

ImFactory

ImFactory i GBI Partners w odpowiedzi na aktualne wyzwania w IT

Patryk Gauza · Tuesday, May 14th, 2024

Tematem, który w ostatnich miesiącach zdominowała branżowa dyskusja jest niewątpliwie AI. Możliwość sztucznej inteligencji, początkowo traktowane jako ciekawostka, powoli staje się podstawą do tworzenia nowoczesnych narzędzi, pozwalających firmom osiągnąć znaczące korzyści. Wciąż aktualnym tematem jest również gromadzenie, przechowywanie i ochrona danych cyfrowych.

Mocno daje się odczuć ograniczona dostępność zawodowych developerów, co przy wciąż rosnącym zapotrzebowaniu na rozwiązania IT w przedsiębiorstwach powoduje dylemat, jak zapewnić odpowiednie zasoby oraz co może być dla nich alternatywą.

Istnieje wiele dróg, jedna to citizen development, czyli wytwarzanie oprogramowania na potrzeby własne lub lokalnych zespołów, przez osoby niebędące developerami, z wykorzystaniem narzędzi low-code i no-cod, w oparciu o platformy pokroju Power Platform. Druga to outsourcing developerów z innych obszarów, czasem nawet innych krajów, ale to trudne, gdyż w produkcji jednak wymaga się przynajmniej częściowego bycia on-site, bycia w gemba – tam, gdzie dzieje się proces, bo inaczej trudno go zrozumieć. Trzecią opcją jest rozwijanie własnych zasobów z obszaru utrzymania ruchu czy automatyki. W grupie ASTOR ukuło się określenie Inżyniera 4.0 oraz tzw. „IT-matyka”, czyli osoby o backgroundzie mocno technicznym, która jednak wykazuje chęć do rozwoju w kierunku IT. Nasze doświadczenie pokazuje, że po pewnym czasie są oni w stanie przejść do obowiązków działów IT w obrębie nie tylko rozwoju OT, ale także szeroko rozumianych aplikacji biznesowych – mówi Michał Zieliński, Head of Product, Digital Consulting w ImFactory.

Dyskusje o tych i innych wyzwaniach branży IT, a także dzielenie się wiedzą i inspirowanie do poszukiwania nowych, kreatywnych rozwiązań – to główne cele konferencji „Niezwodny Dział IT w Produkcji”, która odbyła się w Poznaniu w dniach 9-10 maja 2024. To już druga edycja tego wydarzenia, które ImFactory tworzy wspólnie z GBI Partners.

Prelegenci poruszyli szereg kluczowych dla branży tematów, m.in. jak zbudować efektywny dział IT i jaka jest w nim rola lidera i opiekuna rozwiązania; jak można wykorzystać AI zarówno do tworzenia kodu/aplikacji jak i do analizy danych i wypracowywania nastaw w procesie sterowania; czy i jak stosować rozwiązania low-code oraz no-code w produkcji i wiele innych. Warto wspomnieć również niezwykle ciekawą dyskusję o tym jak pozyskiwać i utrzymywać

developerów oraz wizytę w fabryce Kimball Electronics.

Eksperti z ImFactory, Michał Zieliński i Jacek Daukszewicz, zaprezentowali Przemysłową Platformę Aplikacji, opartą o rozwiązania AVEVA, która może być wsparciem dla osób działających w obszarze IT, które nie są zawodowymi developerami.

Przemysłowa Platforma Aplikacji AVEVA to całe portfolio rozwiązań, dzięki któremu osoby nie będące developerami w łatwy sposób są w stanie rozpocząć swoją przygodę z tym wyzwaniem. Ponadto na całym świecie rozsiane są centra szkoleniowe, w których każdy może podnosić swoje kompetencje, a w razie problemów AVEVA posiada także rozbudowaną sieć certyfikowanych partnerów wdrożeniowych, którzy mogą udzielić wsparcia – mówi Michał Zieliński, Head of Product, Digital Consulting w ImFactory.

To skupienie się na człowieku, który może działać w różnych obszarach jest kluczowe. Dobrze wybrzmiało to podczas omawiania różnych przykładów współpracy zespołów IT/OT i produkcji oraz jak osiągać wspólnie cele, które do tej pory nie były osiągalne indywidualnie. To również pokazuje trend budowania drogi do Przemysłu 5.0, który stawia człowieka w centralnej roli w procesie produkcyjnym, ale z silnym wsparciem nowoczesnych technologii – dodaje Jacek Daukszewicz, Wiceprezes Zarządu ImFactory.

O GBI Partners:

GBI Partners Sp. z o.o. to firma z branży szkoleniowej z dużym doświadczeniem w organizacji szkoleń i kursów dla biznesu. Za cel stawia sobie dostarczanie wiedzy, uwzględniającej najnowsze trendy i kierunki rozwoju polskiej i światowej gospodarki, poprzez współpracę z wybitnymi ekspertami z różnych dziedzin. Organizowane przez GBI międzynarodowe szkolenia i konferencje pozwalają firmom na poszerzanie wiedzy i skuteczne budowanie przewagi nad konkurencją.

O ImFactory

Improvement Factory (w skrócie Im Factory), to spółka, będąca częścią grupy ASTOR, powstała na fundamencie wewnętrznego centrum kompetencyjnego specjalizującego się w systemach MES. Od 2021 jest Centrum Kompetencji AVEVA MES w Europie Środkowo-Wschodniej. Głównym celem Im Factory jest wsparcie przedsiębiorstw produkcyjnych w drodze do Przemysłu 4.0, poprzez dostarczanie specjalistycznych systemów usprawniających produkcję, takich jak **MES (Manufacturing Execution System)**, **APS (Advanced Planning and Scheduling)** czy narzędzia do integracji systemów IT (**Enterprise Service Bus**). Firma oferuje również pakiet wdrożeń rozwiązań, wsparcie konsultingowe i pomoc w tworzeniu **Map Drogowych**, będących pierwszym krokiem na drodze Cyfrowej Transformacji.

This entry was posted on Tuesday, May 14th, 2024 at 1:50 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.