



TRANSITION
TECHNOLOGIES



windchill®



codebeamer™



Płynna integracja Windchill i Codebeamer: Kompleksowe zarządzanie cyklem życia produktu

ALM i PLM w jednym systemie -
optymalizacja cyklu życia produktu

Co sprawia, że integracja ALM i PLM jest płynna?

Płynna integracja to nie tylko chwytliwy slogan - zapewniamy, że **Windchill** (PLM) i **Codebeamer** (ALM) **współdziałają w doskonałej harmonii**. Jak?



Integracja oparta na OSLC

Łączenie komponentów i wymagań w czasie rzeczywistym.



Dwukierunkowa identyfikowalność

Każda zmiana w jednym systemie jest natychmiast odzwierciedlana w drugim.



Sprawdzona metodologia wdrażania

Płynne przejście przy minimalnych zakłóceniach.



Eksperskie wsparcie TT PSC

Twój zaufany partner na każdym etapie integracji.

Odkryj przyszłość rozwoju produktów

Efektywne opracowywanie nowoczesnych produktów to klucz do sukcesu w dynamicznie zmieniającym się przemyśle. **PTC Windchill (PLM)** i **PTC Codebeamer (ALM)** oferują rozwiązanie, które łączy rozwój sprzętu i oprogramowania, zapewniając płynną współpracę zespołów i optymalne zarządzanie cyklem życia produktu.

Zmagasz się z rozproszonymi procesami, wyzwaniami związanymi ze zgodnością lub zbyt powolnym wprowadzaniem produktów na rynek?

Integracja ALM i PLM zrewolucjonizuje proces rozwoju Twojej firmy – zwiększając efektywność, zapewniając pełne śledzenie cyklu życia produktu i przyspieszając wprowadzanie nowości na rynek.



Korzyści płynące z ujednoliconego rozwiązania ALM + PLM



Kompleksowe zarządzanie cyklem życia produktu

Od wstępnego projektu po produkcję i dalsze etapy - pełna kontrola nad cyklem życia produktu.

Integrując PLM i ALM, organizacje osiągają widoczność we wszystkich aspektach rozwoju.



Lepsza identyfikowalność i zgodność

Pełna kontrola nad zmianami i wymogami regulacyjnymi.

Dzięki dwukierunkowemu śledzeniu, zmiany w jednym systemie są automatycznie odzwierciedlane w drugim, zapewniając zgodność z normami branżowymi.



Lepsza współpraca zespołów

Eliminacja silosów i błędnej komunikacji dzięki spójnemu ekosystemowi danych.

Dzięki integracji opartej na OSLC, Codebeamer i Windchill umożliwiają łączenie komponentów i wymagań w czasie rzeczywistym, umożliwiając efektywną współpracę interdyscyplinarną.



Większa wydajność i szybsze wejście na rynek

Szybka adaptacja do zmieniających się wymagań rynku i potrzeb klientów.

Połączony system ALM-PLM umożliwia szybsze reagowanie na zmiany, redukcję błędów i krótszy czas wprowadzania wysokiej jakości produktów na rynek.

_Zaprojektowany dla branż, w których dokładność ma znaczenie, takich jak:



Motoryzacja

Skuteczne spełnianie standardów bezpieczeństwa i zgodności.



Przemysł lotniczy i obronny

Zapewnienie bezpieczeństwa i identyfikowalności w złożonych projektach.



Przemysł ciężki

Optymalizacja procesów produkcyjnych i zarządzanie zasobami.



Urządzenia medyczne

Utrzymanie ścisłej zgodności z ramami regulacyjnymi.

_Jak sprawić, by integracja Windchill i Codebeamer nie wymagała wysiłku?

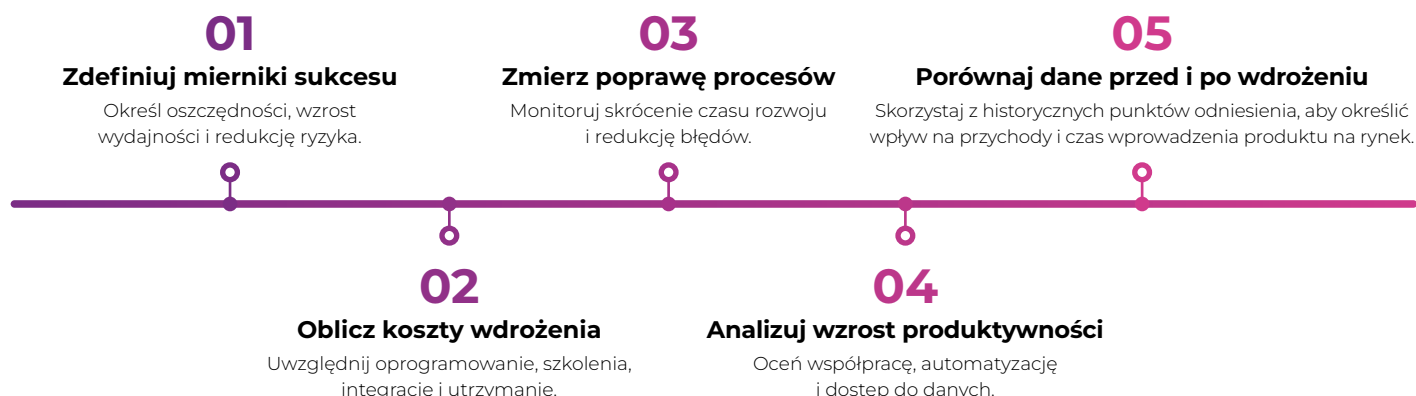
Aby uzyskać naprawdę płynne połączenie między ALM i PLM, należy wykonać kluczowe kroki:

- 01 Definiowanie celów integracji**
Określ problemy i ustal jasne wskaźniki sukcesu.
- 02 Mapowanie przepływów danych**
Zapewnij logiczny i niezakłócony przepływ informacji.
- 03 Wykorzystanie konektorów OSLC**
Ułatw współpracę w czasie rzeczywistym.
- 04 Zapewnienie identyfikowalności i zgodności**
Skonfiguruj dwukierunkowe linkowanie dla pełnej widoczności.
- 05 Testowanie i walidacja**
Przeprowadź testy pilotażowe, wyeliminuj niespójności i zapewnij bezbłędne wdrożenie.

Nie wiesz od czego zacząć? Stwórzmy strategię integracji dla Twojej firmy - **skontaktuj się z nami już dziś!**

_Jak zmierzyć ROI dla integracji ALM i PLM?

Aby precyzyjnie ocenić zwrot z inwestycji (ROI) wdrożenia ALM i PLM, postępuj zgodnie z poniższymi krokami:



Szukasz ekspertów do integracji Codebeamer i Windchill?
Dowiedz się więcej o naszej ofercie: [**Integracje PLM**](#)

Zaufali nam



SCHAEFFLER

SOLARIS

SaMASZ

AIRBUS
HELICOPTERS

SEG
AUTOMOTIVE

GENTHERM

Codebeamer i Windchill: Potężny duet

Firmy wprowadzają innowacyjne produkty na rynek coraz szybciej, jednocześnie dbając o wysoką jakość i zgodność z regulacjami. Tutaj na scenę wkracza połączenie **Codebeamer** z **Windchill**.

To potężne rozwiązanie zapewnia kompleksowe podejście do rozwoju produktów, łącząc zalety zarządzania cyklem życia oprogramowania z pełną widocznością na każdym etapie cyklu życia produktu.



Codebeamer – klucz do efektywnego zarządzania ALM

Codebeamer to zaawansowana platforma do zarządzania cyklem życia aplikacji (ALM), która usprawnia nawet najbardziej złożone procesy rozwoju. Zapewnia elastyczność i możliwość konfiguracji dla różnych linii produktowych. Kluczowe funkcje obejmują:

- ✓ **Zarządzanie wymaganiami**
Przejrzystość, śledzenie i efektywna współpraca zespołowa.
- ✓ **Zwinne i skalowalne procesy**
Tablice Kanban, wykresy spalania i zwinne przepływy pracy dla większej efektywności.
- ✓ **Kompleksowe testowanie i zarządzanie ryzykiem**
Nadzór nad testami, analiza wyników i proaktywna identyfikacja zagrożeń.
- ✓ **Gotowe szablony regulacyjne**
Zapewnienie zgodności z normami branżowymi.
- ✓ **Pełna integracja i śledzenie**
Łączenie wymagań, kodu i testów w spójną całość.

Dzięki swoim funkcjonalnościom Codebeamer wspiera zespoły w zarządzaniu procesem tworzenia produktów, zapewniając zgodność i wysoką jakość.

Windchill – zarządzanie cyklem życia produktu na najwyższym poziomie

Windchill to zaawansowane rozwiązanie PLM firmy PTC, które pozwala zarządzać całym cyklem życia produktu – od koncepcji po wycofanie z rynku. Zapewnia scentralizowaną platformę do współpracy i podejmowania decyzji opartych na danych. Kluczowe funkcje Windchill:

- ✓ **Zarządzanie częściami i strukturami BOM**
Organizacja i kontrola komponentów oraz zestawień materiałowych.
- ✓ **Zarządzanie danymi produktowymi**
Bezpieczne przechowywanie plików CAD, specyfikacji i dokumentacji w jednym miejscu.
- ✓ **Efektywna kontrola zmian i wersji**
Usprawnienie procesów zatwierdzania i śledzenia zmian.
- ✓ **Współpraca między zespołami**
Bieżąca komunikacja pomiędzy działami inżynierii, produkcji i zgodności.
- ✓ **Jakość i zgodność z regulacjami**
Eliminowanie błędów, poprawa jakości i spełnianie norm branżowych.

Windchill pomaga firmom optymalizować rozwój produktów, zwiększać efektywność i wprowadzać innowacje.

Chcesz dowiedzieć się więcej?
[**Odkryj nasze usługi ALM tutaj**](#)

Chcesz dowiedzieć się więcej o Windchill?
[**Sprawdź tutaj**](#)

Zobacz, jak pomogliśmy firmie Merit z Codebeamer!

Przeczytaj historię sukcesu tutaj



Jak możemy Cię wesprzeć w integracji?

TT PSC zapewnia płynną i skuteczną integrację ALM-PLM dzięki:



Bogatemu doświadczeniu

Ponad 100 udanych projektów i 18+ lat jako globalny partner PTC.



Kompleksowej obsłudze

Wsparcie od planowania po wdrożenie, szkolenia i pomoc 24/7.



Zgodności i efektywności

Usprawnienie procesów, poprawa śledzenia i spełnianie wymagań regulacyjnych.



Elastycznym i opłacalnym rozwiązaniom

Konkurencyjne ceny, rabaty partnerskie i dostosowane oferty dla maksymalizacji zwrotu z inwestycji.



Obejrzyj wideo

Opanowanie integracji Windchill i Codebeamer w celu całkowitego zarządzania cyklem życia produktu.



Zeskanuj kod QR lub **kliknij tutaj** aby zobaczyć film.

Na podstawie:

<https://www.ptc.com/en/resources/application-lifecycle-management/product-brief/codebeamer-windchill-a-winning-combination>

Skontaktuj się z nami!

Transition
Technologies PSC

kontakt@ttpsc.pl
www.ttpsc.pl



TRANSITION
TECHNOLOGIES