

# COMARCH



## WDROŻENIE W ZAKŁADZIE KOMUNIKACJI MIEJSKIEJ W GDAŃSKU COMARCH ERP EGERIA

ERP

KADRY

PŁACE

RAPORTY

## ZKM GDAŃSK

Zakład Komunikacji Miejskiej w Gdańsku Sp. z o.o. jest kontynuatorem tradycji komunikacji miejskiej sięgającej XIX wieku oraz jest największą firmą komunikacyjną na Pomorzu. Spółka dysponuje ok. 220 autobusami i ponad 100 zestawami tramwajowymi. Zakład kładzie nacisk na nowoczesność. Wyrazem tych działań jest nie tylko sukcesywna wymiana taboru ale również wysokie wymagania dotyczące funkcjonalności systemu ERP. W grudniu 2010 Comarch zakończył w Zakładzie Komunikacji Miejskiej w Gdańsku projekt wdrożenia systemu Comarch ERP Egeria.

Z uwagi na specyfikę przedsiębiorstwa komunikacji miejskiej dokonano wiele modyfikacji w systemie i rozszerzeń funkcjonalnych dedykowanych dla firm transportu publicznego.

Na potrzeby wdrożenia został między innymi zaimplementowany nowy moduł remontowobudowlany, który pozwolił na obsługę zajezdni i warsztatów remontowych. Moduł umożliwia nie tylko ewidencję posiadanego taboru (wraz z podzespołami, częściami zamiennymi i materiałami eksploatacyjnym) ale też definiowanie rodzajów i typów obiektów oraz definiowanie norm zużycia paliwa. Wspiera on obsługę zleceń warsztatowych, a także planowanie czynności obsługiwanych (ewidencję kosztów planowanych i rzeczywistych). System wspiera ewidencję przebiegu pojazdów, związanych z nimi zdarzeń losowych, gospodarkę oponami, zarządzanie ubezpieczeniami i reklamami umieszczanymi na pojazdach.

W ramach projektu dokonano implementacji systemu do planowania i zarządzania transportem miejskim – Microbus niemieckiej firmy IVU oraz zintegrowano ten system z Comarch ERP Egeria. Właśnie dzięki tej integracji system Comarch ERP Egeria jest zasilany danymi o planowanych i wykonywanych kursach.

Pozyskane dane są wykorzystywane do:

- budowania podzielnika kosztów wozokilometrów pojazdu na linii
- budowania podzielnika kosztów przejechanych wozokilometrów przez pracowników na pojeździe i linii
- rozliczania ilości i powodów niezrealizowanych kursów

Informacje te są wykorzystywane zarówno do rozliczeń ze zleceniodawcą (ZKM Gdańsk działa w oparciu o wieloletnią umowę na świadczenie usług przewozowych z Gminą Miasta Gdańska, w której imieniu występuje Zarząd Transportu Miejskiego w Gdańsku) czy sporządzania analiz controllingowych ale również przez dział personalny.

ZKM posiada rozbudowany regulamin płacowy, którego elementem są układy zbiorowe ze związkami zawodowymi. Szczególnym wyzwaniem było obliczenie wynagrodzeń dla kierowców i motorniczych - gdzie na wynagrodzenia pracownika wpływało bardzo dużo różnych czynników. System zapewnił nie tylko możliwość bieżącej obsługi pracowników ale również tworzenie złożonych analiz i symulacji danych kadrowo-płacowych (wynagrodzeń, czasu pracy, nagród itp.).

Ostatnim elementem projektu było opracowanie i implementacja koncepcji rozliczeń kosztów. W ramach wdrożenia w ZKM Gdańsk zrealizowano automatyczny mechanizm rozliczeń kosztów w rozbiciu m.in. na: pracownika, linie autobusową/tramwajową, pojedynczy autobus/tramwaj. Automatyzacja takiego procesu wykazywania kosztów: energii, paliwa, obsługi remontowej, utrzymania administracji w podziale np. na konkretną linię autobusową pozwoliło kontrolować rentowność poszczególnych tras.



# KORZYŚCI

---



---

Wdrożenie Comarch ERP Egeria pozwoliło na usystematyzowanie oraz udoskonalenie funkcjonowanie naszego przedsiębiorstwa. System nie tylko obsługuje realizowane procesy biznesowe ale też dostarcza pracownikom – na poszczególnych szczeblach edycyjności – niezbędnej wiedzy o bieżącej sytuacji przedsiębiorstwa. Comarch ERP Egeria pozwala nam sprawnie obliczać realne koszty funkcjonowania przedsiębiorstw dając tym samym możliwość podejmowania optymalnych decyzji zarządczych i dalszego udoskonalania.

---

**Leonard Sokołowski, Kierownik Informatyki**

Zakład Komunikacji Miejskiej w Gdańsku

# COMARCH

## KONTAKT

**Siedziba główna Comarch**  
al. Jana Pawła II 39 a, 31-864  
Kraków

Tel. +48 12 64 61 000

Fax +48 12 64 61 100

## O COMARCH

Comarch Spółka Akcyjna z siedzibą w Krakowie, Aleja Jana Pawła 39 a, 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 8.133.349,00 zł. Kapitał zakładowy został wpłacony w całości. NIP: 677-00-65-406.

Copyright © Comarch 2016. All Rights Reserved

[info@comarch.com](mailto:info@comarch.com) | [www.comarch.com](http://www.comarch.com)