

Wdrożenie Zintegrowanego Systemu

Informatycznego Comarch Egeria

w Śląskim Uniwersytecie Medycznym

Case Study

Śląski Uniwersytet Medyczny (dawniej Śląska Akademia Medyczna) jest publiczną szkołą wyższą o profilu medycznym. Uczelnia została powołana w 1948 roku jako Akademia Lekarska w Katowicach.

Według ogólnoswiatowego rankingu szkół wyższych Webometrics Ranking of World Universities ze stycznia 2013, opracowanego przez hiszpański instytut Consejo Superior de Investigaciones Científicas, uczelnia zajmuje 4 miejsce w Polsce wśród uniwersytetów medycznych.

Zakres i cel wdrożenia

W marcu 2007 roku uczelnia rozpoczęła wdrożenie zintegrowanego systemu informatycznego Comarch Egeria. Projekt zrealizowany w 2009 roku objął swoim zakresem obszary finansowo-księgowy wraz z budżetowaniem i rozliczaniem kosztów, zarządzanie majątkiem trwałym, obszar kadrowo-płacowy, gospodarki materiałowej, oraz zarządzanie badaniami naukowymi.

Kluczowym celem realizowanego projektu była implementacja zintegrowanego systemu informatycznego, który miał zastąpić swoimi funkcjonalnościami liczne rozwiązania cząstkowe. Efektem tej integracji miało być uporządkowanie realizowanych procesów, ograniczenie do minimum ręcznego wprowadzania danych (a co za tym idzie pomyłek podczas tych operacji), oraz lepsza organizacja pracy uczelni.

Projekt objął swym zasięgiem pełną strukturę uczelni w tym:

- Wydział Lekarski z Oddziałem Lekarsko-Dentystycznym w Zabrze,
- Wydział Lekarski w Katowicach,
- Wydział Zdrowia Publicznego w Bytomiu,
- Wydział Opieki Zdrowotnej w Katowicach,
- Wydział Farmaceutyczny z Oddziałem Medycyny Laboratoryjnej w Sosnowcu.

Złożoność projektu polegała nie tylko na rozproszeniu geograficznym, ale również na wielkości śląskiej uczelni. W momencie wdrożenia – poza jednostkami dydaktycznymi i administracyjnymi – uczelnia posiadała również 7 szpitali klinicznych.

W ramach obszaru księgowego obsłużono procesy planowania i budżetowania, jak również rozliczenia finansowe dotyczące całego zakresu działań placówki.

W systemie finansowym zdefiniowano kalkulacje kosztów organizacji zajęć (w tym odpłatności za studia), koszty kursów dodatkowych, miejsc w akademikach, czy powtarzania przedmiotów. Obsłużono również koszty usług wewnętrznych, mediów, czy nakładów wraz z ich ciągłym monitorowaniem.

W ramach modułów logistycznych system wsparł kompleksowo procesy zaopatrzenia uczelni począwszy od zapotrzebowań, poprzez zbieranie i ocenę ofert, przygotowanie zamówień, aż do przyjęcia zamówionego towaru do magazynu oraz rejestracji faktury zakupowej. Ponadto system Comarch obsłużył wewnętrzne i zewnętrzne rozchody magazynowe wraz z powiązаныmi rozliczeniami, inwentaryzację magazynową, a także definiowanie indeksów towarowych, magazynów, oraz obowiązujących cen magazynowych.

Ponadto system wsparł sprzedaż towarów i usług przez uczelnie, jak również gospodarkę odpadową.

W zakresie gospodarki własnej System Comarch Egeria zapewnił pełną obsługę Środków Trwałych (oraz bardzo liczne go jak zwykle w przypadku uczelni wyposażenia) zarówno własnych, jak również obcych, czy użyczonych – z obsługą wszelkich form własności i użyczenia.

Do wyjątkowo złożonych etapów wdrożenia należała implementacja obszaru zarządzania personelem. System zapewnił w nim obsługę pracowników akademickich (wszystkich szczebli i grup), oraz pracowników nie będących pracownikami akademickimi. Umożliwił ewidencję i rozliczenie różnych typów umów. W przypadku pracowników akademickich system pozwolił na ewidencję pracy w różnych jednostkach (miastach, dzielnicach), pracy w placówkach służby zdrowia – własnych i zewnętrznych.

Dzięki wykorzystaniu systemu Comarch Egeria uczelnia sprawnie ewidencjonuje i raportuje różne typy zatrudnienia, absencji, urlopów, staży – obsługiwanych zgodnie z ustawą o szkolnictwie wyższym, lub kodeksem pracy – w zależności od typu pracownika. Ponadto moduły kadrowe pozwoliły na rejestracje odznaczeń, nagród, uprawnień i kar.

W module płacowym obsłużono składniki płacowe – zarówno definiowane, oparte na algorytmach, jak i wpisywane ręcznie. Moduł umożliwił automatyczne rozliczanie wszystkich typów zatrudnienia, wynagrodzeń, dodatków i potrąceń łącznie ze składkami przekazywanymi do SKOK, PKZP, funduszu zapomogowego oraz na rzecz Izby Lekarskiej.

System pozwolił również na obsługę wypłat na dowolną liczbę kont bankowych, oraz gotówkowych. Dzięki wbudowanym automatom dekretującym możliwa była automatyczna dekretacja naliczonych płac.

Ostatnim obsłużonym obszarem były projekty badawcze w podziale na:

- statutowe,
- własne,
- granty krajowe.

Obsługa procesów związanych z badaniami została zrealizowana w całości począwszy od wniosków, poprzez realizację, aż po rozliczenie projektów.

Ewidencja projektów została powiązana z kontraktami/ umowami, realizowana w oparciu o zapotrzebowania, czyli uczelniany system zaopatrzenia, następnie automatycznie rozdekretowywana zgodnie ze zdefiniowanymi algorytmami.

Wdrożenie systemu Comarch Egeria zapewniło administracji uczelni szybki dostęp do pewnych danych w przekrojach i zakresach adekwatnych do potrzeb określonych użytkowników. Szczególnie przydatne okazały się narzędzia wspierające raportowanie – czyli raporty predefiniowane i definiowane dostępne z poziomu każdego modułu, oraz dedykowane, zaawansowane narzędzia raportujące takie jak Generator Raportów.



Comarch SA

Al. Jana Pawła II 39 a
31-864 Kraków
Polska

tel.: +48 12 64 61 000

fax: +48 12 64 61 100

e-mail: info@comarch.pl

www.administracja.comarch.pl

www.comarch.com www.comarch.pl www.comarch.de www.comarch.ru

Spółka Comarch Spółka Akcyjna z siedzibą w Krakowie, Aleja Jana Pawła II 39A, zarejestrowana w Krajowym Rejestrze Sądowym prowadzonym przez Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieścia w Krakowie XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000057567. Wysokość kapitału zakładowego Spółki wynosi 8.051.637,00 zł. Kapitał zakładowy został wpłacony w całości NIP: 677 - 00 - 65 - 406
Copyright © Comarch 2013. Wszystkie prawa zastrzeżone.