemu pracownikowi błyskawicznie dotrzeć do informacji, których w danym momencie potrzebuje.

Oszczędność czasu i kosztów

związanych z przygotowaniem raportów i analiz. Dzięki rozwiązaniu TARGIT tworzenie nowych analiz wymaga kilku kliknięć, a nie kilku godzin. Czas zaoszczędzony na procesie raportowania, można przeznaczyć na efektywne działania i podejmowanie decyzji.

Łatwiejsza praca

dzięki bardzo przyjaznemu i intuicyjnemu interfejsowi. Nawet użytkownicy mniej biegli w obsłudze narzędzi IT mogą zagłębić się w skomplikowane analizy, śledzić trendy i przygotowywać wieloprzekrojowe raporty

DZIĘKI TARGIT PRACA STAJE SIĘ PRZYJEMNOŚCIĄ

AGENCI INFORMACJI

Aby ułatwić przeglądanie danych i wykrywanie niekorzystnych lub korzystnych informacji, w system wbudowany został inteligentny agent kolorów, który automatycznie nadaje kolor w zależności od wartości liczbowych kryjących się za analizowanym obiektem. Przykładowo na zielono wyświetlane są wartości, przekraczające pewien określony poziom, natomiast kolor czerwony pojawia się w przypadku wyników zdecydowanie poniżej oczekiwań użytkownika.

JEDEN KLIK

Przy użyciu TARGIT można dokonywać analizy szybciej i lepiej – użytkownik wykonuje znacznie mniejszą ilość kliknięć, niż w przypadku jakiegokolwiek innego narzędzia na rynku. W system wbudowane są funkcje, pozwalające jednym kliknięciem uzyskać efekt w postaci analizy wybranej wartości czy wyświetlenia informacji o pojawiających się największych zagrożeniach (np. niekorzystnych trendach lub poważnych stratach w danym obszarze), lub też o pojawiających się największych szansach.

PRZECIĄGNIJ I UPUŚĆ

System pozwala na błyskawiczne przygotowanie analizy za pomocą metody „przeciągnij i upuść”. Użytkownik wybiera kryteria (miary, wymiary), które go interesują i przenosi je przy pomocy myszki przykładowo na obszar tabeli przestawnej. Funkcja „wypełnij danymi” w błyskawiczny sposób pozwala osiągnąć wynik analizy czy raportu.

KALKULACJE

Ważną funkcją TARGIT są zaawansowane kalkulacje, które pozwalają rozwinąć i rozbudować podstawowe analizy bez ingerencji w strukturę kostek OLAP.



POWIĄZANE OBIEKTY

Zarówno analizy jak i raporty w TARGIT są w pełni interaktywne, a obiekty analityczne są powiązane ze sobą w taki sposób, że zawężając zakres wyświetlanych danych w jednym obiekcie, np. tabeli przestawnej, system odpowiednio zmienia dane na pozostałych wykresach czy wskaźnikach.

HIPERRELACJA

Analizy, raporty i kokpity nie muszą mieć formy statycznej. Pojedyncze kliknięcie na dowolnym obiekcie otwiera szczegółową analizę i pozwala na dalsze badanie wyników. W celu utworzenia hiperłącza między analizą, a istotnymi załącznikami, wystarczy kliknąć na dowolny obiekt (obliczenie) w raporcie aby uzyskać dokładniejszy wgląd w analizy kryjące się za interesującą nas wartością.

WSPÓŁPRACA

W module TARGIT możliwa jest wspólna praca na analizach przez kilka osób. Istnieje funkcja umożliwiająca wysłanie e-maila do wybranej osoby z załączoną, wcześniej przygotowaną analizą. Użytkownik, który otrzymuje e-maila może od razu zacząć pracować na otrzymanej analizie.

Moduł Report Portal

Dostępny przez Przeglądarkę Internetową Portal BI udostępnia standardowe raporty i analizy biznesowe, które można podzielić na obszary w zależności od potrzeb użytkownika. Inne raporty i zestawienia można udostępnić Dyrektorowi Finansowemu, a inne Menadżerowi Sprzedaży, czy Kierownikowi Projektu.

Każdy z użytkowników ma do dyspozycji swój własny Kokpit Menedżerski (Dashboard), który na jednym ekranie udostępnia dynamiczne raporty, zestawienia, wykresy, itp. Dedykowane kokpity dostępne są z poziomu poszczególnych zakładek portalu głównego.

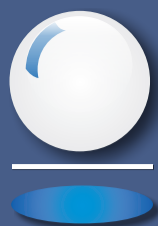
Dynamika powyższych zestawień polega na możliwości przechodzenia poprzez kliknięcie z jednego raportu do drugiego, bądź drążeniu danych w ramach zdefiniowanych wymiarów analitycznych. Wszelkoność prezentacji analizowanej informacji w znaczny sposób ułatwia analizę danych i wspomaga proces podejmowania decyzji.

PODSTAWOWE ELEMENTY DEDYKOWANYCH KOKPITÓW MENEDŻERSKICH:

1. KPI – Kluczowe Wskaźniki Efektywności
2. Zestawienia KPI – Karty Wyników
3. Dynamiczne Raporty oparte na tabelach przestawnych
4. Graficzne Drzewa Dekompozycji
5. Pulpity Menedżerskie

W każdym z Kokpitów Menedżerskich można użyć dowolnego obiektu w celu dopasowania go do oczekiwań użytkownika. Wszystkie wyżej wymienione obiekty oparte są na danych pochodzących z wielowymiarowych struktur OLAP, co umożliwia szybkie i intuicyjne budowanie analiz i zestawień oraz zwiększa wydajność tworzenia raportów





SIMPLE

24 lata doświadczenia

SIMPLE.BI

platforma analiz biznesowych

SIMPLE S.A.

ul. Bronisława Czecha 49/51
04-555 Warszawa
tel.: (22) 812 58 98
fax.: (22) 815 49 83
simple@simple.com.pl
www.simple.com.pl

SIMPLE S.A. - Oddział Rzeszów

ul. Rejtana 53A
35-326 Rzeszów
tel.: (17) 865 42 41
fax.: (17) 865 42 41
rzeszow@simple.com.pl

SIMPLE S.A. - Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Lublin

ul. Wolska 11A/4
20-411 Lublin
tel. kom: +48 696 001 286
lublin@simple.com.pl

