

## Szybki start

### Pierwsze kroki z instalowaniem i konfigurowaniem produktu IBM Business Process Manager Standard 8.5.6

**Wersja w języku narodowym:** w celu uzyskania publikacji Szybki start w innych językach można wydrukować specyficzną dla języka plik PDF z dysku DVD Szybki start.

#### Przegląd produktu

Produkt IBM<sup>®</sup> Business Process Manager Standard jest obszerną platformą do zarządzania procesami, która ułatwia zarządzanie procesami biznesowymi. Uwzględnia ona narzędzia i środowiska wykonawcze ułatwiające projektowanie, uruchamianie, monitorowanie i optymalizowanie procesów biznesowych.

#### 1 Krok 1: dostęp do oprogramowania i dokumentacji



Jeśli produkt został pobrany w ramach programu IBM Passport Advantage, należy postępować zgodnie z instrukcjami zamieszczonymi w dokumencie zawierającym informacje na temat pobierania:

- Dla systemu AIX (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24038628>)
- Dla systemu Linux (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24038627>)
- Dla systemu Solaris (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24038626>)
- Dla systemu Windows (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24038625>)

Niniejsza oferta zawiera następujące komponenty:

- Dysk DVD Szybki start
- Produkt IBM BPM Standard 8.5.6, w tym produkty IBM Installation Manager 1.8.1 oraz IBM DB2 Express Edition 10.1
- Produkt IBM WebSphere Application Server Network Deployment 8.5.5.5, w tym pakiety IBM WebSphere SDK Java<sup>™</sup> Technology Edition 7.0 oraz IBM WebSphere SDK Java Technology Edition 7.1
- Produkt IBM Process Federation Server 8.5.6, w tym produkty IBM Installation Manager 1.8.1 i IBM WebSphere Application Server Liberty Network Deployment 8.5.5.5 oraz pakiet IBM WebSphere SDK Java Technology Edition 7.0 for Liberty
- IBM DB2 Enterprise Server Edition 10.5
- IBM DB2 Workgroup Server Edition 10.5
- IBM Tivoli Directory Server 6.3
- IBM Tivoli Access Manager for e-Business 6.1.1
- IBM MobileFirst Platform Foundation 6.3

Niektóre z tych komponentów są opcjonalne. Informacje o komponentach produktu i dostępnych konfiguracjach oraz instrukcje dotyczące instalacji zawiera dokumentacja produktu IBM BPM 8.5.6 ([http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS\\_8.5.6/](http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS_8.5.6/)).

Dodatkowa dokumentacja jest dostępna w bibliotece produktu IBM Business Process Manager (<http://www.ibm.com/software/integration/business-process-manager/library/documentation>).

#### 2 Krok 2: sprawdzanie konfiguracji sprzętu i systemu

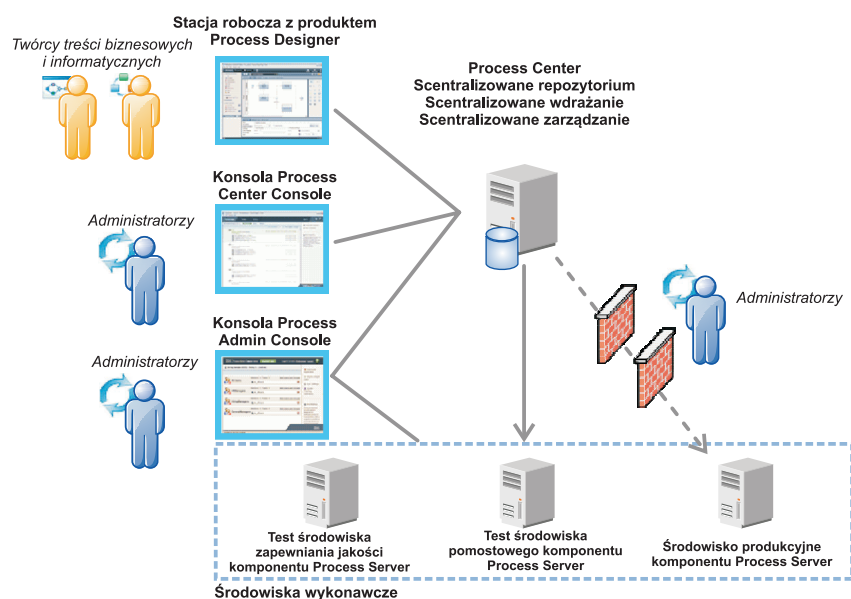


Z produktu IBM BPM można korzystać w wielu różnych konfiguracjach. Więcej informacji na ten temat zawiera sekcja dokumentacji Planning for IBM Business Process Manager (Planowanie użycia produktu IBM Business Process Manager) dostępna pod adresem [http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS\\_8.5.6/com.ibm.wbpm.imuc.doc/topics/cpln\\_bpm.html](http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS_8.5.6/com.ibm.wbpm.imuc.doc/topics/cpln_bpm.html). Należy przejrzeć licencję produktu, aby upewnić się o posiadaniu niezbędnych autoryzacji do obsługi danej topologii, oraz aby zapoznać się z ograniczeniami w używaniu, którym podlegają poszczególne komponenty oprogramowania dołączone do produktu.

Wymagania systemowe zawierają szczegółowe wymagania systemowe dla produktu IBM Business Process Manager Standard (<http://www.ibm.com/software/reports/compatibility/clarity/softwareReqsForProduct.html>).

### 3 Krok 3: przegląd architektury instalacji

Na poniższej ilustracji przedstawiono komponenty produktu IBM BPM Standard zainstalowane w wielu systemach w typowej topologii zwanej konfiguracją wdrożenia sieciowego. Na środku znajduje się komponent IBM Process Center, w którym wykonywane są wszystkie działania programistyczne. Z komponentem Process Center połączone są narzędzia do tworzenia treści, konsole administracyjne oraz serwery Process Server ze środowiskiem programistycznym, testowym, pomostowym i produkcyjnym.



Więcej informacji o komponentach i interakcjach ról użytkowników zawiera dokumentacja produktu IBM BPM 8.5.6 ([http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS\\_8.5.6/](http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS_8.5.6/)).

### 4 Krok 4: instalacja produktu IBM BPM Standard



Aby utworzyć topologię wdrożenia sieciowego, używając bazy danych DB2 Express Edition, wykonaj następujące kroki w przypadku instalacji typowej:

1. Uzyskaj pliki skompresowane z dysków DVD lub z pobranych obrazów, a następnie wyodrębnij wszystkie pliki z plików skompresowanych do tego samego położenia na dysku twardym. Może zostać wyświetlone zapytanie o nadpisanie katalogów.
2. Uruchom plik startera i z poziomu startera wybierz opcję **z użyciem instalatora typowego**.
3. Wybierz opcję **Zainstaluj komponent Process Center** albo opcję **Zainstaluj komponent Process Server**, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
4. Zweryfikuj informacje wyświetlane na następnym panelu (np. położenie instalacji) i kliknij przycisk **Dalej**.
5. Zainstaluj wbudowaną bazę danych DB2 Express Edition. Jeśli już zainstalowano produkt DB2, pojawi się zapytanie o instalowanie produktu z użyciem istniejącej bazy danych. Kliknij przycisk **Dalej**.
6. Przeczytaj i zaakceptuj umowę licencyjną, a następnie kliknij przycisk **Instaluj oprogramowanie**, aby rozpocząć instalację. W trakcie instalowania oprogramowania możesz wyświetlić i wydrukować informacje o instalacji.

Po zakończeniu instalacji typowej automatycznie zostanie uruchomiona konsola Szybki start. W przypadku instalacji niestandardowych należy w starterze wybrać opcję **z użyciem instalatora niestandardowego**. Zostanie uruchomione narzędzie IBM Installation Manager. Kroki procedury instalowania zostały szczegółowo opisane w Interaktywnym podręczniku instalowania i konfigurowania produktu IBM BPM ([http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS\\_8.5.6/com.ibm.wbpm.imuc.doc/topics/bpm\\_roadmap\\_form.html](http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS_8.5.6/com.ibm.wbpm.imuc.doc/topics/bpm_roadmap_form.html)).

### Więcej informacji



Dodatkowe zasoby można znaleźć, korzystając z następujących odsyłaczy:

- Serwis IBM Education Assistant (<http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/ieduasst/v1r1m0/>)
- Strefa produktu Business Process Management w serwisie IBM developerWorks (<http://www.ibm.com/developerworks/bpm/>)
- Informacje o wsparciu ([http://www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/WebSphere/IBM\\_Business\\_Process\\_Manager\\_Standard](http://www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/WebSphere/IBM_Business_Process_Manager_Standard))

