

CA Clarity™ PPM

PMO Accelerator — informacje o wersji — On Premise

Wydanie 03.2.00



Niniejsza dokumentacja, obejmująca zintegrowane systemy pomocy i rozpowszechniane drogą elektroniczną materiały (określana w dalszej części jako „Dokumentacja”), jest przeznaczona wyłącznie do celów informacyjnych i może zostać zmodyfikowana lub wycofana przez CA w dowolnym czasie.

Zabrania się kopiowania, przekazywania, powielania, ujawniania, modyfikowania i duplikowania niniejszej Dokumentacji w całości lub części bez uprzedniej pisemnej zgody CA. Niniejsza Dokumentacja ma charakter poufny i zawiera zastrzeżone informacje CA i nie może być ujawniana przez użytkownika ani wykorzystywana do jakichkolwiek celów innych niż dozwolone (i) w oddzielnej umowie, zawartej między użytkownikiem a CA, regulującej korzystanie przez użytkownika z oprogramowania CA, do którego odnosi się niniejsza Dokumentacja; lub (ii) w oddzielnej umowie o zachowaniu poufności informacji, zawartej między użytkownikiem a CA.

Niezależnie od powyższych postanowień, użytkownik będący jednocześnie licencjobiorcą oprogramowania, do którego odnosi się niniejsza Dokumentacja, jest uprawniony do drukowania lub udostępniania w inny sposób kopii niniejszej Dokumentacji w uzasadnionych ilościach, dla potrzeb wewnętrznego użytku własnego oraz swoich pracowników w związku z tym oprogramowaniem, pod warunkiem, że każda kopia będzie zawierać wszystkie oznaczenia i stosowne informacje o prawach autorskich CA.

Prawo do drukowania i udostępniania w inny sposób kopii Dokumentacji ogranicza się do okresu obowiązywania odpowiedniej licencji na takie oprogramowanie. W przypadku wygaśnięcia licencji z jakiegokolwiek powodu obowiązkiem użytkownika jest przedstawienie CA pisemnego oświadczenia potwierdzającego, że wszelkie kopie pełne i częściowe Dokumentacji zostały zwrócone CA lub zniszczone.

W ZAKRESIE DOZWOLONYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRAWO CA UDOSTĘPNIĄ NINIEJSZĄ DOKUMENTACJĘ W STANIE, W JAKIM SIĘ ONA ZNAJDUJE, ORAZ NIE UDZIELA GWARANCJI JAKIEGOKOLWIEK RODZAJU, W TYM JAKICHKOLWIEK DOROZUMIANYCH GWARANCJI CO DO PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, UŻYTECZNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU ANI NIENARUSZANIA PRAW OSÓB TRZECICH. W ŻADNYM PRZYPADKU NA CA NIE CIĄŻY ODPOWIEDZIALNOŚĆ WZGLĘDEM UŻYTKOWNIKA ANI ŻADNEJ INNEJ OSOBY TRZECIEJ ZA JAKIEKOLWIEK STRATY LUB SZKODY, BEZPOŚREDNIE LUB POŚREDNIE, POWSTAŁE W ZWIĄZKU Z KORZYSTANIEM Z NINIEJSZEJ DOKUMENTACJI, W TYM ZA UTRATĘ ZYSKÓW, UTRATĘ INWESTYCJI, PRZERWY W PROWADZENIU DZIAŁALNOŚCI, USZCZERBEK NA DOBRYM IMIENIU ANI UTRATĘ DANYCH, NAWET JEŚLI CA ZOSTAŁA UPRZEDNIO WYRAŹNIE POINFORMOWANA O MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA TAKICH STRAT LUB SZKÓD.

Zasady korzystania z oprogramowania, do którego odnosi się niniejsza Dokumentacja, reguluje stosowna umowa licencyjna, której postanowienia zawarte w niniejszym dokumencie nie modyfikują w jakikolwiek sposób.

Producentem niniejszej Dokumentacji jest CA.

Dokumentacja podlega „Prawom Zastrzeżonym”. Jej wykorzystanie, powielanie i ujawnianie przez Rząd Stanów Zjednoczonych podlega, w zakresie w jakim ma to zastosowanie, ograniczeniom określonym w klauzulach 12.212, 52.227-14 i 52.227-19(c)(1) - (2) przepisów FAR oraz w klauzuli 252.227-7014(b)(3) przepisów DFARS, bądź w przepisach je zastępujących.

Copyright © 2013 CA. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wszelkie znaki towarowe, nazwy handlowe, znaki usługowe oraz logo wymienione w niniejszym dokumencie stanowią własność odpowiednich firm.

Kontakt z pomoc techniczn

Dla Aby uzyska pomoc techniczn w trybie online i zapozna si z pen list lokalizacji oraz godzin pracy serwisu, a take uzyska odpowiednie numery telefonw, skontaktuj si z dziaem pomocy technicznej w witrynie WWW pod adresem <http://www.ca.com/worldwide>.

Spis treści

Rozdział 1: Witamy w dodatku Akcelerator PMO	7
Co nowego w wydaniu 3.2	8
Nowe i usprawnione portlety.....	9
Zastępowanie atrybutów	11
Ochrona widoków	12
Raporty już nieobsługiwane	19
Podobiekty i portlety już nieobsługiwane	20
Grupy dostępu nie są już obsługiwane.....	21
 Rozdział 2: Informacje o instalacji	 23
Instalowanie dodatku.....	23
Automatycznie stosowane elementy dodatku.....	25
Przeglądanie elementów dodatku	33
Stosowanie elementów dodatku	34
CA Best Practices Accelerator	35
Instalowanie przykładowych danych dodatku PMO Accelerator	36
 Rozdział 3: Wersje certyfikowane i obsługiwane	 37
 Rozdział 4: Lokalizacja	 39
 Rozdział 5: Dokumentacja	 41
 Rozdział 6: Dodatkowe zasoby	 43
Znane problemy	43
Kontakt z pomocą techniczną	43
 Rozdział 7: Informacje o uaktualnieniu	 45
Uaktualnienie z wydania PMO 3.1 do wydania PMO 3.2	45
Uaktualnienie programu PMO z wersji 3.0 do wydania 3.1	53

Rozdział 1: Witamy w dodatku Akcelerator PMO

Witamy w informacjach o wersji dla dodatku CA Clarity PMO Accelerator 3.2 (programu Akcelerator PMO). Ten dodatek jest oparty na programie CA Clarity Project & Portfolio Manager (CA Clarity PPM) 13.2. Niniejszy dokument może pomóc w rozpoczęciu pracy z tym dodatkiem.

Co nowego w wydaniu 3.2

W tej wersji dostępne są następujące nowe funkcje i ulepszenia:

- Nowa strona Pulpit nawigacyjny portfela dostępna w menu. Ta strona zawiera piętnaście nowych portletów opartych na nowych dostawcach portfela: Koszty portfela, Analiza kosztów i korzyści portfela, Role portfela, Analiza roli portfela, Koszt portfela według kondycji ogólnej, Liczba inwestycji w portfelu według celu, Koszt planowany portfela według celu, Zapotrzebowanie na rolę portfela według celu, Planowany zwrot z inwestycji portfela według celu, Liczba inwestycji w portfelu według typu, Liczba inwestycji w portfelu według stanu prac, Liczba inwestycji w portfelu według linii brzegowej, Liczba inwestycji w portfelu według zatwierdzenia, Koszty kapitałowe i operacyjne portfela oraz Analiza kosztów kapitałowych i operacyjnych portfela.
- Nowa strona Pulpit nawigacyjny inwestycji portfela dodatku PMO jest dostępna do wybrania jako widok pulpitu nawigacyjnego portfeli. Ta strona zawiera dziesięć nowych portletów opartych na nowych dostawcach portfela: Planowany koszt według linii brzegowej, Zapotrzebowanie na rolę według linii brzegowej, Koszt inwestycji i zapotrzebowanie na rolę, Harmonogram inwestycji, Zdolności produkcyjne i zapotrzebowanie roli, Planowanie inwestycji według okresu, Koszt inwestycji według okresu, Podsumowanie finansowe inwestycji, Podsumowanie kosztów kapitałowych i operacyjnych oraz Budżet kapitałowy i operacyjny w porównaniu z prognozą. Oprócz tego są dostępne trzy nowe dodatkowe portlety do dodania za pośrednictwem konfiguracji: Koszt planowany według celu, Zapotrzebowanie na rolę według celu i Histogram zdolności produkcyjnych roli i zapotrzebowania na rolę.
- Widoki inwestycji skonfigurowane do wyświetlania nowych pól kosztów wprowadzone w wydaniu CA Clarity PPM 13.2: Planowany koszt kapitałowy, Planowany kapitał (%), Planowany koszt operacyjny, Planowane środki operacyjne (%), Budżetowy koszt kapitałowy, Kapitał budżetowy (%), Budżetowy koszt operacyjny, Budżetowe środki operacyjne (%) i Typ kosztu.
- Widoki inwestycji skonfigurowane do wyświetlania pola słownika Stan prac wprowadzone w wersji PMO Accelerator 3.1. Zgodnie z konfiguracją pole jest wyświetlane na stronie właściwości podsumowania inwestycji. Możliwe wartości pola stanu prac: Żądanie, Aktywne, Wstrzymane, Anulowano, Ukończono.
- Widoki projektu skonfigurowane do wyświetlania pola wyboru Zapobiegaj dodawaniu nieprzypisanych zadań do grafików wprowadzone w wydaniu CA Clarity PPM 13.1. Zgodnie z konfiguracją pole jest wyświetlane na stronie właściwości ustawień projektów.
- Widoki zadań skonfigurowane do wyświetlania nowego pola Typ kosztu wprowadzone w wydaniu CA Clarity PPM 13.2. Zgodnie z konfiguracją pole jest wyświetlane na stronie właściwości ustawień zadań.
- Widoki Szczegóły planu kosztów skonfigurowane do wyświetlania nowego pola Typ kosztu wprowadzone w wydaniu CA Clarity PPM 13.2. Zgodnie z konfiguracją to pole jest wyświetlane na stronach właściwości, filtrów i list planów kosztów i szczegółów budżetu.

- Przeprojektowano widoki Ryzyko, Zagadnienie i Żądanie zmiany.
- Widoki portletów i list zostały przeprojektowane w celu uproszczenia nawigacji do stron właściwości i pulpitów nawigacyjnych przez dołączenie (tam, gdzie jest to potrzebne) nowej ikony pulpitu nawigacyjnego.
- Nowy portlet Moje grafiki.
- Usprawnienia wydajności w kwerendach portletów.
- Nowe grupy dostępu zawierające prawa dostępu w wydaniu CA Clarity PPM 13.2: Osoba przeglądająca na stanowisku kierowniczym PMO, Osoba przeglądająca na stanowisku kierowniczym PMO — rozszerzone, Administrator finansowy PMO, Twórca idei PMO, Recenzent idei PMO, Twórca inwestycji PMO, Osoba przeglądająca inwestycję PMO — rozszerzone, Menedżer portfela PMO, Menedżer programu PMO, Twórca projektu PMO, Menedżer projektu PMO, Menedżer projektu PMO — rozszerzone, Osoba przeglądająca projekt PMO, Administrator zasobów PMO, Menedżer zasobów PMO, Menedżer zasobów PMO — rozszerzone, Administrator systemu PMO, Członek zespołu PMO, Administrator grafików PMO i Zarządzanie dostawcami PMO.
- Nowe dane przykładowe dołączone do dodatku jako opcjonalny składnik instalacji w środowiskach innych niż produkcyjne. Przykładowe dane w tym wydaniu zostały w znacznym stopniu zaktualizowane, aby odzwierciedlały zestaw danych sprzedażowych w demonstracjach produktu. Przykładowe dane zapewniają strony dodatków, portlety i widoki w środowiskach testowych lub programistycznych.
- Pełna obsługa lokalizacji w 18 językach.

Nowe i usprawnione portlety

Następujące portlety zostały dodane lub ulepszone w wydaniu 3.2. Aby zapoznać się ze szczegółowymi opisami tych portletów, zobacz *Podręcznik do produktu Akcelerator PMO*:

Nazwa portletu	Nowy	Usprawniony
Wartości rzeczywiste według typu transakcji		x
Budżet kapitałowy i operacyjny w porównaniu z prognozą	x	
Podsumowanie kosztów kapitałowych i operacyjnych	x	
Przegląd kosztów i harmonogramu		x
Lista bieżących zagadnień		x
Koszt inwestycji i zapotrzebowanie na rolę	x	
Koszt inwestycji według okresu	x	

Nazwa portletu	Nowy	Usprawniony
Podsumowanie finansowe inwestycji	x	
Planowanie inwestycji według okresu	x	
Harmonogram inwestycji	x	
Zarządzanie zagadnieniami		x
Kamienie milowe		x
Moje grafiki	x	
Przegląd oczekujących wartości szacunkowych		x
Planowany koszt według celu	x	
Planowany koszt według typu projektu (Planowany koszt projektu)		x
Planowany koszt według linii brzegowej	x	
Analiza kosztów kapitałowych i operacyjnych portfela	x	
Koszty kapitałowe i operacyjne portfela	x	
Analiza kosztów i korzyści portfela	x	
Koszt portfela według kondycji ogólnej	x	
Koszty portfela	x	
Filtr pulpitu nawigacyjnego portfela	x	
Liczba inwestycji w portfelu według zatwierdzenia	x	
Liczba inwestycji w portfelu według celu	x	
Liczba inwestycji w portfelu według typu	x	
Liczba inwestycji w portfelu według linii brzegowej	x	
Liczba inwestycji w portfelu według stanu prac	x	
Filtr pulpitu nawigacyjnego inwestycji w portfelu	x	
Koszt planowany portfela według celu	x	
Planowany zwrot z inwestycji portfela według celu	x	
Analiza roli portfela	x	
Zapotrzebowanie na rolę portfela według celu	x	
Role portfela	x	
Przegląd zaksięgowanych transakcji		x

Nazwa portletu	Nowy	Usprawniony
Pulpit nawigacyjny kosztów dla menedżera programu		x
Pulpit nawigacyjny harmonogramu dla menedżera programu		x
Koszty projektu wg fazy		x
Koszty projektu wg zasobu		x
Koszty projektu wg zadania		x
Przegląd cyklu życia projektu		x
Pulpit nawigacyjny kosztu i nakładów pracy dla kierownika projektu		x
Harmonogram projektu		x
Kluczowe wskaźniki wydajności projektu według SPO		x
Zdolności produkcyjne i zapotrzebowanie roli	x	
Histogram zdolności produkcyjnych roli i zapotrzebowania na rolę	x	
Zapotrzebowanie na rolę według celu	x	
Zapotrzebowanie na rolę według linii brzegowej	x	
Zarządzanie ryzykiem		x
Harmonogram i postęp		x
Szczegóły wykonania harmonogramu		x
Szczegóły przydziału personelu		x
Organizator członka zespołu		x

Zastępowanie atrybutów

Atrybuty zainstalowane przez program PMO Accelerator w poprzednich wersjach zostaną zastąpione podczas uaktualniania do nowszej wersji programu PMO Accelerator. Jeśli atrybuty te zostały skonfigurowane przez zmianę ich nazwy, zmianę formuł w atrybutach obliczanych lub zmodyfikowanie mapowań wyświetlania, zmienione konfiguracje zostaną zastąpione i wystąpi konieczność ich powtórzenia po przeprowadzeniu uaktualnienia. Atrybuty te dotyczą następujących obiektów: inwestycja, projekt i raport o stanie. Pełną listę elementów zastąpionych po uaktualnieniu można znaleźć w sekcji [Automatycznie stosowane elementy dodatku](#) (na stronie 25).

Ochrona widoków

Jeśli widoki, filtry lub portlety programu PMO Accelerator zostały poprzednio skonfigurowane w programie Studio, konfiguracje te pozostaną w niezmienionej postaci. Instalacja nie spowoduje nadpisania ich nową ani zmienioną treścią. Użytkownik może zdecydować, czy zmodyfikować ręcznie istniejące konfiguracje, czy zastosować nową zawartość.

Informacje o stosowaniu nowych zmian zainstalowanych przez ten dodatek można znaleźć w sekcji [Stosowanie elementów dodatku](#) (na stronie 34).

W następującej tabeli przedstawiono wszystkie widoki, które zostały zmodyfikowane w wersji 3.0 i wydaniach 3.1 oraz 3.2 programu PMO. Korzystając z tych informacji można zdecydować, czy wprowadzić ręcznie zmiany do istniejących widoków, czy zastosować nowe widoki.

Ważne! Jeśli program PMO, wydanie 3.2, stanowi nową instalację (w przeciwieństwie do uaktualnienia z poprzedniej wersji dodatku), użytkownikowi zostaną udostępnione wszystkie widoki znajdujące się w kolumnach zarówno dla wersji 3.0, jak i wydań 3.1 oraz 3.2 programu PMO. W przypadku gdy znak x znajduje się w więcej niż jednej kolumnie, dostępny będzie widok z najnowszego wydania.

Nazwa obiektu	Widok	PMO wersja 3.0	PMO wydanie 3.1	PMO wydanie 3.2
Aplikacja	Właściwości aplikacji	x		x
	Lista aplikacji	x		x
	Filtr aplikacji	x		
Środek trwały	Właściwości środka trwałego	x		x
	Lista środków trwałych	x		x
	Filtr środka trwałego	x		
Przydział	Właściwości przydziału	x		
	Lista przydziałów zadań	x		
Plan bazowy	Właściwości poprawki planu bazowego	x		

Nazwa obiektu	Widok	PMO wersja 3.0	PMO wydanie 3.1	PMO wydanie 3.2
	Lista poprawek planu bazowego	x		
	Filtr poprawek planu bazowego	x		
Plan korzyści	Właściwości planu korzyści	x		
	Lista planu korzyści	x		
	Filtr planu korzyści	x		
Szczegół planu korzyści	Właściwości szczegółu planu korzyści	x		
	Lista szczegółów planu korzyści	x		
	Filtr szczegółów planu korzyści	x		
Zmiana	Właściwości zmiany			x
	Lista zmian			x
	Filtr zmian			x
Plan kosztów	Właściwości planu kosztów	x	x	x
	Lista planów kosztów	x		
	Filtr planu kosztów	x		
	Lista budżetów	x		
	Filtr budżetu	x		
Szczegół planu kosztów	Właściwości szczegółu planu kosztów	x		x
	Lista szczegółów planu kosztów	x		x
	Filtr szczegółów planu kosztów	x		x
	Filtr szczegółów planu budżetu	x		x

Nazwa obiektu	Widok	PMO wersja 3.0	PMO wydanie 3.1	PMO wydanie 3.2
Alokacja KG	Właściwości debetów alokacji KG	x		
	Lista reguł debetowania	x		
	Filtr reguł debetowania	x	x	
	Reguła standardowa - Właściwości debetów	x		
	Lista reguł standardowych	x		
	Filtr reguł standardowych	x		
Szczegół alokacji KG	Właściwości szczegółu reguły kosztów pośrednich	x		
	Lista szczegółów reguł kosztów pośrednich	x		
	Filtr szczegółów reguł kosztów pośrednich	x		
	Lista szczegółów reguły debetowania	x		
	Lista szczegółów reguły standardowej	x		
Idea	Właściwości idei	x		x
	Lista idei	x		x
	Filtr idei	x		
Zagadnienie	Właściwości zagadnienia			x
	Lista zagadnień			x
	Filtr zagadnienia			x
	Lista skojarzonych problemów			x

Nazwa obiektu	Widok	PMO wersja 3.0	PMO wydanie 3.1	PMO wydanie 3.2
Inne prace	Właściwości innych prac	x		x
	Lista innych prac	x		x
	Filtr innych prac	x		
Portfel	Właściwości portfela	x		Usunięte
	Lista portfeli	x		Usunięte
	Filtr portfela	x		Usunięte
	Lista elementów podrzędnych portfela	x		Usunięte
	Filtr elementów podrzędnych portfela	x		Usunięte
Produkt	Właściwości produktu	x		x
	Lista produktów	x		x
	Filtr produktów	x		
Projekt	Właściwości projektu	x	x	x
	Lista projektów	x		x
	Filtr projektów	x		
	Właściwości programu	x		x
	Lista programów	x		x
	Filtr programów	x		
	Moje projekty	x		x
	Lista wyboru podprojektów	x		
	Filtr wyboru podprojektów	x		
	Filtr szablonów projektów	x		

Nazwa obiektu	Widok	PMO wersja 3.0	PMO wydanie 3.1	PMO wydanie 3.2
	Filtr wydań projektów	x		
	Filtr wymagań projektów	x		
Zasób	Właściwości robocizny zasobu	x		
	Właściwości wyposażenia zasobu	x		
	Właściwości materiału zasobu	x		
	Właściwości wydatku zasobu	x		
	Właściwości robocizny roli	x		
	Właściwości wyposażenia roli	x		
	Właściwości materiału roli	x		
	Właściwości wydatku roli	x		
	Lista zasobów	x		
	Filtr zasobu	x		
	Wybór listy zasobów	x		
	Lista wyboru zasobu	x		
	Lista wyszukiwarki zasobów	x		
	Lista zasobów departamentu	x		
	Wybór filtru zasobów	x		
	Filtr wyboru zasobu	x		
	Filtr wyszukiwarki zasobów	x		

Nazwa obiektu	Widok	PMO wersja 3.0	PMO wydanie 3.1	PMO wydanie 3.2
	Filtr zasobów departamentu	x		
Kredyt zasobu	Kredyt zasobu	x		
	Lista kredytów zasobów	x		
	Filtr kredytów zasobu	x		
Szczegół kredytu zasobu	Lista szczegółów kredytu zasobu	x		
Ryzyko	Właściwości ryzyka			x
	Lista ryzyka			x
	Filtr ryzyka			x
	Lista skojarzonych czynników ryzyka			x
Usługa	Właściwości usługi	x		x
	Lista usług	x		x
	Filtr usług	x		
	Lista subskrypcji usługi	x		
	Filtr subskrypcji usługi	x		
	Lista subskrypcji usługi (dodawanie)	x		
	Filtr subskrypcji usługi (dodawanie)	x		
Raport o stanie	Właściwości raportu o stanie	x	x	x
	Lista raportów o stanie	x	x	
	Filtr raportów o stanie	x	x	
Zadanie	Właściwości zadania	x		x
	Lista zadań	x		
	Filtr zadań	x		

Nazwa obiektu	Widok	PMO wersja 3.0	PMO wydanie 3.1	PMO wydanie 3.2
	Lista skojarzonych zadań	x		
	Lista wykresu Gantta	x		
	Lista wykorzystania zasobów w zadaniach	x		
	Lista zadań dla wymagań projektu	x		
	Lista wyboru zadania	x		
	Filtr skojarzonego zadania	x		
	Filtr wykresu Gantta	x		
	Filtr wykorzystania zasobów w zadaniach	x		
Zespół	Właściwości członka personelu	x		
	Lista personelu zespołu projektowego	x		
	Lista szczegółowa zespołu projektowego	x		
	Lista personelu zespołu (Inwestycje)	x		
	Lista szczegółów zespołu (Inwestycje)	x		
	Lista alokacji zasobów	x		
	Lista szczegółów alokacji zasobów	x		
	Lista wyboru zespołu	x		

Nazwa obiektu	Widok	PMO wersja 3.0	PMO wydanie 3.1	PMO wydanie 3.2
	Filtr zespołu projektowego	x		
	Filtr zespołu	x		
	Filtr alokacji zasobów	x		
	Filtr wyboru zasobu	x		

Raporty już nieobsługiwane

Raporty uwzględnione w dodatku PMO Accelerator są już nieaktualne i zostały usunięte z wydania 3.1 i 3.2 dodatku PMO Accelerator. W przypadku uaktualniania z wcześniejszej wersji programu PMO zaleca się używanie nowych wersji raportów dostarczonych w pakiecie rozwiązań Clarity i zaprzestanie korzystania z raportów dodatku PMO Accelerator.

Następujące raporty zostały usunięte z wydania 3.1 i 3.2 dodatku PMO Accelerator. Nie są one już obsługiwane:

- Zdolności produkcyjne w porównaniu do zapotrzebowania według zasobu (ID: RPT_PMO_Cap_vs_DemandByRes)
- Zdolności produkcyjne w porównaniu do zapotrzebowania według roli (ID: RPT_PMO_Cap_vs_DemandByRole)
- Przegląd harmonogramu programu (ID: RPT_PMO_Prog_Sched_Review)
- Scenopis projektu (ID: RPT_PMO_Proj_Storybd)
- Dostępność zasobu (ID: RPT_PMO_Res_Availability)
- Prognozowane wykorzystanie zasobu (ID: RPT_PMO_Res_Forecast_Util)
- Szczegół prognozowanego wykorzystania zasobu (ID: RPT_PMO_Res_Forcst_Util_Det)

Podobiekty i portlety już nieobsługiwane

Następujące podobiekty i skojarzone portlety zostały usunięte z wersji 3.0 i wydań 3.1 oraz 3.2 dodatku PMO Accelerator. W przypadku uaktualniania z wcześniejszych wersji programu PMO można kontynuować używanie tych obiektów i portletów. Jednak nie są one już obsługiwane.

- Podobiekt Plan zarządzania programem
- Podobiekt Deklaracja zakresu projektu
- Podobiekt projektu Atrybuty jakościowe
- Portlet Atrybuty jakościowe projektu

Stara funkcja portfela została zastąpiona nową funkcją portfela w wydaniu CA Clarity PPM 13.2. Dodatek PMO Accelerator 3.2 zawiera nowe portlety portfela oparte na nowej funkcji portfela. Z tego powodu stare portlety portfela oparte na starej funkcji portfela zostały usunięte.

Z dodatku PMO Accelerator 3.2 usunięto następujące strony i portlety:

- Karta Pulpit nawigacyjny portfela (strona Przegląd)
 - Portlet Moje portfele
 - Portlet Korzyści i koszty portfela
 - Portlet Korzyści z inwestycji w portfelu wg celu
- Układ portfela PMO
- Karta Karta wyników
 - Portlet Saldo
 - Portlet Inwestycje
 - Portlet Finansowe
- Karta Porównanie
 - Portlet Priorytety inwestycji [--Scenariusz podstawowy--]
 - Portlet Zapotrzebowanie na zasób w inwestycjach [--Scenariusz podstawowy--]
 - Portlet Priorytety inwestycji [--Scenariusz porównawczy--]
 - Portlet Zapotrzebowanie na zasób w inwestycjach [--Scenariusz porównawczy--]
- Karta Zdolności produkcyjne
 - Portlet Wykres Gantta inwestycji
 - Portlet Zdolności produkcyjne i zapotrzebowanie roli portfela
- Karta Zasoby
 - Portlet Alokacja zasobów

- Portlet Zdolności produkcyjne i alokacja zasobów
- Karta Finansowe
 - Portlet Kapitał w porównaniu do wydatków — budżet i prognoza
 - Portlet Kapitał w porównaniu do wydatków wg okresu
 - Portlet Kapitał w porównaniu do wydatków — odchylenie wg okresu
- Karta Wykonanie
 - Portlet Kluczowe wskaźniki wydajności
 - Portlet Wykonanie kosztów i nakładu pracy

Grupy dostępu nie są już obsługiwane

Dodatek PMO Accelerator 3.2 zawiera nowe grupy dostępu. W przypadku uaktualniania z wcześniejszej wersji dodatku PMO zaleca się używanie nowych grup dostępu i zaprzestanie korzystania ze starych grup dostępu z wcześniejszych wydań.

Następujące raporty zostały usunięte z wydania 3.2 dodatku PMO Accelerator i nie są już obsługiwane:

- Grupa Sponsor biznesowy w dodatku PMO Accelerator (ID: csk.BusinessSponsor)
- Grupa Menedżer portfeli w dodatku PMO Accelerator (ID: csk.PortfolioManager)
- Grupa Menedżer programów w dodatku PMO Accelerator (ID: csk.ProgramManager)
- Grupa Kierownik projektów w dodatku PMO Accelerator (ID: csk.ProjectManager)
- Grupa Członek zespołu w dodatku PMO Accelerator (ID: csk.TeamMember)

Rozdział 2: Informacje o instalacji

Instalowanie dodatku

Aby korzystać z zawartości dodatku PMO Accelerator, należy go zainstalować na serwerze aplikacji CA Clarity. Dodatek PMO Accelerator jest dołączony do produktu CA Clarity PPM i gotowy do zainstalowania. We wcześniejszych wydaniach należało pobrać instalator dodatku z witryny wsparcia, ale nie jest już to konieczne.

W przypadku uaktualniania z poprzedniego wydania oprogramowania Clarity z zainstalowanym dodatkiem PMO Accelerator należy również uaktualnić dodatek PMO Accelerator. Przeglądaj wykres certyfikowanych i obsługiwanych wersji, aby sprawdzić, którą wersję dodatku należy instalować z którą wersją oprogramowania Clarity.

Jako najlepszy sposób postępowania zaleca się utworzenie kopii zapasowej istniejącej bazy danych i katalogu instalacyjnego aplikacji CA Clarity PPM przed instalacją dodatku.

W następujących krokach wyjaśniono sposób instalowania dodatku PMO Accelerator na serwerze aplikacji CA Clarity.

Wykonaj następujące kroki:

1. Zatrzymaj usługi.
2. Wykonaj skrypt instalacyjny.
3. Uruchom usługi.

Zatrzymywanie usług

Przed zainstalowaniem dodatku zatrzymaj usługi CA Clarity PPM Application (app) i CA Clarity PPM Background (bg). Zatrzymaj usługi z poziomu strony Administrowanie systemem Clarity. Zapoznaj się z Podręcznikiem instalacji aplikacji CA Clarity PPM, aby uzyskać informacje na temat zatrzymywania usług CA Clarity PPM.

Wykonaj skrypt instalacyjny

W ramach tej procedury są instalowane słowniki, kwerendy, portlety, strony, widoki, procesy, grupy, role zasobów, szablony projektu i obiekty bazy danych.

Ważne! Przed zainstalowaniem tego dodatku należy utworzyć kopię zapasową instalacji programu CA Clarity PPM, aby w razie potrzeby można było przywrócić aplikację do poprzedniej wersji. Po zainstalowaniu dodatku nie można go odinstalować.

Wykonaj następujące kroki:

1. Otwórz wiersz polecenia i przejdź do katalogu bin środowiska wykonawczego aplikacji CA Clarity PPM.
2. Wprowadź polecenie:
`admin content csk`
Proces instalowania zostanie rozpoczęty, a na ekranie będą wyświetlane informacje. Informacje są przechwytywane i zapisywane w pliku admin.log znajdującym się w katalogu logs. Pliki wyjściowe są zapisywane w katalogu logs/content/xog/csk.
3. Przejrzyj informacje wyjściowe na ekranie i dzienniki pod kątem istotnych informacji po ukończeniu instalacji.

Uruchamianie usług

Po zainstalowaniu dodatku uruchom usługi CA Clarity Application (app) i CA Clarity Background (bg). Uruchom usługi z poziomu strony Administrowanie systemem Clarity. Zapoznaj się z *Podręcznikiem instalacji aplikacji CA Clarity PPM*, aby uzyskać informacje na temat uruchamiania usług CA Clarity.

Automatycznie stosowane elementy dodatku

Jeśli wcześniej skonfigurowano zawartość instalowaną przez dodatek PMO Accelerator dla poniższych elementów, te konfiguracje nie zostaną zachowane. Zostaną one zastąpione podczas instalacji.

Nazwa	Typ	Opis
Inwestycja	Obiekt	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby zapewnić, że następujące atrybuty i wszelkie odpowiadające im mapowania wyświetlania zostaną zainstalowane w obiekcie Inwestycja: Dopasowanie do architektury, Integracja z BTM, Dopasowanie działalności, Priorytet jednostki biznesowej, Wartość handlowa, Priorytet firmy, Kategoria portfela 1, Kategoria portfela 2, Kategoria portfela 3, Kategoria portfela 4, Zgodność z przepisami, Zgodność technologiczna i Stan prac. Obejmuje to także mapowania wyświetlania następujących atrybutów instalowanych z programem CA Clarity PPM: Postęp i Wskaźnik stanu. W programie PMO w wersji 3.1 mapowania wyświetlania atrybutu Priorytet są modyfikowane tak, aby wysoki priorytet był wyświetlany w kolorze zielonym, a niski priorytet — w kolorze czerwonym. W wydaniu PMO 3.2 mapowania wyświetlania atrybutu Priorytet zostały usunięte z dodatku PMO Accelerator i są teraz instalowane z programem CA Clarity PPM na tych samych zasadach.
Projekt	Obiekt	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby zapewnić, że następujące atrybuty i wszelkie odpowiadające im mapowania wyświetlania zostaną zainstalowane w obiekcie Projekt: Właściciel biznesowy, Odchylenie kosztowe - %, Współczynnik szacowania 1, Współczynnik szacowania 2, Finanse i zarządzanie, Cel, Kategoria projektu, Prognozowane odchylenie kosztowe, Prognozowane odchylenie kosztowe - %, Prognozowane odchylenie nakładu pracy, Prognozowane odchylenie nakładu pracy - %, Biuro zarządzania projektem, Szablon projektu, Typ projektu, Harmonogram do planu bazowego, Odchylenie procentowe harmonogramu, Raporty o stanie. Obejmuje to także mapowania wyświetlania atrybutu Ryzyko instalowanego z programem CA Clarity PPM.

Nazwa	Typ	Opis
Raport o stanie	Obiekt	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby zapewnić, że wraz z dodatkiem PMO Accelerator zostanie zainstalowany cały obiekt Raport o stanie. Wszelkie zmiany jego atrybutów i wszelkie odpowiadające mapowania wyświetlania zostaną zastąpione podczas instalacji. Nie obejmuje to ani nie powoduje zastąpienia widoków obiektu.
Stan projektu PMO	Strona	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby zapewnić, że wraz z dodatkiem PMO Accelerator zostanie zainstalowany układ strony zawierający następujące portlety: Wskaźniki projektu, Nadchodzące kamienie milowe, Plany bazowe projektu, Wskaźniki raportu o stanie, Wartości rzeczywiste według typu transakcji oraz Wykorzystanie zespołu.
Wartości rzeczywiste według typu transakcji	Portlet	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby zapewnić odzwierciedlenie w portlecie zmian wprowadzonych w dostawcy kwerend. Zmiany w dostawcy kwerend zostały wprowadzone w celu poprawy wydajności. W wyniku tych działań mających poprawić wydajność następujące kolumny nie są już dostępne w konfiguracji portletu: Kwota pozostała, Rozliczenie, Kod obciążenia, Data wprowadzenia, Kod obiektu inwestycji, Projekt, Departament projektu, Jednostka projektu, Identyfikator projektu, Wewnętrzny identyfikator projektu, Lokalizacja projektu, Departament zasobów, Jednostka zasobu, Wewnętrzny identyfikator zasobu, Lokalizacja zasobu, Wewnętrzny identyfikator zadania, Klasa transakcji, Identyfikator wewnętrzny transakcji, Typ transakcji i Sekwencja SPP. Usunięto również wiersz agregacji. Portlet został ulepszony i obsługuje teraz eksportowanie wierszy szczegółów do programu Excel. Portlet zawiera teraz dwie kolumny zastępcze, które są wyświetlane w siatce za kolumną Transakcja/Zasób/Data. Te kolumny zastępcze nie zawierają żadnych danych, chyba że portlet jest eksportowany do programu Excel. W takim przypadku w kolumnach zastępczych jest wyświetlana nazwa zasobu i data transakcji.

Nazwa	Typ	Opis
Przegląd kosztów i harmonogramu	Portlet	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby zapewnić odzwierciedlenie w portlecie zmian wprowadzonych w dostawcy kwerend. Ikona Właściwości została zastąpiona ikoną Pulpit nawigacyjny i teraz kieruje ona do pulpitu nawigacyjnego projektu. Kolumna Projekt kieruje teraz do strony właściwości projektu. Kolumny Planowany koszt kapitałowy, Planowany kapitał (%), Planowany koszt operacyjny i Planowane środki operacyjne (%) są dostępne do dodania w konfiguracji tego portletu. Nazwa kolumny Koszt rzeczywisty została zmieniona na Koszt rzeczywisty (RKPW).
Przegląd zaksięgowanych transakcji	Portlet	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby zapewnić odzwierciedlenie w portlecie zmian wprowadzonych w dostawcy kwerend. Kolumna i filtr Typ kosztu oraz filtr Numer wpisu są dostępne do dodania w konfiguracji tego portletu. Wyniki w portlecie nie są wyświetlane bez filtrowania; filtr Inwestycja jest teraz wymagany. Uwaga: Ten portlet jest dostępny ze strony Przegląd zaksięgowanych transakcji w menu.
Przegląd zaksięgowanych transakcji	Portlet	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby zapewnić odzwierciedlenie w portlecie zmian wprowadzonych w dostawcy kwerend. Kolumna i filtr Typ kosztu oraz filtr Numer wpisu są dostępne do dodania w konfiguracji tego portletu. Uwaga: Ten portlet jest dostępny jako akcja obiektu Szczegół planu kosztu.
Pulpit nawigacyjny kosztów dla menedżera programu	Portlet	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby zapewnić odzwierciedlenie w portlecie zmian wprowadzonych w dostawcy kwerend. Ikona Właściwości została zastąpiona ikoną Pulpit nawigacyjny i teraz kieruje ona do pulpitu nawigacyjnego projektu. Kolumna Projekt kieruje teraz do strony właściwości projektu. Kolumny Planowany koszt kapitałowy, Planowany kapitał (%), Planowany koszt operacyjny i Planowane środki operacyjne (%) są dostępne do dodania w konfiguracji tego portletu. Nazwa kolumny Koszt rzeczywisty została zmieniona na Koszt rzeczywisty (RKPW).
Harmonogram i postęp	Portlet	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby zapewnić odzwierciedlenie w portlecie zmian wprowadzonych w dostawcy kwerend. Metryki Planowany koszt kapitałowy i Planowany koszt operacyjny są dostępne do dodania w konfiguracji tego portletu.

Nazwa	Typ	Opis
Podsumowanie zadań członków zespołu	Portlet	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby zapewnić odzwierciedlenie w portlecie zmian wprowadzonych w dostawcy kwerend. Ikona Właściwości została zastąpiona ikoną Pulpit nawigacyjny i teraz kieruje ona do pulpitu nawigacyjnego projektu. Kolumna Projekt kieruje teraz do strony właściwości projektu. Nowy portlet wyświetla teraz ikonę wytycznych, jeśli zadanie ma poprawny adres URL wytycznych lub jeśli wytyczne zostały skonfigurowane dla witryny.
Wartości rzeczywiste według typu transakcji	Kwerenda	W dostawcy kwerend wprowadzono ulepszenia wydajności. W wyniku tych działań mających poprawić wydajność następujące kolumny zostały usunięte z kwerendy: Kwota pozostała, Rozliczenie, Kod obciążenia, Data wprowadzenia, Kod obiektu inwestycji, Projekt, Departament projektu, Jednostka projektu, Identyfikator projektu, Wewnętrzny identyfikator projektu, Lokalizacja projektu, Departament zasobów, Jednostka zasobu, Wewnętrzny identyfikator zasobu, Lokalizacja zasobu, Wewnętrzny identyfikator zadania, Klasa transakcji, Identyfikator wewnętrzny transakcji, Typ transakcji i Sekwencja SPP. Oprócz tego kwerenda została ulepszona i obsługuje teraz eksportowanie wierszy szczegółów do programu Excel.
Przegląd kosztów i harmonogramu	Kwerenda	Kwerenda obejmuje teraz nowe kolumny kosztów: Planowany koszt kapitałowy, Planowany kapitał (%), Planowany koszt operacyjny i Planowane środki operacyjne (%). Oprócz tego nazwa kolumny Koszt rzeczywisty została zmieniona na Koszt rzeczywisty (RKPW).
Bieżące zagadnienia	Kwerenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Lista bieżących zagadnień	Kwerenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Analiza wartości wypracowane według fazy	Kwerenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Wykorzystanie zasobów inwestycji	Kwerenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.

Nazwa	Typ	Opis
Przegląd grafiku inwestycji	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Podsumowanie grafiku inwestycji	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Zarządzanie zagadnieniami	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Zagadnienia według priorytetu	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Lista zagadnień	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Opóźnione raporty o stanie	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Opóźnione zadania i kamienie milowe	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Kamienie milowe	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Brakujące raporty o stanie	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Oczekujące wartości szacowane	Kweryenda	Kweryenda została zmodyfikowana tak, aby uwzględniać SCZ w toku, które mają ustawioną wartość. Jeśli SCZ w toku ma wartość NULL (nie wprowadzono wartości), nie zostanie uwzględnione w wynikach kweryendy.

Nazwa	Typ	Opis
Wąskie gardła procesu	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Pulpit nawigacyjny kosztów dla menedżera programu	Kweryenda	Kweryenda obejmuje teraz nowe kolumny kosztów: Planowany koszt kapitałowy, Planowany kapitał (%), Planowany koszt operacyjny i Planowane środki operacyjne (%). Oprócz tego nazwa kolumny Koszt rzeczywisty została zmieniona na Koszt rzeczywisty (RKPW).
Pulpit nawigacyjny harmonogramu dla menedżera programu	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Analiza projektu	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Plany bazowe projektu	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Koszty projektu wg fazy	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji. Oprócz tego nazwa kolumny Koszt rzeczywisty została zmieniona na Koszt rzeczywisty (RKPW).
Koszty projektu wg zasobu	Kweryenda	Nazwa kolumny Koszt rzeczywisty została zmieniona na Koszt rzeczywisty (RKPW).
Koszty projektu wg zadania	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji. Oprócz tego nazwa kolumny Koszt rzeczywisty została zmieniona na Koszt rzeczywisty (RKPW).
Kweryenda Analiza długości cyklu projektu	Kweryenda	Kweryenda nie zwraca już zduplikowanych danych wymiarów w przypadku, gdy struktura podziału pracy (SPP) zawiera kilka poziomów (w tym fazy i zadania).

Nazwa	Typ	Opis
Przegląd dokumentu projektu	Kweryda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Wskaźniki projektu	Kweryda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Kluczowe wskaźniki wydajności projektu według SPO	Kweryda	Nazwę kolumny Szczegóły projektu zmieniono na Pulpit nawigacyjny projektu. Mapowanie zostało zmienione z ikony neutralnej strzałki w bok na ikonę pulpitu nawigacyjnego.
Przegląd cyklu życia projektu	Kweryda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Pulpit nawigacyjny harmonogramu dla kierownika projektu	Kweryda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Zarządzanie ryzykiem	Kweryda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Harmonogram i postęp	Kweryda	Kweryenda obejmuje teraz nowe kolumny kosztów: Planowany koszt kapitałowy i Planowany koszt operacyjny.
Wykonanie harmonogramu	Kweryda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Szczegóły wykonania harmonogramu	Kweryda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Przydział personelu	Kweryda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.

Nazwa	Typ	Opis
Szczegóły przydziału personelu	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Prognozowane przydziały personelu	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Wskaźniki raportu o stanie	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Lista raportów o stanie	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Zdolności produkcyjne zespołu	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Organizator członka zespołu	Kweryenda	Kweryenda została zmodyfikowana, aby wyświetlać ikonę wytycznych, jeśli zadanie ma poprawny adres URL wytycznych lub jeśli wytyczne zostały skonfigurowane dla witryny.
Uwagi do grafiku	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Przegląd grafiku	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.
Przegląd transakcji	Kweryenda	Kweryenda obejmuje teraz kolumnę i filtr Typ kosztu. Obejmuje też filtr parametru Numer wpisu.
Nadchodzące kamienie milowe projektu	Kweryenda	Instalacja tego elementu jest wymuszana, aby uniknąć błędów związanych ze zmianami schematu bazy danych podczas uaktualniania dodatku PMO Accelerator z jego wcześniejszych wersji.

Przeglądanie elementów dodatku

W następujących krokach wyjaśniono, jak przeglądać elementy dodatku przed ich zastosowaniem.

Follow these steps:

1. Zaloguj się do programu CA Clarity PPM.
2. Otwórz menu Administrowanie i w menu Studio kliknij opcję Dodatki.
Zostanie wyświetlona strona Dodatki.
3. Kliknij dodatek Akcelerator: Biuro zarządzania programem (identyfikator: csk).
Zostanie wyświetlona strona Szczegóły dodatku.
4. Przejrzyj zmiany dotyczące zainstalowanych i nowych elementów dodatku.

Listę elementów zaktualizowanych w wydaniu 3.2 dodatku PMO Accelerator oraz opis aktualizacji można znaleźć w dokumencie [Uaktualnienie programu PMO z wydania 3.1 do wydania 3.2](#) (na stronie 45).

Listę elementów zaktualizowanych w wydaniu 3.1 dodatku PMO Accelerator oraz opis aktualizacji można znaleźć w dokumencie [Załącznik A: Uaktualnienie programu PMO z wersji 3.0 do wydania 3.1](#) (na stronie 53).

Jeśli istnieją wcześniej skonfigurowane widoki, ich konfiguracje zostaną zachowane i nie będą zastępowane podczas instalacji. Istnieje możliwość wybrania nowych i zaktualizowanych widoków, które mają zostać zastosowane. Aby wybrać nowe i zmodyfikowane elementy i je zastosować, należy skorzystać ze strony szczegółów dodatku w programie Studio. Zastosowanie obiektu programu Studio powoduje zastąpienie istniejącej konfiguracji widoków obiektu programu Studio.

Więcej informacji na temat sposobu konfigurowania widoków przez dodatek PMO Accelerator zawiera *Podręcznik do produktu Akcelerator PMO*.

Na stronie Szczegóły dodatku w programie Studio znajduje się lista wszystkich elementów, które zawiera dodatek. Na stronie są wyświetlane następujące pola:

Nazwa

Wskazuje nazwę dodatku w relacjach hierarchicznych wynikających z zależności między elementami.

Stan

Wskazuje, czy element dodatku jest zastosowany w programie CA Clarity PPM, czy nie.

Wartości:

- Nie zainstalowano. Elementy, które są nowe w tej wersji dodatku, lub elementy, których instalowanie lub zastosowanie spowodowało wystąpienie błędu. Gdy dodatek PMO Accelerator nie zostanie prawidłowo uaktualniony po uaktualnieniu z poprzedniego wydania oprogramowania Clarity kilka elementów będzie wyświetlanych ze stanem Nie zainstalowano oraz zostanie wyświetlony komunikat alertu z informacją o dodatkach, które trzeba zainstalować. Zainstaluj dodatek przed przeglądaniem elementów oznaczonych jako Uaktualnienie jest gotowe.
- Uaktualnienie jest gotowe. Elementy zastosowane z poprzedniej wersji dodatku, dla których istnieje aktualizacja w bieżącej wersji dodatku, lub widoki aktualizowane przez dodatek, które zostały także zmodyfikowane przez użytkownika w programie Studio.

Ważne! Przed zastosowaniem konfiguracji utworzonych dla elementów należy je przeanalizować. Zastosowanie zmodyfikowanych elementów powoduje zastąpienie konfiguracji utworzonych przez użytkownika.

- Zainstalowano. Elementy, które są zainstalowane.

Typ

Wskazuje typ elementu.

Wartości: Obiekt, Słownik, Strona, Karta, Portlet, Kwerenda, Widok niestandardowy, Menu, Grupa, Projekt, Proces, Rola oraz Raport/zadanie

Identyfikator

Wyświetla kod elementu dodatku, który jest identyfikatorem elementu dodatku.

Stosowanie elementów dodatku

Kroki opisane w tej sekcji należy wykonać, jeśli dodatek był zainstalowany wcześniej lub jeśli skonfigurowano wcześniej obiekty programu CA Clarity PPM Studio.

Follow these steps:

1. Zaloguj się do programu CA Clarity PPM.
2. Otwórz menu Administrowanie i w menu Studio kliknij opcję Dodatki.
Zostanie wyświetlona strona Dodatki.
3. Kliknij dodatek Akcelerator: Biuro zarządzania programem (identyfikator: csk).
Zostanie wyświetlona strona Szczegóły dodatku.

4. Przejrzyj elementy na liście i wybierz te elementy, które mają stan „Uaktualnienie jest gotowe” lub „Nie zainstalowano”.

Uwaga: Domyślnie podczas uaktualniania do bieżącej wersji dodatku elementy nowe i zmodyfikowane są wstępnie zaznaczone na liście. Jeśli nie chcesz zastosować wszystkich elementów, usuń zaznaczenie wstępnie wybranych elementów na stronie Szczegóły dodatku, klikając dwa razy pole u góry strony na lewo od nagłówka kolumny Nazwa — raz, aby zaznaczyć wszystkie elementy, i drugi raz, aby usunąć ich zaznaczenie. Potem wybierz tylko te elementy, które chcesz zastosować. Zaznaczone elementy powiązane zależnościami z innymi elementami również zostaną wybrane.

Listę elementów zaktualizowanych w wydaniu 3.2 dodatku PMO Accelerator oraz opis aktualizacji można znaleźć w dokumencie [Uaktualnienie programu PMO z wydania 3.1 do wydania 3.2](#) (na stronie 45).

5. (Tylko uaktualnienia) W przypadku wszystkich aktywnych wystąpień procesu, które mają stan „Uaktualnienie jest gotowe”, anuluj i usuń to wystąpienie procesu.

Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z administratorem programu CA Clarity PPM lub zobacz *Podręcznik administracyjny*.

6. Kliknij opcję Zastosuj.

Uwaga: Wybrane elementy powiązane zależnościami z innymi elementami również zostaną zaktualizowane.

Lista zaktualizowanych elementów zostanie wyświetlona na stronie potwierdzenia lub instalacji.

7. Kliknij przycisk Tak, aby zaktualizować lub zainstalować elementy.

Jeśli użytkownik wcześniej zmienił element wymieniony na stronie potwierdzenia lub instalacji, należy opublikować ten element, zanim aktualizacja będzie widoczna dla użytkowników.

Aby uzyskać więcej informacji, zobacz *Podręcznik dewelopera programu Studio*.

CA Best Practices Accelerator

Począwszy od wersji 2.0, dodatek PMO Accelerator zawiera portlety, procesy, podobiekty i szablony, które mogą już być dostępne, jeśli poprzednio był zainstalowany dodatek Best Practices Accelerator (BPA). W przypadku uaktualniania z wersji PMO Accelerator 1.3 z zainstalowanym dodatkiem BPA szczegóły dotyczące zarządzania uaktualnianiem do wydania PMO Accelerator 3.2 można znaleźć w dokumencie *Upgrading from Clarity's Best Practices Accelerator to PMO Accelerator v2.1* (Uaktualnianie z programu Best Practices Accelerator firmy Clarity do programu PMO Accelerator 2.1).

Instalowanie przykładowych danych dodatku PMO Accelerator

Zainstalowanie dodatku PMO Accelerator wraz z przykładowymi danymi umożliwia przeglądanie i używanie przykładów dostępnych funkcji programu CA Clarity PPM.

Ważne! Dane przykładowe są przeznaczone wyłącznie do środowisk testowych i rozwojowych. Nie należy instalować tych danych na produkcyjnym serwerze CA Clarity PPM. Zainstalowanie tych danych na serwerze CA Clarity PPM zawierającym inne dane może spowodować błąd, nadpisanie istniejących danych lub jedno i drugie. Zainstalowanych danych przykładowych nie można usunąć.

Przed zainstalowaniem przykładowych danych dodatku skonfiguruj walutę USD i zatrzymaj usługi CA Clarity Application (app) i CA Clarity Background (bg).

Wykonaj następujące kroki:

1. Zaloguj się w aplikacji CA Clarity jako administrator lub inny użytkownik z globalnymi prawami dostępu Obsługa finansowa - Zarządzanie finansami i Obsługa finansowa - Struktura organizacyjna finansów.
2. Otwórz menu Administrowanie i w menu Finanse kliknij opcję Konfiguracja.
Zostaną wyświetlone ustawienia domyślne zarządzania finansami.
3. Wybierz walutę USD i zapisz ustawienie.
4. Zaloguj się do strony Administrowanie systemem CA Clarity.
5. Otwórz menu Strona główna i kliknij pozycję Wszystkie usługi.
6. Zaznacz pola wyboru usług CA Clarity Application (app) i CA Clarity Background (bg).
7. Kliknij opcję Zatrzymaj.
8. W przypadku korzystania z produktów Oracle WebLogic lub IBM WebSphere zatrzymaj usługę administrowania systemem CA Clarity i aplikacje przy użyciu konsoli administracyjnej serwera aplikacji.

Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z dokumentacją producenta środowiska J2EE.
9. Otwórz wiersz polecenia i przejdź do katalogu bin środowiska wykonawczego aplikacji CA Clarity PPM.
10. Aby zainstalować przykładowe dane, wprowadź następujące polecenie:
`admin content-demo csk`

Proces instalowania zostanie rozpoczęty, a na ekranie będą wyświetlane informacje. Pliki wyjściowe są zapisywane w katalogu logs/content/xog/csk.
11. Przejrzyj informacje wyjściowe na ekranie i dzienniki pod kątem istotnych informacji po ukończeniu instalacji.

Rozdział 3: Wersje certyfikowane i obsługiwane

Certyfikowane i obsługiwane są tylko następujące kombinacje dodatku PMO Accelerator i programu CA Clarity PPM. Za pomocą tej tabeli można sprawdzić, czy używana jest poprawna kombinacja dodatku PMO Accelerator i programu Clarity:

Wersja programu CA Clarity	Wersja dodatku
13.2	3.2
13.1	3.1
13.0	3.0
12.1	2.2
8.1.5/CA Clarity PPM 12.0.6	2.1.1
8.1.5/CA Clarity PPM 12.0.5	2.1
8.1.5	2.0
8.1 Service Pack 2	1.3
8.1.1	1.2

Ważne! Uaktualnienie z wersji PMO 1.2 do wersji PMO 3.0 nie jest prawidłową ścieżką uaktualniania. W przypadku zainstalowanego programu PMO w wersji 1.2 należy przeprowadzić uaktualnianie do programu PMO w wydaniu 3.1 lub 3.2.

Uaktualnienie z wersji wcześniejszych niż PMO 1.2 wymaga zastosowania poprawki do widoku bazy danych COP_PROJECT_ROLLOUP_V w celu usunięcia odwołań do kolumny PRBASESUM tabeli PRASSIGNMENT przed wykonaniem uaktualnienia do wydania PMO 3.2. Aby uzyskać dostęp do poprawki, skontaktuj się z pomocą techniczną.

Rozdział 4: Lokalizacja

Interfejs użytkownika jest dostępny w następujących obsługiwanych językach:

- Portugalski (Brazylia)
- Chiński
- Czeski
- Duński
- Holenderski
- Angielski
- Fiński
- Francuski
- Niemiecki
- Węgierski
- Włoski
- Japoński
- Norweski
- Polski
- Rosyjski
- Chiński uproszczony
- Hiszpański
- Szwedzki
- Turecki

Najnowsze wydania zlokalizowanej dokumentacji są dostępne w trybie online po kliknięciu łącza Dokumentacja w witrynie pomocy technicznej firmy CA.

Rozdział 5: Dokumentacja

Podręcznik do produktu Akcelerator PMO zawiera przegląd produktu i informacje o instalacji. Podręcznik zawiera również szczegółowe procesy i procedury dotyczące korzystania z dodatku.

Najnowsze wersje podręcznika do produktu Akcelerator PMO i informacji o wersji są dostępne na stronie dokumentacji w witrynie pomocy technicznej firmy CA. Należy okresowo odwiedzać tę witrynę, aby mieć dostęp do najnowszych wydań dokumentacji.

Rozdział 6: Dodatkowe zasoby

Znane problemy

Informacje o znanych problemach można znaleźć w witrynie internetowej pomocy technicznej firmy CA po wyszukaniu słowa kluczowego *pmo3open*. Zostaną wyświetlone wszystkie pokrewne artykuły i znane problemy.

Kontakt z pomocą techniczną

Aby uzyskać pomoc techniczną online oraz pełną listę lokalizacji, numerów telefonów i podstawowych godzin pracy serwisu, należy skontaktować się z pomocą techniczną firmy CA.

Adres sieci Web:

<http://www.support.ca.com>

Numery telefonów:

Ameryka Północna: 1 888 550 6458

Europa: 44 08459 888788

Azja (Ocean Spokojny): 61 3 9821 3000

Rozdział 7: Informacje o uaktualnieniu

Uaktualnienie z wydania PMO 3.1 do wydania PMO 3.2

W przypadku zainstalowanego programu PMO 3.1 i przeprowadzenia uaktualniania do wydania 3.2 programu PMO na stronie Szczegóły dodatku zostaną wyświetlone elementy, które nie zostały zastosowane. Ich stan będzie wyświetlany jako Uaktualnienie jest gotowe. W wielu przypadkach przyczyną wyświetlania dla elementu stanu Uaktualnienie jest gotowe jest aktualizacja elementu zawarta w nowej wersji dodatku.

W następującej tabeli przedstawiono scenariusz, w którym program PMO 3.1 został w pełni zainstalowany i zastosowany (razem z widokami niestandardowymi) i został uaktualniony do wydania PMO 3.2. Kolejność elementów w tabeli jest taka sama jak kolejność wyświetlania na stronie Szczegóły dodatku. Elementy z więcej niż jedną zależnością są zduplikowane w tabeli, co odzwierciedla również sposób ich wyświetlania na stronie Szczegóły dodatku.

Ważne! Należy zapoznać się tabelą, ponieważ zostały w niej objaśnione zalecane czynności dotyczące stosowania elementów dodatku ze stanem Uaktualnienie jest gotowe. Określono w niej, czy zastosowanie aktualizacji jest stanowczo zalecane, zalecane czy opcjonalne.

W tabeli są wyświetlane następujące pola:

Nazwa

Wskazuje nazwę elementu i jest taka sama jak nazwa na stronie Szczegóły dodatku.

Typ

Wskazuje typ elementu i jest taki sam jak typ na stronie Szczegóły dodatku.

Wartości: Obiekt, Słownik, Strona, Karta, Portlet, Kwerenda, Widok niestandardowy, Menu, Grupa, Projekt, Proces, Rola oraz Raport/zadanie

Opis

Opisuje aktualizację i podaje krótkie objaśnienie powodu zastosowania.

Czynność

Wskazuje czynność, którą należy wykonać na elemencie.

Wartości:

- SR. Aktualizacja jest stanowczo zalecana. Musi być zastosowana.
- R. Aktualizacja jest zalecana. Powinna być zastosowana.
- O. Aktualizacja jest opcjonalna. Zaleca się zastosowanie aktualizacji, chyba że zostały zmodyfikowane widoki lub elementy niestandardowe i nie chcemy, aby te modyfikacje zostały zastąpione. Jeśli aktualizacja widoku nie zostanie zastosowana, należy przeczytać opis zmian i rozważyć ich ręczne wprowadzenie w skonfigurowanych widokach.

Ważne! Przed zastosowaniem konfiguracji utworzonych dla elementów należy je przeanalizować. Zastosowanie zmodyfikowanych elementów powoduje zastąpienie konfiguracji utworzonych przez użytkownika.

Nazwa	Typ	Opis	Czynność
Lista bieżących zagadnień	Portlet	Ikona Właściwości została zastąpiona ikoną Pulpit nawigacyjny i teraz kieruje ona do pulpitu nawigacyjnego projektu. Kolumna Projekt kieruje teraz do strony właściwości projektu.	R
Przegląd	Strona	Na kacie Przegląd jest wyświetlany stan Uaktualnienie jest gotowe, ponieważ w portletach na kartach Ogólne, Sponsor, Pulpit nawigacyjny programu, Alerty ZP i Pulpit nawigacyjny projektu wprowadzono zmiany. Karta Pulpit nawigacyjny portfela została usunięta ze strony Przegląd razem ze starą funkcją portfela.	O
Ogólne	Karta	Karta ta zawiera teraz portlety Moje grafiki i Moje raporty. Usunięto przestarzałe pozycje Zdarzenia (calendar.homeEvents) i Kalendarz zdarzeń (calendar.eventChanges).	O
Sponsor	Karta	Karta Sponsor jest wyświetlana jako Uaktualnienie jest gotowe z powodu zmian wprowadzonych w portletach Kluczowe wskaźniki wydajności projektu według SPO, Harmonogram projektu i Planowany koszt według typu projektu.	O
Kluczowe wskaźniki wydajności projektu według SPO	Portlet	Kolumna SPO/Projekt kieruje teraz do strony właściwości projektu. Nazwa kolumny Poziom projektu została zmieniona na Pulpit nawigacyjny projektu i na tę kolumnę jest mapowana ikona Pulpit nawigacyjny. Kolumna Pulpit nawigacyjny projektu kieruje teraz do przeglądu projektu (gdy jest skonfigurowany do wyświetlania w portlecie). Opcja Automatycznie rozszerzaj jest teraz niezaznaczona.	R

Nazwa	Typ	Opis	Czynność
Mapowania wyświetlania — ikona (pulpit nawigacyjny)	Słownik	Kolumna Pulpit nawigacyjny projektu jest teraz mapowana na ikonę Pulpit nawigacyjny w kwerendzie Kluczowe wskaźniki wydajności projektu według SPO. Jest to słownik tego mapowania wyświetlania.	SR
Harmonogram projektu	Portlet	Ikona Pulpit nawigacyjny została dołączona i kieruje do pulpitu nawigacyjnego projektu. Kolumna Projekt została zmodyfikowana i kieruje do strony właściwości projektu. Kolumna Typ projektu jest teraz wyświetlana w portlecie jako kolumna i filtr. Z filtru usunięto pole Planowany koszt.	R
Projekt - Koszt planowany	Portlet	Nazwa portletu Planowany koszt projektu została zmieniona na Planowany koszt według typu projektu, a portlet został zmodyfikowany tak, aby przedstawiał wartości procentowe kwoty kosztu planowanego w poszczególnych typach projektów.	R
Pulpit nawigacyjny programu	Karta	Na karcie Pulpit nawigacyjny programu jest wyświetlany stan Uaktualnienie jest gotowe z powodu zmian wprowadzonych w portletach Pulpit nawigacyjny kosztów dla menedżera programu i Pulpit nawigacyjny harmonogramu dla menedżera programu.	O
Pulpit nawigacyjny harmonogramu dla menedżera programu	Portlet	Ikona Właściwości została zastąpiona ikoną Pulpit nawigacyjny i teraz kieruje ona do pulpitu nawigacyjnego projektu. Kolumna Projekt kieruje teraz do strony właściwości projektu.	R
Alerty ZP	Karta	Na karcie Alerty ZP jest wyświetlany stan Uaktualnienie jest gotowe z powodu zmian wprowadzonych w portlecie Kamienie milowe.	O
Kamienie milowe	Portlet	Ikona Właściwości została zastąpiona ikoną Pulpit nawigacyjny i teraz kieruje ona do pulpitu nawigacyjnego projektu. Kolumna Projekt kieruje teraz do strony właściwości projektu.	R
Pulpit nawigacyjny projektu	Karta	Na karcie Pulpit nawigacyjny projektu jest wyświetlany stan Uaktualnienie jest gotowe z powodu zmian wprowadzonych w portlecie Pulpit nawigacyjny kosztu i nakładów pracy dla kierownika projektu.	O
Pulpit nawigacyjny kosztu i nakładów pracy dla kierownika projektu	Portlet	Nazwa kolumny Koszt rzeczywisty została zmieniona na Koszt rzeczywisty (RKPW).	R
Zagadnienia i czynniki ryzyka	Karta	Na karcie Zagadnienia i czynniki ryzyka jest wyświetlany stan Uaktualnienie jest gotowe z powodu zmian wprowadzonych w portletach Zarządzanie ryzykiem i Zarządzanie zagadnieniami.	O

Nazwa	Typ	Opis	Czynność
Zarządzanie ryzykiem	Portlet	Ikona Właściwości została zastąpiona ikoną Pulpit nawigacyjny i teraz kieruje ona do pulpitu nawigacyjnego projektu. Kolumna Projekt kieruje teraz do strony właściwości projektu.	R
Zarządzanie zagadnieniami	Portlet	Ikona Właściwości została zastąpiona ikoną Pulpit nawigacyjny i teraz kieruje ona do pulpitu nawigacyjnego projektu. Kolumna Projekt kieruje teraz do strony właściwości projektu.	R
Koszty projektu wg zasobu	Portlet	Nazwa kolumny Koszt rzeczywisty została zmieniona na Koszt rzeczywisty (RKPW).	R
Koszty projektu wg zadania	Portlet	Nazwa kolumny Koszt rzeczywisty została zmieniona na Koszt rzeczywisty (RKPW).	R
Koszty projektu wg fazy	Portlet	Nazwa kolumny Koszt rzeczywisty została zmieniona na Koszt rzeczywisty (RKPW).	R
Szczegóły wykonania harmonogramu	Portlet	Ikona Właściwości została zastąpiona ikoną Pulpit nawigacyjny i teraz kieruje ona do pulpitu nawigacyjnego projektu. Kolumna Projekt kieruje teraz do strony właściwości projektu.	R
Szczegóły przydziału personelu	Portlet	Ikona Właściwości została zastąpiona ikoną Pulpit nawigacyjny i teraz kieruje ona do pulpitu nawigacyjnego projektu. Kolumna Projekt kieruje teraz do strony właściwości projektu.	R
Przegląd cyklu życia projektu	Portlet	Ikona Właściwości została zastąpiona ikoną Pulpit nawigacyjny i teraz kieruje ona do pulpitu nawigacyjnego projektu. Kolumna Projekt kieruje teraz do strony właściwości projektu.	R
Metodologia szablonu zmiany aplikacji	Projekt	Powoduje to utworzenie szablonu projektu przywoływanego jako metodologia elementu Szablon zmiany aplikacji w przypadku jego zastosowania. Metodologię odpowiadającą szablónowi należy zastosować w momencie zastosowania szablonu.	R
Szablon Zmiana aplikacji	Projekt	Kwoty przydziału SCZ zostały zmodyfikowane tam, gdzie poprzednio były ustawione na wartość zero. SPP została poddana przeglądowi, a nowy atrybut Typ kosztu został ustawiony na Operacyjny dla każdej fazy i zadania w tym szablonie.	R
Metodologia szablonu COTS aplikacji	Projekt	Powoduje to utworzenie szablonu projektu przywoływanego jako metodologia elementu Szablon COTS aplikacji w przypadku jego zastosowania. Metodologię odpowiadającą szablónowi należy zastosować w momencie zastosowania szablonu.	R
Szablon COTS aplikacji	Projekt	Kwoty przydziału SCZ zostały zmodyfikowane tam, gdzie poprzednio były ustawione na wartość zero. SPP została poddana przeglądowi, a nowy atrybut Typ kosztu został ustawiony na Operacyjny dla każdej fazy i zadania w tym szablonie.	R

Nazwa	Typ	Opis	Czynność
Metodologia szablonu wdrażania infrastruktury	Projekt	Powoduje to utworzenie szablonu projektu przywoływanego jako metodologia elementu Szablon wdrażania infrastruktury w przypadku jego zastosowania. Metodologię odpowiadającą szablónowi należy zastosować w momencie zastosowania szablonu.	R
Szablon Wdrożenie infrastruktury	Projekt	Kwoty przydziału SCZ zostały zmodyfikowane tam, gdzie poprzednio były ustawione na wartość zero. SPP została poddana przeglądowi, a nowy atrybut Typ kosztu został ustawiony na Operacyjny dla każdej fazy i zadania w tym szablonie.	R
Metodologia szablonu głównego projektu	Projekt	Powoduje to utworzenie szablonu projektu przywoływanego jako metodologia elementu Szablon głównego projektu w przypadku jego zastosowania. Metodologię odpowiadającą szablónowi należy zastosować w momencie zastosowania szablonu.	R
Szablon Projekt główny	Projekt	Kwoty przydziału SCZ zostały zmodyfikowane tam, gdzie poprzednio były ustawione na wartość zero. SPP została przejrzana, a nowy atrybut Typ kosztu został ustawiony dla wszystkich faz i ich zadań. Typ kosztu został ustawiony na wartość Operacyjny w fazach Inicjowanie, Planowanie, Projektowanie i Zamykanie. Typ kosztu został ustawiony na wartość Kapitałowy w fazach Konstrukcja, Wdrażanie i Jakość.	R
Widok listy obiektów aplikacji	Widok niestandardowy	Ikona Właściwości została usunięta z tego widoku. Kolumna Aplikacja kieruje teraz do strony właściwości aplikacji.	O
Widoki właściwości obiektów aplikacji	Widok niestandardowy	Zmodyfikowano podstrony Podsumowanie aplikacji, Podsumowanie finansowe i Ustawienia. Podstrona Podsumowanie aplikacji zawiera pole słownika Stan prac. Podstrona Podsumowanie finansowe zawiera osiem nowych pól kosztów: Planowany koszt kapitałowy, Planowany kapitał (%), Planowany koszt operacyjny, Planowane środki operacyjne (%), Budżetowy koszt kapitałowy, Kapitał budżetowy (%), Budżetowy koszt operacyjny i Budżetowe środki operacyjne (%). Pola kosztu budżetowego i planowanego są polami tylko do odczytu. Strona Ustawienia zawiera pola Waluta rozliczeniowa i Typ kosztu.	O
Widok listy obiektów środka trwałego	Widok niestandardowy	Ikona Właściwości została usunięta z tego widoku. Kolumna Środek trwały kieruje teraz do strony właściwości środka trwałego.	O

Nazwa	Typ	Opis	Czynność
Widoki właściwości obiektów środka trwałego	Widok niestandardowy	Zmodyfikowano podstrony Podsumowanie środka trwałego, Podsumowanie finansowe i Ustawienia. Podstrona Podsumowanie środka trwałego zawiera pole słownika Stan prac. Podstrona Podsumowanie finansowe zawiera osiem nowych pól kosztów: Planowany koszt kapitałowy, Planowany kapitał (%), Planowany koszt operacyjny, Planowane środki operacyjne (%), Budżetowy koszt kapitałowy, Kapitał budżetowy (%), Budżetowy koszt operacyjny i Budżetowe środki operacyjne (%). Pola kosztu budżetowego i planowanego są polami tylko do odczytu. Strona Ustawienia zawiera pola Waluta rozliczeniowa i Typ kosztu.	O
Widok właściwości obiektu planu kosztów	Widok niestandardowy	Etykieta kolumny Ostatnio zaktualizowane przez zawierała we wcześniejszych wydaniach dodatkowe spacje w nazwie. Zostało to poprawione i teraz jest wyświetlany ciąg Ostatnio zaktualizowane przez.	O
Widok listy obiektów szczegółów planu kosztów	Widok niestandardowy	W widoku listy jest teraz wyświetlana kolumna Typ kosztu w przypadku, gdy atrybuty grupowania planu kosztów obejmują typ kosztu jako opcję grupowania.	O
Widok filtru obiektów szczegółów planu kosztów	Widok niestandardowy	Widok filtru zawiera teraz pole Typ kosztu.	O
Widok filtru obiektów szczegółów planu kosztów — budżet	Widok niestandardowy	Widok filtru zawiera teraz pole Typ kosztu.	O
Widoki właściwości obiektów szczegółów planu kosztów	Widok niestandardowy	W widoku właściwości jest teraz wyświetlane pole Typ kosztu w przypadku, gdy atrybuty grupowania planu kosztów obejmują typ kosztu jako opcję grupowania.	O
Widok listy obiektów idei	Widok niestandardowy	Ikona Właściwości została usunięta z tego widoku. Kolumna Idea kieruje teraz do strony właściwości idei.	O
Widoki właściwości obiektów idei	Widok niestandardowy	Zmodyfikowano podstrony Podsumowanie idei i Podsumowanie finansowe. Podstrona Podsumowanie idei zawiera pole słownika Stan prac. Podstrona Podsumowanie finansowe zawiera osiem nowych pól kosztów: Planowany koszt kapitałowy, Planowany kapitał (%), Planowany koszt operacyjny, Planowane środki operacyjne (%), Budżetowy koszt kapitałowy, Kapitał budżetowy (%), Budżetowy koszt operacyjny i Budżetowe środki operacyjne (%). Pola kosztu budżetowego i planowanego są polami tylko do odczytu.	O

Nazwa	Typ	Opis	Czynność
Widok listy obiektów innych prac	Widok niestandardowy	Ikona Właściwości została usunięta z tego widoku. Kolumna Inne prace kieruje teraz do strony właściwości innych prac.	O
Widoki właściwości obiektów innych prac	Widok niestandardowy	Zmodyfikowano podstrony Podsumowanie finansowe i Ustawienia. Podstrona Podsumowanie finansowe zawiera osiem nowych pól kosztów: Planowany koszt kapitałowy, Planowany kapitał (%), Planowany koszt operacyjny, Planowane środki operacyjne (%), Budżetowy koszt kapitałowy, Kapitał budżetowy (%), Budżetowy koszt operacyjny i Budżetowe środki operacyjne (%). Pola kosztu budżetowego i planowanego są polami tylko do odczytu. Strona Ustawienia zawiera pola Waluta rozliczeniowa i Typ kosztu.	O
Widok listy obiektów produktu	Widok niestandardowy	Ikona Właściwości została usunięta z tego widoku. Kolumna Produkt kieruje teraz do strony właściwości produktu.	O
Widoki właściwości obiektów produktu	Widok niestandardowy	Zmodyfikowano podstrony Podsumowanie produktu, Podsumowanie finansowe i Ustawienia. Podstrona Podsumowanie produktu zawiera pole słownika Stan prac. Podstrona Podsumowanie finansowe zawiera osiem nowych pól kosztów: Planowany koszt kapitałowy, Planowany kapitał (%), Planowany koszt operacyjny, Planowane środki operacyjne (%), Budżetowy koszt kapitałowy, Kapitał budżetowy (%), Budżetowy koszt operacyjny i Budżetowe środki operacyjne (%). Pola kosztu budżetowego i planowanego są polami tylko do odczytu. Strona Ustawienia zawiera pola Waluta rozliczeniowa i Typ kosztu.	O
Widok listy obiektów projektu	Widok niestandardowy	Ikona Właściwości została zastąpiona ikoną Pulpit nawigacyjny i teraz kieruje ona do pulpitu nawigacyjnego projektu. Kolumna Projekt kieruje teraz do strony właściwości projektu. Kolejność kolumn to: łącze Pulpit nawigacyjny, Projekt, łącze Raport o stanie, łącze Wykres Gantta, łącze Dokumenty, Menedżer, Etap, Początek, Koniec i Harmonogram Gantta.	O
Widoki właściwości obiektu projektu	Widok niestandardowy	Zmodyfikowano podstrony Podsumowanie finansowe i Ustawienia. Podstrona Podsumowanie finansowe zawiera osiem nowych pól kosztów: Planowany koszt kapitałowy, Planowany kapitał (%), Planowany koszt operacyjny, Planowane środki operacyjne (%), Budżetowy koszt kapitałowy, Kapitał budżetowy (%), Budżetowy koszt operacyjny i Budżetowe środki operacyjne (%). Pola kosztu budżetowego i planowanego są polami tylko do odczytu. Strona Ustawienia zawiera pola Zapobiegaj dodawaniu nieprzypisanych zadań do grafików i Typ kosztu.	O

Nazwa	Typ	Opis	Czynność
Widok listy programów	Widok niestandardowy	Ikona Właściwości została zastąpiona ikoną Pulpit nawigacyjny i teraz kieruje ona do pulpitu nawigacyjnego projektu. Kolumna Program kieruje teraz do strony właściwości programu. Kolejność kolumn to: łącze Pulpit nawigacyjny, Program, łącze Podprojekty, łącze Raport o stanie, łącze Wykres Gantta, łącze Dokumenty, Menedżer, Etap, Początek, Koniec i Harmonogram Gantta.	O
Widok listy Moje projekty	Widok niestandardowy	Ikona Właściwości została zastąpiona ikoną Pulpit nawigacyjny i teraz kieruje ona do pulpitu nawigacyjnego projektu. Kolumna Projekt kieruje teraz do strony właściwości projektu. Kolejność kolumn to: łącze Pulpit nawigacyjny, Projekt, Etap, łącze Stan, łącze Zespół, łącze Wykres Gantta i łącze Dokumenty.	O
Widok listy obiektów usługi	Widok niestandardowy	Ikona Właściwości została usunięta z tego widoku. Kolumna Usługa kieruje do strony właściwości usługi.	O
Widoki właściwości obiektów usługi	Widok niestandardowy	Zmodyfikowano podstrony Podsumowanie usługi, Podsumowanie finansowe i Ustawienia. Podstrona Podsumowanie usługi zawiera pole słownika Stan prac. Podstrona Podsumowanie finansowe zawiera osiem nowych pól kosztów: Planowany koszt kapitałowy, Planowany kapitał (%), Planowany koszt operacyjny, Planowane środki operacyjne (%), Budżetowy koszt kapitałowy, Kapitał budżetowy (%), Budżetowy koszt operacyjny i Budżetowe środki operacyjne (%). Pola kosztu budżetowego i planowanego są polami tylko do odczytu. Strona Ustawienia zawiera pola Waluta rozliczeniowa i Typ kosztu.	O
Widok właściwości podobiektu raportu o stanie	Widok niestandardowy	W widoku tworzenia pole Kierownik projektu było wyświetlane jako wymagane, ale nie można było wpisać w nim wartości. W rezultacie nie można było utworzyć nowego raportu o stanie. Zostało to poprawione i pole Kierownik projektu nie jest wyświetlane.	O
Widoki właściwości obiektów zadania	Widok niestandardowy	Zmodyfikowano podstronę Zadania. Strona Ustawienia zawiera pole Typ kosztu.	O

Uaktualnienie programu PMO z wersji 3.0 do wydania 3.1

W przypadku zainstalowanego programu PMO w wersji 3.0 i przeprowadzenia uaktualniania do wydania 3.1 programu PMO na stronie Szczegóły dodatku zostaną wyświetlone elementy, które nie zostały zastosowane. Ich stan będzie wyświetlany jako Uaktualnienie jest gotowe. W wielu przypadkach przyczyną wyświetlania dla elementu stanu Uaktualnienie jest gotowe jest aktualizacja elementu zawarta w nowej wersji dodatku.

W następującej tabeli przedstawiono scenariusz, w którym program PMO w wersji 3.0 został w pełni zainstalowany i zastosowany (razem z widokami niestandardowymi) i został uaktualniony do wydania PMO 3.1. Kolejność elementów w tabeli jest taka sama jak kolejność wyświetlania na stronie Szczegóły dodatku. Elementy z więcej niż jedną zależnością są zdublikowane w tabeli, co odzwierciedla również sposób ich wyświetlania na stronie Szczegóły dodatku.

Ważne! Należy zapoznać się tabelą, ponieważ zostały w niej objaśnione zalecane czynności dotyczące stosowania elementów dodatku ze stanem Uaktualnienie jest gotowe. Określono w niej, czy zastosowanie aktualizacji jest stanowczo zalecane, zalecane czy opcjonalne.

W tabeli są wyświetlane następujące pola:

Nazwa

Wskazuje nazwę elementu i jest taka sama jak nazwa na stronie Szczegóły dodatku.

Typ

Wskazuje typ elementu i jest taki sam jak typ na stronie Szczegóły dodatku.

Wartości: Obiekt, Słownik, Strona, Karta, Portlet, Kwerenda, Widok niestandardowy, Menu, Grupa, Projekt, Proces, Rola oraz Raport/zadanie

Opis

Opisuje aktualizację i podaje krótkie objaśnienie powodu zastosowania.

Czynność

Wskazuje czynność, którą należy wykonać na elemencie.

Wartości:

- SR - aktualizacja jest stanowczo zalecana. Musi być zastosowana.
- R - aktualizacja jest zalecana. Powinna być zastosowana.
- O - aktualizacja jest opcjonalna. Zaleca się zastosowanie aktualizacji, chyba że zostały zmodyfikowane widoki lub elementy niestandardowe i nie chcemy, aby te modyfikacje zostały zastąpione. Jeśli aktualizacja widoku nie zostanie zastosowana, należy przeczytać opis zmian i rozważyć ich ręczne wprowadzenie w skonfigurowanych widokach.

Ważne! Przed zastosowaniem konfiguracji utworzonych dla elementów należy je przeanalizować. Zastosowanie zmodyfikowanych elementów powoduje zastąpienie konfiguracji utworzonych przez użytkownika.

Nazwa	Typ	Opis	Czynność
ODF.NSQL.COP. PRJPENDINGES TIMATES.RECO MMEND_CHAN GE_ETC_HRS_S L	Słownik	Opisy mapowania wyświetlania dla kolumny Wzrost/spadek SCZ w portlecie Przegląd oczekujących wartości szacunkowych były niepoprawne. Zostały one poprawione i obecnie wyświetlane są wartości „Zmniejszenie wartości SCZ” dla sygnalizacji zielonej i „Wzrost SCZ” dla sygnalizacji czerwonej.	SR
Lista bieżących zagadnień	Kwerenda	Usprawnienia wydajności. Kwerenda uzyskuje dostęp do różnych tabel w celu uzyskania tych samych wyników z wyższą wydajnością.	SR
Lista zagadnień	Kwerenda	Usprawnienia wydajności. Kwerenda uzyskuje dostęp do różnych tabel w celu uzyskania tych samych wyników z wyższą wydajnością.	SR
Przegląd	Strona	Karta Zagadnienia i czynniki ryzyka, która stanowi część strony Przegląd, została zmodyfikowana pod kątem wyświetlania zmaksymalizowanego portletu Zarządzanie zagadnieniami. Z powodu tej zmiany wprowadzonej na jednej z kart strony Przegląd jej stanem jest Uaktualnienie jest gotowe.	O
Ogólne	Karta	Karta Zagadnienia i czynniki ryzyka, która stanowi część strony Przegląd, została zmodyfikowana pod kątem wyświetlania zmaksymalizowanego portletu Zarządzanie zagadnieniami. Wyświetlanym stanem karty Ogólne jest Uaktualnienie jest gotowe, ponieważ została zmieniona jedna z kart strony Ogólne.	O
Sponsor	Karta	Karta Zagadnienia i czynniki ryzyka, która stanowi część strony Przegląd, została zmodyfikowana pod kątem wyświetlania zmaksymalizowanego portletu Zarządzanie zagadnieniami. Wyświetlanym stanem karty Sponsor jest Uaktualnienie jest gotowe, ponieważ została zmieniona jedna z kart strony Ogólne.	O

Nazwa	Typ	Opis	Czynność
Kluczowe wskaźniki wydajności projektu według SPO	Kwerenda	Podczas kojarzenia projektu z najwyższym poziomem SPO kwerenda już nie zwraca zduplikowanych danych wymiarów.	SR
Harmonogram projektu	Portlet	Brak zmian w funkcjonalności. W programie Clarity 13.1 zostało usunięte pole wewnętrzne (kod klasy). W wyniku tego wymagane jest również usunięcie z tego portletu.	R
Projekt - Koszt planowany	Portlet	Brak zmian w funkcjonalności. W programie Clarity 13.1 zostało usunięte pole wewnętrzne (kod klasy). W wyniku tego wymagane jest również usunięcie z tego portletu.	R
Pulpit nawigacyjny portfela	Karta	Karta Zagadnienia i czynniki ryzyka, która stanowi część strony Przegląd, została zmodyfikowana pod kątem wyświetlania zmaksymalizowanego portletu Zarządzanie zagadnieniami. Wyświetlanym stanem karty Pulpit nawigacyjny portfela jest Uaktualnienie jest gotowe, ponieważ została zmieniona jedna z kart strony Ogólne.	O
Pulpit nawigacyjny programu	Karta	Karta Zagadnienia i czynniki ryzyka, która stanowi część strony Przegląd, została zmodyfikowana pod kątem wyświetlania zmaksymalizowanego portletu Zarządzanie zagadnieniami. Wyświetlanym stanem karty Pulpit nawigacyjny programu jest Uaktualnienie jest gotowe, ponieważ została zmieniona jedna z kart strony Ogólne.	O
ODF.NSQL.COP. PROGRAMSCHE DULEDASHBOARD.SCHEDULE_SL	Słownik	Opisy mapowania wyświetlania dla kolumny Harmonogram w portlecie Pulpit nawigacyjny harmonogramu programu były niepoprawne. Zostały poprawione i obecnie wyświetlane są dni zamiast znaku %.	SR
Alerty ZP	Karta	Karta Zagadnienia i czynniki ryzyka, która stanowi część strony Przegląd, została zmodyfikowana pod kątem wyświetlania zmaksymalizowanego portletu Zarządzanie zagadnieniami. Wyświetlanym stanem karty Alerty ZP jest Uaktualnienie jest gotowe, ponieważ została zmieniona jedna z kart strony Ogólne.	O
Bieżące zagadnienia	Kwerenda	Usprawnienia wydajności. Kwerenda uzyskuje dostęp do różnych tabel w celu uzyskania tych samych wyników z wyższą wydajnością.	SR
Pulpit nawigacyjny harmonogramu dla kierownika projektu	Portlet	Portlet wyświetla obecnie kolumnę Otwórz dla pozycji czasu jako obraz, a kolumna % - ukończono jest wyrównywana w prawo. Są to możliwe do skonfigurowania kolumny, które nie są wyświetlane w układzie domyślnym.	R

Nazwa	Typ	Opis	Czynność
Pulpit nawigacyjny kosztu i nakładów pracy dla kierownika projektu	Portlet	Portlet zawiera obecnie kolumnę ikony podprojektu wskazującą, czy projekt jest podprojektem.	R
Zagadnienia i czynniki ryzyka	Karta	W celu zwiększenia wydajności portlet Zarządzanie zagadnieniami jest obecnie wyświetlany na tej karcie w postaci zmaksymalizowanej, a nie powyżej portletu Zarządzanie ryzykiem. Oba portlety są nadal dostępne i można je wybrać z listy rozwijanej.	R
Zarządzanie ryzykiem	Kwerenda	Usprawnienia wydajności. Kwerenda uzyskuje dostęp do różnych tabel w celu uzyskania tych samych wyników z wyższą wydajnością.	SR
Zarządzanie zagadnieniami	Kwerenda	Usprawnienia wydajności. Kwerenda uzyskuje dostęp do różnych tabel w celu uzyskania tych samych wyników z wyższą wydajnością.	SR
Inwestycje	Portlet	Portlet Portfel jest obecnie skonfigurowany pod kątem sortowania wyników najpierw według statusu zatwierdzenia (flaga zatwierdzenia), w porządku malejącym, a następnie według nazwy inwestycji, w porządku rosnącym.	R
Finansowe	Portlet	Portlet Portfel jest obecnie skonfigurowany pod kątem sortowania wyników najpierw według statusu zatwierdzenia (flaga zatwierdzenia), w porządku malejącym, a następnie według nazwy inwestycji, w porządku rosnącym.	R
Wykres Gantta inwestycji	Portlet	Portlet Portfel jest obecnie skonfigurowany pod kątem sortowania wyników najpierw według statusu zatwierdzenia (flaga zatwierdzenia), w porządku malejącym, a następnie według nazwy inwestycji, w porządku rosnącym.	R
Kapitał w porównaniu do wydatków - odchylenie wg okresu	Portlet	Portlet Portfel jest obecnie skonfigurowany pod kątem sortowania wyników najpierw według statusu zatwierdzenia (flaga zatwierdzenia), w porządku malejącym, a następnie według nazwy inwestycji, w porządku rosnącym.	R
Kapitał w porównaniu do wydatków wg okresu	Kwerenda	Usprawnienia wydajności. Kwerenda została ponownie zapisana i uzyskuje dostęp do nowych widoków bazy danych w celu uzyskania tych samych wyników przy wyższej wydajności.	SR

Nazwa	Typ	Opis	Czynność
Typ okresu obrachunkowego portletu	Słownik	Aby zastosować kwerendę Kapitał w porównaniu do wydatków wg okresu, należy również zastosować słownik Typ okresu obrachunkowego portletu. Jest to wymagane, ponieważ istnieje zależność między kwerendą a słownikiem. Ponadto słownik zawiera obecnie nową wartość — 13 okresów — którą można wybrać jako opcję w filtrze Typ okresu dostępnym w portletach Kapitał w porównaniu do wydatków - odchylenie wg okresu.	SR
Kapitał w porównaniu do wydatków - budżet i prognoza	Portlet	Portlet Portfel jest obecnie skonfigurowany pod kątem sortowania wyników najpierw według statusu zatwierdzenia (flaga zatwierdzenia), w porządku malejącym, a następnie według nazwy inwestycji, w porządku rosnącym. Ponadto w kolumnach Budżet do odchylenia prognozy (kapitał), Budżet do odchylenia prognozy (wydatek) i Budżet do odchylenia prognozy (razem) są teraz wyświetlane wartości zamiast obrazów sygnalizacji.	R
Kapitał w porównaniu do wydatków - budżet i prognoza	Kwerenda	Usprawnienia wydajności. Kwerenda została ponownie zapisana i uzyskuje dostęp do nowych widoków bazy danych w celu uzyskania tych samych wyników przy wyższej wydajności.	SR
Kapitał w porównaniu do wydatków wg okresu	Portlet	Portlet Portfel jest obecnie skonfigurowany pod kątem sortowania wyników najpierw według statusu zatwierdzenia (flaga zatwierdzenia), w porządku malejącym, a następnie według nazwy inwestycji, w porządku rosnącym.	R
Kapitał w porównaniu do wydatków wg okresu	Kwerenda	Usprawnienia wydajności. Kwerenda została ponownie zapisana i uzyskuje dostęp do nowych widoków bazy danych w celu uzyskania tych samych wyników przy wyższej wydajności.	SR
Typ okresu obrachunkowego portletu	Słownik	Aby zastosować kwerendę Kapitał w porównaniu do wydatków wg okresu, należy również zastosować słownik Typ okresu obrachunkowego portletu. Jest to wymagane, ponieważ istnieje zależność między kwerendą a słownikiem. Ponadto słownik zawiera obecnie nową wartość — 13 okresów — którą można wybrać jako opcję w filtrze Typ okresu dostępnym w portlecie Kapitał w porównaniu do wydatków wg okresu.	SR
Kluczowe wskaźniki wydajności	Portlet	Portlet Portfel jest obecnie skonfigurowany pod kątem sortowania wyników najpierw według statusu zatwierdzenia (flaga zatwierdzenia), w porządku malejącym, a następnie według nazwy inwestycji, w porządku rosnącym.	R
Wykonanie kosztów i nakładu pracy	Portlet	Portlet Portfel jest obecnie skonfigurowany pod kątem sortowania wyników najpierw według statusu zatwierdzenia (flaga zatwierdzenia), w porządku malejącym, a następnie według nazwy inwestycji, w porządku rosnącym.	R

Nazwa	Typ	Opis	Czynność
Przegląd kosztów i harmonogramu	Kwerenda	Usprawnienia wydajności. Kwerenda uzyskuje dostęp do różnych tabel w celu uzyskania tych samych wyników z wyższą wydajnością.	SR
Harmonogram i postęp	Kwerenda	Kwerenda obecnie uwzględnia projekty ze stanem Wznowione podczas filtrowania projektów według stanu Zatwierdzone, zgodnie z innymi filtrami produktu Clarity.	SR
Wykorzystanie zasobów inwestycji	Kwerenda	Usprawnienia wydajności. Ponadto obecnie kwerenda uwzględnia projekty ze stanem Wznowione podczas filtrowania projektów według stanu Zatwierdzone, zgodnie z innymi filtrami produktu Clarity.	SR
Wskaźniki projektu	Kwerenda	Usprawnienia wydajności. Kwerenda uzyskuje dostęp do różnych tabel w celu uzyskania tych samych wyników z wyższą wydajnością.	SR
Wskaźniki raportu o stanie	Kwerenda	W filtrze SPO wykorzystywane jest obecnie przeglądanie filtru projektów SPO, co umożliwia wyświetlanie jednostek SPO skojarzonych z projektami, a nie przeglądanie filtru SPO pozwalające na wyświetlanie wszystkich jednostek SPO. Uwzględnia on również zmiany w opcjach filtru Aktywny, Szablon i Program. Są one teraz skojarzone ze słownikiem Portlet Tak lub nie.	SR
Wartości rzeczywiste według typu transakcji	Kwerenda	Usprawnienia wydajności. Ta kwerenda uwzględnia również poprawki dla obliczeń sum częściowych na poziomie zasobu i wyświetla dane dla identyfikatorów projektu zawierających małe litery.	SR
Plany bazowe projektu	Kwerenda	Usprawnienia wydajności.	SR
Zdolności produkcyjne zespołu	Kwerenda	Usprawnienia wydajności.	SR
Zagadnienia według priorytetu	Kwerenda	Usprawnienia wydajności. Kwerenda uzyskuje dostęp do różnych tabel w celu uzyskania tych samych wyników z wyższą wydajnością.	SR
Analiza wartości wypracowanej według fazy	Portlet	Kolumny Wartość zaplanowana (ZKZP), Wartość wypracowana (WW), Koszt rzeczywisty (RKPW) i Odchylenie kosztowe (OK) zostały teraz sformatowane pod kątem wyświetlania dwóch miejsc dziesiętnych.	R
Analiza wartości wypracowanej według fazy	Kwerenda	Kwerenda uwzględnia zmiany w opcjach filtru Aktywny, Szablon i Program. Są one teraz skojarzone ze słownikiem Portlet Tak lub nie.	SR
Analiza projektu	Kwerenda	Usprawnienia wydajności.	SR

Nazwa	Typ	Opis	Czynność
Wykorzystanie zasobów inwestycji	Kwerenda	Usprawnienia wydajności. Ponadto obecnie kwerenda uwzględnia projekty ze stanem Wznowione podczas filtrowania projektów według stanu Zatwierdzone, zgodnie z innymi filtrami produktu Clarity.	SR
Przegląd cyklu życia projektu	Portlet	Portlet jest obecnie skonfigurowany do sortowania wyników według sekwencji SPP fazy.	R
Przegląd cyklu życia projektu	Kwerenda	Kwerenda wyświetla obecnie zieloną sygnalizację, gdy w projekcie istnieje faza i nie jest opóźniona.	SR
Widok właściwości obiektu planu kosztów	Widok niestandardowy	W programie Clarity 13.1 po przesłaniu planu finansowego w celu utworzenia planu budżetu dostępna jest nowa opcja przesyłania pozwalająca na scalenie lub zastąpienie poprzednio utworzonego planu budżetu. Ten widok obecnie zawiera pole Opcja przesyłania.	O
Widok filtru Obiekt alokacji KG - Reguły debetowania	Widok niestandardowy	W widoku była wyświetlana dwukrotnie Wartość użytkownika 1. Zostało to poprawione, aby wyświetlane były wartości: Wartość użytkownika 1 i Wartość użytkownika 2.	O
Widoki właściwości obiektu projektu	Widok niestandardowy	Podstrony Podsumowanie projektu i Dopasowanie działalności zostały zmodyfikowane. Podstrona Podsumowanie projektu zawiera nowe pola słownika Stan prac i Raporty o stanie. Podstrona Dopasowanie działalności zawiera cztery nowe pola słownika kategoryzacji portfela.	O
Widok listy podobieństw raportów o stanie	Widok niestandardowy	Podobiekt Raport o stanie zawiera obecnie pole Raport o stanie służące do identyfikowania wersji raportu o stanie (wersja robocza lub końcowa). Widok listy został zmodyfikowany i zawiera pole Stan raportu.	O
Widok filtru podobieństw raportów o stanie	Widok niestandardowy	Podobiekt Raport o stanie zawiera obecnie pole Raport o stanie służące do identyfikowania wersji raportu o stanie (wersja robocza lub końcowa). Widok filtru został zmodyfikowany i zawiera pole Stan raportu.	O
Widok właściwości podobieństwa raportu o stanie	Widok niestandardowy	Podobiekt Raport o stanie zawiera obecnie pole Raport o stanie służące do identyfikowania wersji raportu o stanie (wersja robocza lub końcowa). Widok właściwości został zmodyfikowany i zawiera pole Stan raportu.	O