

Tworzenie dodatku

Tworzenie dodatku składa się z czterech kroków. W pierwszym etapie można zdefiniować podstawowe informacje o tworzonym dodatku takie jak: nazwa, wersja, produkt i autor. Dodatkowo należy wybrać komponenty produktu, dla jakich dedykowane jest nowo tworzone rozszerzenie.

Stwórz nowy - Krok 1 z 4.

Nazwa dodatku:

Wersja dodatku:

Produkt:

Wersja produktu:

Opis dodatku:

Autor:

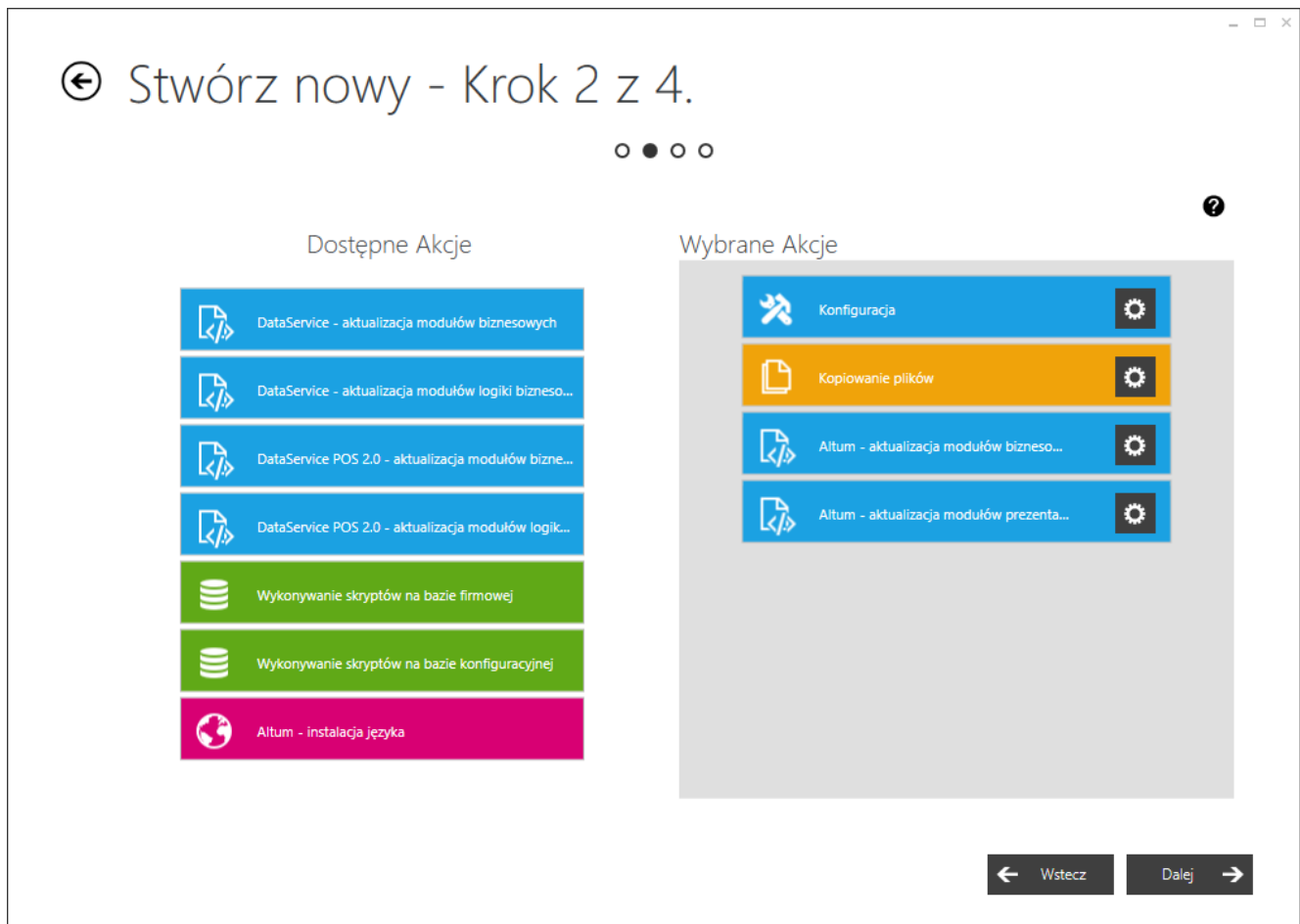
Komponenty produktu:

Centrala Serwer	Retail Backoffice Server	Retail POS
Centrala Stanowisko	Retail Backoffice Stanowisko	Business Intelligence Serwer

← Wstecz Dalej →

Krok pierwszy tworzenia dodatku

W kolejnym kroku wybierane są akcje, które zostaną wykonane w trakcie instalacji dodatku. Należy skonfigurować poszczególne akcje oraz ustalić kolejność wykonywania danego zadania.



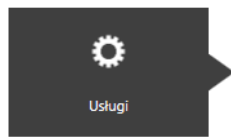
Krok drugi tworzenia dodatku

W trzecim kroku kreatora należy zdefiniować zachowanie procesów i usług powiązanych z instalacją dodatku. Procesy i usługi powiązane z produktem zostaną automatycznie zamknięte. Dodatkowo istnieje możliwość zdefiniowania własnych procesów, które powinny zostać zamknięte oraz wyboru, czy poszczególne usługi mają być uruchamiane automatycznie po zakończeniu procesu instalacji dodatku.

← Stwórz nowy - Krok 3 z 4.



Zdefiniuj zachowanie usług i procesów:



Usługi



Procesy

⌕ Usługi Comarch ERP Altum

Nazwa usługi	Nazwa procesu	Zewnętrzny	Uruchom
AltumIMServer	Comarch.B2.IM.ServerHost	☐	☒
AltumInboxServiceHost	Comarch.B2.Inbox.ServiceHost	☐	☒
AltumWorkflowServer	BPMServer	☐	☒
AltumWorkflowServer	Comarch.Workflow.WorkflowServer	☐	☒
Comarch.Retail.DataService	Comarch.Retail.DataService	☐	☒
ComarchSearchServer	Comarch.Search.Server	☐	☒

⌕ Dodatkowe usługi

+ Dodaj usługę

Nazwa usługi	Nazwa procesu	Zewnętrzny	Uruchom
--------------	---------------	------------	---------

← Wstecz

Dalej →

Krok trzeci tworzenia dodatku

W kroku czwartym można wprowadzić zmiany w pliku manifest.xml. Jest to opcjonalny krok dla zaawansowanych użytkowników.

← Stwórz nowy - Krok 4 z 4.

○ ○ ○ ●



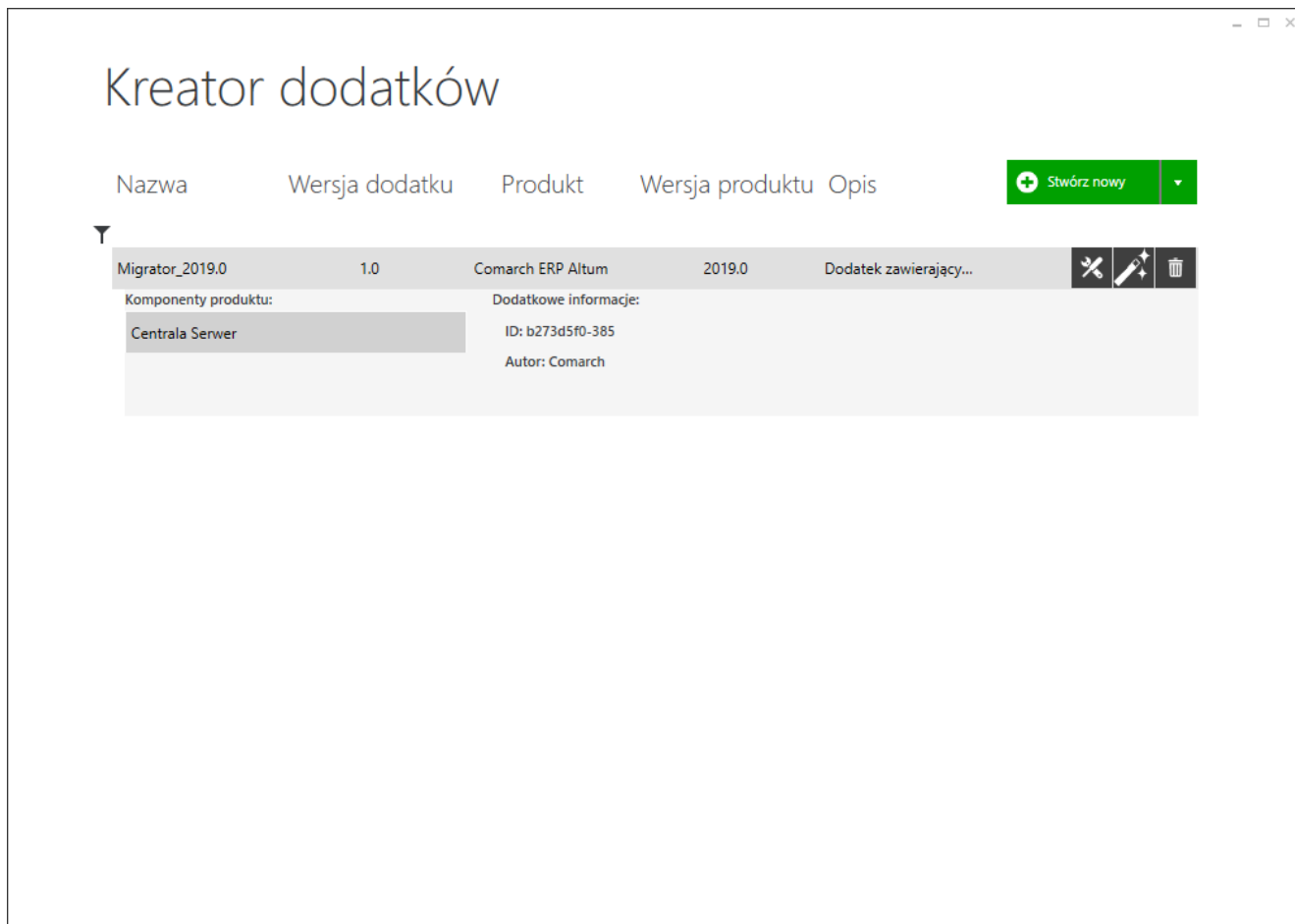
```
1 <?xml version="1.0"?>
2 <AddOn xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
3 xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" ID="00a1dc98-cc5" ProductID="7d30103e-9479-
4 4c5a-9a82-f3431398c5a7" Description="Dodatek zawierający migratora" Author="Autor dodatku"
5 MinAgentVersion="6.3.0.0" Version="1.0" ComponentVersion="2019.0" Name="Dodatek_1.0"
6 xmlns="http://schemas.comarch.com/UpdateServices/Extensibility">
7   <Components>
8     <Component ID="d1f995f7-f48d-496c-b97f-4f2b9fc567f8" />
9   </Components>
10  <ProcessKill xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
11 xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
12 xmlns="http://schemas.comarch.com/UpdateServices/Extensibility">
13    <Process Name="Comarch.B2.IM.ServerHost" ServiceName="AltumIMServer" IsExternal="False"
14 StartAfter="True" />
15    <Process Name="Comarch.B2.Inbox.ServiceHost" ServiceName="AltumInboxServiceHost"
16 IsExternal="False" StartAfter="True" />
17    <Process Name="BPMService" ServiceName="AltumWorkflowServer" IsExternal="False" StartAfter="True"
18 />
19    <Process Name="Comarch.Workflow.WorkflowServer" ServiceName="AltumWorkflowServer"
20 IsExternal="False" StartAfter="True" />
21    <Process Name="Comarch.Retail.DataService" ServiceName="Comarch.Retail.DataService"
22 IsExternal="False" StartAfter="True" />
23    <Process Name="Comarch.Search.Server" ServiceName="ComarchSearchServer" IsExternal="False"
24 StartAfter="True" />
25    <Process Name="Synchronization.Service" ServiceName="ComarchWMSService" IsExternal="False"
```

← Wstecz

Zakończ

Krok czwarty tworzenia dodatku

Na liście dodatków wyświetlane są wszystkie lub tylko najnowsze (jest to zależne od opcji wybranej na zakładce *Konfiguracja*) stworzone przez użytkownika dodatki. Każdy z dodatków jest dedykowany dla wybranego produktu i jego określonej wersji.



Lista dodatków

Z poziomu listy dodatków można edytować lub usunąć wybrany dodatek, a także stworzyć jego aktualizację.

Więcej szczegółowych informacji dotyczących tworzenia dodatków zawartych jest w pliku pomocy w Kreatorze dodatków.

Uwaga

Przy aktualizacji systemu Comarch ERP Altum oraz Comarch POS, jeżeli aktualizowana wersja jest wersją HotFix, to dodatkowe biblioteki znajdujące się w katalogu instalacyjnym nie zostaną usunięte. W przypadku aktualizacji systemu Comarch ERP Altum i Comarch POS do „pełnej wersji”, program Comarch ERP Auto Update usunie dodatkowe pliki.

Obsługa plików konfiguracyjnych w dodatku

Aby rozwiązać problem podmiiany pliku konfiguracyjnego w dodatku możliwym rozwiązaniem jest stworzenie osobnego dodatku zawierającego tylko pliki dll (dla samego kopiowania plików) i

drugiego dodatku pod samego pliku configa. Takie rozwiązanie powoduje, że w trakcie instalacji dodatku aktualizowany jest tylko ten zawierający pliki dll a nie jest podmieniany ten dla configa.