

L-SYSTEMS



SYSTEM IFS ERP

**GŁÓWNE KORZYŚCI DLA FIRM
ŚWIADCZĄCYCH USŁUGI INŻYNIERYJNE**

ORAZ

REALIZUJĄCYCH PROJEKTY BADAWCZE I INWESTYCYJNE.

(ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI)

Spis treści

STRUKTURA PROJEKTU WBS	2
SZABLONY PROJEKTÓW	2
PROGNOZOWANIE BUDŻETÓW PROJEKTÓW DLA RÓŻNYCH WERSJI	2
HARMONOGRAMOWANIE PROJEKTU ORAZ WYKRES GANTTA	2
PROFIL ROZDZIAŁU BUDŻETU	2
WIELOPOZIOMOWE ZATWIERDZANIE BUDŻETÓW PROJEKTU	2
KONTROLA REALIZACJI BUDŻETÓW I HARMONOGRAMÓW PROJEKTÓW	2
REJESTRACJA CZASU PRACY ZASOBÓW WŁĄSNYCH I OBCYCH (podwykonawców)	2
ROZBUDOWANY SYSTEM UPRAWNIEŃ DO PROJEKTÓW	2
DELEGACJE I KOSZTY DODATKOWE	2
ROZLICZANIE PRAC PODWYKONAWCÓW	2
POŁĄCZENIE PROJEKTU Z POZOSTAŁYMI OBSZARAMI FUNKCJONALNYMI SYSTEMU	2
PMRP (Projektowe MRP)	2
MONITOROWANIE URZADZEŃ	2
ZARZĄDZANIE WYPOSAŻENIEM W TYM OBSŁUGA PARKU MASZYNOWEGO	2
RÓŻNE TYPY OBIEKTÓW SERWISOWYCH	2
OBSŁUGA GWARANCYJNA I POGWARANCYJNA ZARÓWNO MIESZKAŃ, JAK I INNYCH OBIEKTÓW SERWISOWYCH	2
ZAPOTRZEBOWANIA NA MATERIAŁY, KTÓRE NIE ZOSTAŁY ZDEFINIOWANE W KARTOTECE ZAPASÓW	2
ZAKUPY PODPROJEKT	2
ŚCIEŻKA AKCEPTACJI ZAKUPU MATERIAŁÓW	2
OBSŁUGA UMÓW Z DOSTAWCAMI	2
ZARZĄDZANIE UMOWAMI Z PODWYKONAWCAMI	2
ZARZĄDZANIE UMOWĄ Z INWESTOREM	2
ŁĄCZENIE KILKU ZADAŃ PROJEKTOWYCH POD JEDNĄ POZYCJĄ FAKTURY	2
WYNAJEM SPRZĘTU: WŁASNEGO LUB OBCEGO	2
PRODUKCJA POD PROJEKT	2
KONTROLA NAD PROCESEM PRODUKCYJNYM I JEGO KOSZTAMI	2
DEDYKOWANY WYMIAR ANALITYCZNY DLA PROJEKTÓW	2
PREKONFIGUROWANE LOBBY DLA FIRMY TYPU GENERALNY WYKONAWCA	2
PREKONFIGUROWANE LOBBY DLA FIRMY TYPU DEWELOPER	2
AUTOMATYCZNE POWIADOMIENIA WYSYŁANE PRZEZ SYSTEM	2
ZDARZENIA BIZNESOWE WYZWALANE AUTOMATYCZNIE PRZEZ SYSTEM	2

W oparciu o standardową wersję systemu IFS Application, firma nasza opracowała jego prekonfigurowaną wersję, dedykowaną dla firm realizujących usługi inżynieryjne oraz projekty badawcze.

Wersja prekonfigurowania została opracowana przez konsultantów L-Systems w oparciu o swoje doświadczenie we współpracy z firmami realizującymi usługi inżynieryjne, wykonawcze czy projekty badawcze, wiedzę z tego zakresu, a także rozwiązania wypracowane podczas współpracy w innych firmami.

Poniżej przedstawiono funkcjonalności kluczowe dla firm tego typu oraz korzyści, jakie mogą one odnieść w przypadku ich wdrożenia i używania podanych funkcjonalności.

STRUKTURA PROJEKTU WBS (IFS ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI)

Funkcjonalność pomaga określić i zorganizować zakres prac przy pomocy hierarchicznej struktury drzewa. Cały projekt jest zarządzany poprzez nawigator projektu, który pomaga zarządzać projektem nawet przy dużej ilości działań do wykonania i raportowania. Projekt w systemie zorganizowany jest w taki sposób, że poziomem podrzędnym do projektu jest podprojekt. Na najniższym poziomie znajdują się tzw. działania. Działania to najmniejsza porcja prac, którą można skierować do realizacji, oszacować i kontrolować postęp wykonania.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ W przypadku skomplikowanych i złożonych projektów zapewnienie ich przejrzystej struktury jest szczególnie istotne ze względu na potrzebę zwiększenia ich czytelność, a co za tym idzie, podnoszenia jakości ich planowania i eliminacji ewentualnych błędów.

SZABLONY PROJEKTÓW (IFS ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI)

W systemie można zbudować dowolną liczbę szablonów projektów, również na podstawie wcześniej zrealizowanych projektów. Szablon może zawierać wszelkie elementy charakterystyczne dla danego typu projektu.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Minimalizacja błędów związanych z kalkulacją budżetów projektów oraz tworzeniem ich harmonogramów.

PROGNOZOWANIE BUDŻETÓW PROJEKTÓW DLA RÓŻNYCH WERSJI (IFS ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI)

Po zbudowaniu ramowych warunków realizacji projektu np. na podstawie wcześniej przygotowanego szablonu, można wykonać szacowanie jego budżetu z podziałem na wszelkiego typu elementy kosztowe (np. materiał, sprzęt, usługi) i przychodowe (np. faktura sprzedaży) związane z jego realizacją. Funkcjonalność pozwala na wielowymiarową analizę budżetów oraz szacowanie zapotrzebowania na zasoby własne i obce. Kwota prognozy projektu może być dystrybuowana na podany okres czasu np. miesiące. Szacowanie wartości może odbywać się z zgodnie z regułami: top - down, bottom - up. Funkcjonalność pozwala na zdefiniowanie różnych wersji budżetu. Możliwe jest tworzenie wielu prognoz dla jednego projektu. Prognozy te mogą być tworzone w różnym ujęciu oraz na różnym poziomie szczegółowości. Jedną, wybraną wersją prognozy może zostać zdefiniowana jako budżet projektu. System może kontrolować koszty i przychody w odniesieniu do kwot budżetowych. Istnieje także możliwość okresowych przeglądów rzeczywistych kosztów projektu w odniesieniu do budżetu. Funkcjonalność zapewnia możliwość weryfikacji harmonogramu i budżetu projektu przed jego rozpoczęciem.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Dokładniej zaplanowane budżety projektów, dzięki możliwości odwołania

się w systemie do wcześniej realizowanych projektów podobnego typu oraz mechanizmów kalkulacyjnych i reguł szacowania wartości.

- ◆ Precyzyjne ustalanie zapotrzebowania na zasoby własne i obce (podwykonawców).
- ◆ Możliwość weryfikacji budżetu przed rozpoczęciem projektu.
- ◆ Łatwość analizy i porównań wielu wariantów realizacji projektu.

PROFIL ROZDZIAŁU BUDŻETU (IFS ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI)

Profil rozdziału budżetu pozwala na dystrybucję kwot prognozy według zdefiniowanego wcześniej schematu np. na każdy miesiąc trwania projektu. Istnieje możliwość zdefiniowania wielu profili i ich prezentacji w formie wykresu.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Automatyczny rozdział kosztów i przychodów w budżetowaniu i prognozowaniu projektów.
- ◆ Automatyczny rozdział godzin zasobów ludzkich, maszynowych i podwykonawców planowanych do realizacji danego projektu.

WIELOPOZIOMOWE ZATWIERDZANIE BUDŻETÓW PROJEKTU (IFS ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI)

W zależności od uprawnień, użytkownicy systemu mogą zatwierdzać realizację zadań projektowych do określonej w swoich uprawnieniach kwoty. np. kierownik podprojektu może zatwierdzać budżety swoich zadań do określonej wartości, a kierownik projektu może zatwierdzać zadania wyższych poziomów, w wyższych budżetach.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Lepsza kontrola budżetu projektu.
- ◆ Sformalizowanie uprawnień w zakresie akceptacji budżetów.
- ◆ Śledzenie zdarzeń związanych z akceptacją budżetów, włącznie z możliwością automatycznego informowania wyznaczonych osób o dokonanych akceptacjach np. powyżej założonej kwoty.

HARMONOGRAMOWANIE PROJEKTU ORAZ WYKRES GANTTA (IFS ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI)

Funkcjonalność pozwala na ustalenie czasu trwania projektu przy określeniu jego ram czasowych, na podstawie wprowadzonych podprojektów i działań do struktury projektu. Wykres Gantta graficznie wizualizujący projekt przedstawia zarówno plan realizacji, jak i stopień zaawansowania prac projektowych.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Dzięki funkcjonalności wyznaczenia ścieżki krytycznej można szybko zidentyfikować działania, których opóźnienie jest krytyczne dla terminowej realizacji projektu.
- ◆ Wykres Gantta ułatwia zarządzanie projektem, planowanie prac oraz kontrolę stopnia ich zaawansowania.

KONTROLA REALIZACJI BUDŻETÓW I HARMONOGRAMÓW PROJEKTÓW (IFS ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI)

Funkcjonalność zapewnia możliwość tworzenia prognoz oraz migawek projektu. Prognozy mogą być tworzone w celu okresowego przeglądu projektu, zwykle cyklicznie, raz na miesiąc lub w innych określonych interwałach czasu. Prognoza może być wykorzystana do planowania przyszłych, bądź oceny istniejących kosztów i przychodów projektu.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Bieżąca analiza kosztów projektu na różnych jego poziomach. Dzięki rejestracji kosztów on-line oraz możliwości ich porównania z założonym budżetem można niemal bezzwłocznie uchwycić przekroczenie budżetu i ewentualnie podjąć odpowiednie działania.
- ◆ Bieżąca analiza marżowości projektu.
- ◆ Natychmiastowe wyłapywanie zagrożeń opóźnień realizacji zadań projektowych np. poprzez automatyczne wysyłanie przez system odpowiednich komunikatów do wybranych użytkowników (kierowników projektów, podprojektów, dyrektorów itd.) zgodnie ze zdefiniowanymi kryteriami.

REJESTRACJA CZASU PRACY ZASOBÓW WŁASNYCH I OBCYCH (podwykonawców) (IFS ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI)

System daje możliwość rejestracji czasu pracy wszelkich zasobów: ludzi, maszyn. Zarówno zasobów własnych, jak i podwykonawców. Czas może być rejestrowany w systemie za pośrednictwem przeglądarki internetowej oraz urządzeń mobilnych.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Dokładne rozliczenie czasu pracy zasobów własnych i obcych.
- ◆ Lepsze planowanie, dzięki raportowaniu czasu pracy on-line.
- ◆ Lepsze przewidywanie zapotrzebowania na zasoby podwykonawców oraz ich wcześniejsza rezerwacja.

DELEGACJE I KOSZTY DODATKOWE (IFS ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI,HR)

Moduł delegacji pozwala na rejestrowanie, akceptacje i rozliczenia delegacji oraz rejestrowania ich kosztów pod wskazany projekt.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Dokładniejsze planowanie i rozliczanie kosztów projektów z uwzględnieniem wszelkich kosztów dodatkowych, w tym np. delegacji.

ROZLICZANIE PRAC PODWYKONAWCÓW (IFS ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI)

Podwykonawcy mogą mieć dostęp do systemu np. poprzez urządzenie mobilne za pomocą, których mogą rejestrować realizowane przez siebie zadania. System umożliwia wygenerowania protokołu dla podwykonawcy. Protokół jest generowany z systemu na podstawie wcześniej zamówionej usługi. Istnieje możliwość wygenerowania protokołów cząstkowych oraz protokołu końcowego zawierających pełną historię wykonanych prac.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Niższy koszt obsługi systemu dzięki braku konieczności przepisywania do systemu

raportów wysłanych przez podwykonawców.

- ◆ Brak opóźnień w raportowaniu realizacji prac, raportowanie odbywa się on-line.
- ◆ Automatyzacja rozliczenia pracy podwykonawcy na podstawie zatwierzonego protokołu.

PMRP (Projektowe MRP) (IFS ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI)

Planowanie zapotrzebowania materiałowego dla projektów.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Zakup materiałów w referencji do projektu zgodnie z terminem realizacji zadania do którego zakupowany materiał jest wymagany, dzięki czemu minimalizuje się koszt magazynowania, jednocześnie zapewniając dostawę materiałów w wymaganej ilości i terminie.

ROZBUDOWANY SYSTEM UPRAWNIENI DO PROJEKTÓW (IFS ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI)

Uprawnienia dostępu do projektów są definiowane w dwóch wymiarach:

- dla zespołu projektowego- przydzielone uprawnienie obejmuje wszystkich członków uprzednio zdefiniowanego zespołu projektowego np. dyrektorzy, kierownicy projektów i podprojektów.
- dla projektu- uprawnienie przydziela się dla danego projektu lub podprojektu.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Zapewnienie lepszej kontroli nad poufnością danych poprzez umożliwienie dostępu wybranym członkom zespołu projektowego tylko do tych danych, które są dla nich istotne ze względu na dany projekt.

POŁĄCZENIE PROJEKTU Z POZOSTAŁYMI OBSZARAMI FUNKCJONALNYMI SYSTEMU (IFS ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI)

Połączenie w ramach jednego systemu ERP z finansami, zakupami, magazynami, sprzedażą, remontami, serwisem, produkcją, wynajmem,

kadrami i płacami. Wszelkie zdarzenia lub koszty rejestrowane w innych obszarach, ale odnoszące się do danego projektu, są jednocześnie rejestrowane w tym projekcie. Podobnie, wszelkie zdarzenia i koszty rejestrowane w projekcie znajdują natychmiastowe odzwierciedlenie w innych modułach np. finansach.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Dzięki pełnemu przepływowi danych pomiędzy modułami systemu eliminuje się pracochłonność związaną z ich wprowadzaniem, zwiększa się stabilność całości rozwiązania poprzez wyeliminowanie interfejsów integracyjnych oraz zmniejsza się koszt serwisu i ewentualnych modyfikacji procesów.

ZARZĄDZANIE WYPOSAŻENIEM W TYM OBSŁUGA PARKU MASZYNOWEGO (IFS WYPOSAŻENIE, REMONTY)

Wyposażenie to komponent umożliwiający pełną ewidencję składników majątku z określeniem struktury urządzeń i wszystkich informacji niezbędnych do ich opisu. Umożliwia zarządzanie informacjami o urządzeniach, budynkach, systemach przemysłowych, systemach transportowych i innych stałych i ruchomych składnikach majątku. Jest w pełni zintegrowany z komponentem IFS Projektowanie i stanowi bazowy element rozwiązania do zarządzania pełnym cyklem życia elementów majątku przedsiębiorstwa zarówno w nowych zakładach, w bieżącej działalności operacyjnej, jak i w zakładach przebudowywanych.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Dzięki pełnej ewidencji maszyn, ich przebiegu oraz harmonogramów, można precyzyjnie zaplanować ich używanie, zgodnie z ich dostępnością przy uwzględnieniu zarówno obciążeń, jak i przeglądów serwisowych.
- ◆ Właściwe planowanie, a także raportowanie użycia sprzętu zmniejsza ryzyko opóźnień w realizacji zadań projektowych wynikające m.in. z przeciążenia lub awarii.

MONITOROWANIE URZĄDZEŃ (IFS REMONTY, REJESTARCJA POMIARÓW)

Zbieranie informacji odnośnie wyników pomiarów urządzeń. Moduł usprawnia kontrolę serwisowanych urządzeń. Odczyty pomiarów umożliwiają harmonogramowanie i fakturowanie usług serwisowych w zależności od stopnia wykorzystania obiektu (serwisowego) wyposażenia.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Automatyzacja rozliczania stopnia wykorzystania obiektu np. zgodnie z odczytami z licznika.

RÓŻNE TYPY OBIEKTÓW SERWISOWYCH (IFS REMONTY, WYPOSAŻENIE)

System pozwala na zdefiniowanie poniższych typów obiektów serwisowych oraz posiada funkcjonalności charakterystyczne dla każdego z nich:

- obiekty funkcjonalne
- obiekty przestawne
- obiekty liniowe np. linie energetyczne, rurociągi

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Wszelkie typy obiektów wraz z parametrami charakterystycznymi dla nich mogą być zdefiniowane w systemie, są to zarówno budynki, sprzęt, jak i linie przesyłowe. Dzięki temu można w systemie zarządzać każdym rodzajem obsługi serwisowej.

OBSŁUGA GWARANCYJNA I POGWARANCYJNA OBIEKTÓW SERWISOWYCH (IFS REMONTY, ZLECENIE SERWISOWE)

Funkcjonalność w pełni wspiera zarządzanie gwarancjami, a w konsekwencji serwisem gwarancyjnym i pogwarancyjnym.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Pełna kontrola nad gwarancjami i kosztami z nimi związanymi, co daje lepszy obraz rentowności danego projektu.
- ◆ Możliwość współdzielenia zasobów zaangażowanych w realizację usług gwarancyjnych i pogwarancyjnych oraz

realizację zadań projektowych. System jednocześnie zapewnia zarządzanie dostępnością zasobów bez względu na źródło zapotrzebowania na nie. Daje to lepsze wykorzystanie zasobów przy jednoczesnym eliminowaniu ich przeciążeń.

ZAKUPY PODPROJEKT (IFS DYSTRYBUCJA, ZAKUPY)

Przy zakupach realizowanych pod projekt system pamięta, jaki materiał pod jaki projekt/podprojekt/działanie został kupiony i domyślnie nie pozwala na wydanie go pod inny projekt/podprojekt/działanie. Materiał kupowany pod projekt może zostać automatycznie pod niego wydany w momencie zarejestrowania jego dostawy, bez pośrednictwa magazynu.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Lepsze zarządzanie materiałami i ograniczenie możliwości wydania materiałów pod inny projekt, podprojekt, działanie niż ten, pod który został zakupiony.
- ◆ Możliwość zmiany rezerwacji "projektowej" zapasu magazynowego, czyli przypisanie innego projektu, podprojektu, działania.
- ◆ Eliminacja prac związanych z obsługą magazynu dla materiałów, które tego nie wymagają.

ŚCIEŻKA AKCEPTACJI ZAKUPU MATERIAŁÓW (IFS DYSTRYBUCJA, ZAKUPY)

Wszystkie zakupy na budowę mogą podlegać kontroli merytoryczno-finansowej, która może zostać zaprojektowana w ramach ścieżki akceptacji.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Lepsza kontrola zakupu materiałów realizowanych dla projektów zapewnia lepszą kontrolę budżetu tych projektów.

ZAPOTRZEBOWANIA NA MATERIAŁY, KTÓRE NIE ZOSTAŁY ZDEFINIOWANE W KARTOTECE ZAPASÓW (IFS DYSTRYBUCJA, ZAKUPY)

System pozwala na generowanie zapotrzebowania zakupu bez wskazania konkretnej pozycji zakupowej, na podstawie opisu.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Możliwość tworzenia zapotrzebowań zakupu przez osoby, które nie posiadają uprawnień do zakładania pozycji magazynowych oraz utworzenia zapotrzebowania dla nowych materiałów budowlanych nieznajdujących się w kartotece pozycji zakupowych, pozwala na lepsze zarządzanie danymi w systemie i eliminuje dublowanie kodów materiałów.

OBŚLUGA UMÓW Z DOSTAWCAMI (IFS DYSTRYBUCJA, ZAKUPY)

System kontroluje zakupy w ramach umowy z dostawcą. Zarówno dostawcą materiałów, towarów, jak i usług.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Automatyczna kontrola w systemie realizacji umów zakupowych, co przekłada się na lepszą kontrolę kosztów projektu i współpracy z dostawcami.

ZARZĄDZANIE UMOWAMI Z PODWYKONAWCAMI (IFS ZARZĄDZANIE KONTRAKTAMI Z PODWYKONAWCAMI)

Funkcjonalność systemu pozwala na zakupy materiałów pod dany projekt tylko po podpisaniu umowy z podwykonawcą.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Możliwość realizacji zakupów tylko przy określonym stanie formalnym z konkretnym podwykonawcą, co pozwala na lepszą kontrolę budżetu, jakości i terminowości realizacji zadań w ramach projektu budowlanego.

ZARZĄDZANIE UMOWĄ Z INWESTOREM (IFS ZARZĄDZANIE KONTRAKTEM SPRZEDAŻY)

Moduł zarządzania kontraktami pozwala na zarządzanie cyklem umowy sprzedaży od złożenia oferty i udziału w przetargu, poprzez zawarcie umowy, aż po jej realizację i rozliczenie. Zawiera on również funkcjonalność wniosku o płatność, kontroluje zdefiniowane zasady upustowe oraz kaucjonowania, certyfikację wniosku, fakturowanie i rozliczenie płatności.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Lepsza kontrola nad przebiegiem i rozliczaniem kontraktów z inwestorami.

ŁĄCZENIE KILKU ZADAŃ PROJEKTOWYCH POD JEDNĄ POZYCJĄ FAKTURY (IFS SPRZEDAŻ)

Funkcjonalność zapewnia m. in. łączenie zadań projektowych w jedną pozycję sprzedaży na fakturze, kontrolę zafakturowanych pozycji projektowych, możliwość częściowego fakturowania zadania. Na podstawie oszacowanego przychodu oraz założonej marży projektu istnieje możliwość wygenerowania protokołu potwierdzającego % wykonania pracy oraz wystawienie właściwej faktury.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Lepsza kontrola budżetu projektu oraz ułatwienie procesu sprzedaży zgodnie z umową lub zamówieniem.
- ◆ Śledzenie marży projektu w czasie rzeczywistym.

PRODUKCJA POD PROJEKT (IFS PRODUKCJA)

Zlecenia produkcyjne mogą być generowane w oparciu o zapotrzebowania na produkty potrzebne do realizacji zadań projektowych.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Lepsze planowanie zleceń produkcyjnych powiązanych z zadaniami projektowymi.

KONTROLA NAD PROCESEM PRODUKCYJNYM I JEGO KOSZTAMI (IFS PRODUKCJA)

Moduł IFS produkcja zapewnia wszelkiego typu funkcjonalności mogące wspierać działanie przedsiębiorstw produkcyjnych.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Lepsza kontrola nad kosztami realizacji projektów w zakresie realizowanych na ich rzecz zleceń produkcyjnych dzięki m.in.: dokładnej rejestracji zużycia materiałów, rejestracji czasów pracy zasobów
- ◆ Lepsza kontrola nad terminowością realizacji projektów dzięki bezpośredniemu ich połączeniu ze zleceniami produkcyjnymi i harmonogramami ich realizacji

WYNAJEM SPRZĘTU: WŁASNEGO LUB OBCEGO (IFS ZARZĄDZANIE WYNAJMEM)

Moduł pozwala na zarządzanie procesami wynajmu urządzeń od zewnętrznych dostawców, a także wynajmu urządzeń do wewnętrznych i wewnętrznych klientów (w tym wypadku – projektów). System prowadzi pozabilansową gospodarkę magazynową wynajmowanych obiektów, rejestruje zdarzenia ich dotyczące oraz pozwala na rozliczenia okresu wynajmu. W powiązaniu z modułem remontowym umożliwia również prowadzenie prac związanych z przygotowaniem i zakończeniem wynajmu.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Dzięki zastosowaniu harmonogramów wynajmu istnieje m.in. możliwość zdefiniowania dni podlegających naliczaniu opłat za wynajem z uwzględnieniem wyjątków. Pozwala to na automatyzację naliczania wartości wynajmu i jego rozliczenia.
- ◆ Historia transakcji wynajmu w rozbiciu na tryb pracy pozycji wynajmowanej: full-time, half-time, broken, brake pozwala na dokładną analizę kosztów oraz wykorzystania wynajmowanego sprzętu.
- ◆ Generowanie transakcji księgowych w oparciu o transakcje wynajmu z

- możliwością wyznaczenie momentu tworzenia faktury na koniec okresu.
- ◆ Zastosowanie oddzielnych cenników dla pozycji wynajmowanych pozwala na ustandaryzowanie zasad wynajmu, a także śledzenie ewentualnych wyjątków w tym zakresie.
- ◆ Możliwość rejestracji wynajmu pod konkretne działania w projekcie.
- ◆ Prowadzenie harmonogramów wynajmowanego sprzętu, co przekłada się na efektywniejsze jego wykorzystanie i planowanie.

**DEDYKOWANY WYMIAR ANALITYCZNY
DLA PROJEKTÓW**
(IFS FINANSE)

System zapewnia wymiar analityczny konta dla rejestracji kosztów projektów

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Pełna i szczegółowa ewidencja kosztów realizacji projektów na kontach z wykorzystaniem dedykowanego wymiaru analitycznego

**PREKONFIGUROWANE LOBBY DLA
KIEROWNIKA PROJEKTU**
(IFS LOBBY)

Funkcjonalność pozwalająca na korzystanie z prekonfigurowanych lub samodzielne budowanie przez Klienta rozbudowanych pulpitów menadżerskich.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Pełna informacja o wszystkich działaniach operacyjnych na projekcie oraz ich rozliczeniach, z możliwością przechodzenia od danych sumarycznych do szczegółowych.

**PREKONFIGUROWANE LOBBY DLA KADRY
MENADŻERSKIEJ**
(IFS LOBBY)

Funkcjonalność pozwalająca na korzystanie z prekonfigurowanych lub samodzielne budowanie przez Klienta rozbudowanych pulpitów menadżerskich.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Pełna informacja o wszystkich istotnych elementach dotyczących wszystkich realizowanych projektów w jednym miejscu, z możliwością przechodzenia od danych sumarycznych do szczegółowych.

**AUTOMATYCZNE POWIADOMIENIA
WYSYŁANE PRZEZ SYSTEM**
(IFS FOUNDATION, SERWER ZDARZEŃ)_

Funkcjonalność pozwalająca na samodzielne budowanie przez Klienta komunikatów informacyjnych wysyłanych automatycznie przez system w momencie zajścia ustalonego zdarzenia.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Lepszy i bezzwłoczny przepływ informacji nt. realizacji projektu, dzięki wysyłaniu odpowiednich komunikatów do właściwych osób.

**ZDARZENIA BIZNESOWE WYZWALANE
AUTOMATYCZNIE PRZEZ SYSTEM**
(IFS FOUNDATION, SERWER ZDARZEŃ)

Możliwość zdefiniowania zdarzeń powodujących ustalone działanie systemu, np. po przekroczeniu budżetu etapu projektu następuje zablokowanie składania dalszych zamówień zakupu dla tego etapu.

GŁÓWNE KORZYŚCI:

- ◆ Kształtowanie przebiegu procesu w systemie zgodnie z wymaganiami danego przedsiębiorstwa i instytutu, dzięki czemu zapewnia się lepszą kontrolę budżetu i terminowości realizacji projektu.
- ◆ Automatyzacja zdarzeń i zachowań systemu pozwala na eliminację błędów oraz bezzwłoczną reakcję w przypadku zagrożeń w realizacji projektu lub konieczności podjęcia decyzji.

Autoryzowany partner firmy IFS



L-Systems Spółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością Sp. K

ul. Okrzei 18 (102)

64-920 Piła

tel. +48 67 349 11 09

l-systems@l-systems.pl

