

# ImFactory

## ImGo – marka własna ImFactory dla cyfrowego obiegu informacji w fabryce

Marta Trojnar · Wednesday, August 21st, 2024

W każdym przedsiębiorstwie funkcjonują poziomy: zarządczy, nadzorczy i wykonawczy. Tym co je łączy są dane. Ich skuteczne gromadzenie, przetwarzanie i analizowanie, ale także sprawne dostarczanie do poszczególnych pracowników czy działów, to podstawa wydajnego działania całej organizacji.

Łatwy dostęp do wszystkich niezbędnych informacji, zarówno bieżących, jak i historycznych, umożliwia decydenckim zarządzanie przez fakty. Bywa to o tyle trudne, że ilości danych są coraz większe i wymagają sprawnego systemu, który pozwoli je odpowiednio usystematyzować. ImGo wspiera kadrę zarządzającą w tym zadaniu. Pomaga interpretować dostępne informacje, a następnie przekłada strategię na bardziej szczegółowe, a zarazem oparte na faktach, plany i harmonogramy, które są delegowane na odpowiednie poziomy.

Przed coraz większymi wyzwaniami stoją również pracownicy z poziomu nadzorczego – kierownicy zespołów, kierownicy utrzymania ruchu, mistrzowie, team leaderzy, brygadzistki. Koordynują one bieżące działania i nadzorują realizację konkretnych zadań. Zadania te często wykonywane są przez różne działy, w oddalonych od siebie miejscach, nieraz również przez zewnętrznych pracowników. ImGo, m.in. poprzez możliwość skanowania tagów NFC, zapewnia potwierdzenie obecności wykonawcy w określonym miejscu i czasie, a także ułatwia np. odnotowanie użycia odpowiedniej części zamiennej czy narzędzia.

Zadaniem pracowników produkcji jest przede wszystkim wykonywanie konkretnych, ustalonych w harmonogramach zadań. Nie powinni więc rozpraszać się dodatkowymi obowiązkami, jak np. pisanie długich raportów. Jednak to właśnie oni mają najwięcej danych dotyczących tego, co dzieje się aktualnie na produkcji – jakie są stany maszyn, z czego wynikają przestoje itp. Wprowadzanie tych danych bezpośrednio do systemu, z pominięciem papierowych formularzy czy arkuszy kalkulacyjnych, ułatwia im pracę, skraca ten czas dostarczenia informacji na poziom zarządczy. Gromadzenie danych na bieżąco, w jednym miejscu, minimalizuje ryzyko pomyłek i sprawia, że informacje są takie same dla wszystkich poziomów.

ImGo odpowiada na potrzeby pracowników z każdego poziomu przedsiębiorstwa. Usprawnia przepływ informacji pomiędzy nimi i łączy je w jeden płynnie działający organizm. Każda osoba korzystająca z systemu ma dostęp do niezbędnych dla niej informacji, w dostosowanej do jej potrzeb formie. System działa na urządzeniach mobilnych lub komputerach wyposażonych w przeglądarkę webową. Jest prosty w obsłudze i przejrzysty. Pracuje zarówno online, jak i offline, pozwala też na łatwą integrację z innymi systemami, jak np. CMMS, HMI/SCADA.

*Projektuj?c system ImGO k?adli?my nacisk na dwa g?ówne elementy. Pierwszy z nich to wygoda i prostota u?ytkowania. Powsta? spójny, przejrzysty, ergonomiczny i nowoczesny interfejs. Drugi to uniwersalno??, która da?a nam mo?liwo?ci implementacji systemu do szerokiego wachlarza zastosowa?, z którymi spotykamy si? u naszych Klientów.*

*– Jerzy G?ba, G?ówny Architekt ImGo*

ImGo to wszechstronne rozwi?zanie, które sprawdzi si? wsz?dzie tam, gdzie potrzebny jest sprawny przep?yw danych i nadzór nad realizacj? dzia?a?. Szczególnie je?li organizacja sk?ada si? z wielu oddalonych od siebie obiektów lub korzysta z du?ej ilo?ci rozproszonych zasobów. Z systemu z powodzeniem korzystaj? firmy z bran?y przemys?owej i komunalnej, takie jak przedsi?biorstwa energetyczne czy wodoci?gi. Jego zalety doceni?y równie? firmy us?ugowe.

Szczeg?owe informacje o ImGo znajdziesz na [imfactory.com.pl/imgo/](http://imfactory.com.pl/imgo/).

## O ImFactory

Improvement Factory (w skrócie ImFactory), to spółka, b?d?ca cz??ci? grupy ASTOR, powsta?a na fundamencie wewn?trznego centrum kompetencyjnego, specjalizuj?cego si? w systemach MES. Od 2021 roku jest Centrum Kompetencji AVEVA MES w Europie ?rodkowo-Wschodniej. G?ównym celem ImFactory jest wsparcie przedsi?biorstw produkcyjnych w drodze do Przemys?u 4.0, poprzez dostarczanie specjalistycznych systemów wspieraj?cych produkcj?, takich jak MES, APS czy rozwi?zania do integracji systemów IT (Enterprise Service Bus). Firma oferuje równie? pakiet w?asnych rozwi?za?, wsparcie konsultingowe i pomoc w tworzeniu Map Drogowych, b?d?cych pierwszym krokiem na drodze Cyfrowej Transformacji.

This entry was posted on Wednesday, August 21st, 2024 at 12:42 pm and is filed under [Bez kategorii](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. Both comments and pings are currently closed.