



## OPIS FIRMY

Firma VOITAS Engineering powstała w 2019 roku. Siedziba zlokalizowana jest w Niemczech oraz w Polsce. VOITAS Engineering jest innowacyjną i silnie rozwijającą się firmą w branży motoryzacyjnej. Spółka zajmuje się projektowaniem wiązek elektrycznych, projektowaniem elektroniki, rozwojem oprogramowania, konstrukcją CAD, jak również swoją działalność koncentruje na obszarze elektromobilności poprzez produkcję swoich autorskich rozwiązań, czego efektem było wprowadzenie na rynek własnego produktu – ładowarki AC do aut z napędem elektrycznym.

## WYZWANIA BIZNESOWE

Proces realizowanych prac jest bardzo szeroki, począwszy od systemów okablowania, aż do rozwoju oprogramowania i wdrożenia produktu. Firma VOITAS Engineering potrzebowała oprogramowania do złożonych projektów, umożliwiającego zwiększenie wydajności i produktywności oraz korygującego jakość danych. Wymagania techniczne zakładały także zarządzanie zmianami oraz wymianę danych między systemami.

## ROZWIĄZANIE

Firma VOITAS Engineering jest aktywnym użytkownikiem rozwiązań Dassault Systemes, zarówno CATIA, która jest standardem współpracy z wieloma OEM, jak i platformy 3DEXperience On Cloud. Zaawansowane narzędzia do modelowania powierzchniowego oraz projektowania wiązek elektrycznych pozwalają na efektywne i szybkie realizowanie zleczonych projektów.

## KORZYŚCI

VOITAS Engineering może usystematyzować działania w zakresie realizowanych projektów, zarządzać czasem i kosztami projektu, oraz realizować założone cele jakimi są: możliwość projektowania łatwo skalowalnych produktów i reakcja na potrzeby klienta w jak najkrótszym czasie. Poprzez 3DEXperience On Cloud osiągnięto wymianę danych w czasie rzeczywistym, co daje dużą elastyczność.

*„Dzięki rozwiązaniom Dassault Systemes nie tylko spełniamy wymogi stawiane nam przez OEM, ale także jako szybko rozwijający się START-UP jesteśmy w stanie realizować własne projekty, tworzyć swoje Know-How oraz zarządzać projektami i zadaniami w rozproszonym środowisku.”*



Maciej Wojtas, CEO