

Plik **BPM.exe.config** (dawniej **DMS.exe.config**)

W ramach pliku **BPM.exe.config** (dawniej **DMS.exe.config**), który jest dostępny w katalogu z aplikacją desktop Comarch BPM (dawniej DMS), znajdują się następujące klucze:

- `<add key="ServerUri" value="http://localhost/bpmapi" />` – klucz, w którym należy wprowadzić adres URL, za pomocą którego uruchamiana jest aplikacja serwerowa (dawna web);
- `<add key ="DefaultPdfViewerType" value ="Devexpress"/>` – klucz wprowadzony w wersji 2025.0.1 ; pozwala na wybór rodzaju podglądu załącznika w formacie PDF w ramach szczegółów dokumentu w aplikacji desktop Comarch BPM (dawniej DMS) (zob. [Podgląd załącznika](#)). Klucz przyjmuje następujące wartości:
 - "Chromium" – jeśli klucz przyjmuje tę wartość, a `<add key="IntegratedPdfViewer" value="true" />` (wartość domyślna), wówczas podgląd załącznika może być wyświetlany jako:
 - podgląd wbudowany – wówczas podgląd nie ulega zmianie
 - podgląd za pomocą Chromium
 - podgląd za pomocą domyślnej aplikacji zewnętrznej
 - "Devexpress" – wartość domyślna; jeśli klucz przyjmuje tę wartość, a `<add key="IntegratedPdfViewer" value="true" />`, wówczas podgląd załącznika może być wyświetlany jako:
 - podgląd wbudowany
 - podgląd za pomocą Devexpressa
 - podgląd za pomocą domyślnej aplikacji zewnętrznej
- `<add key=" PdfViewerZoom" value=" FitToWidth"/>` – klucz

wprowadzony w wersji 2024.2.1 zamiast klucza "ExtendedPdfViewerZoomToPageLevel". Służy do ustawienia domyślnego zooma PDF Viewera dla załączników (jedynie w przypadku podglądu za pomocą DevExpress). Klucz może przyjąć jedną z następujących wartości:

- " " - brak wartości; wówczas dokument jest wyświetlany w oryginalnym rozmiarze
- FitToVisible – wówczas podgląd załącznika zostanie dopasowany do szerokości okna
- FitToWidth – wartość domyślna; jeśli ta wartość została wprowadzona, wówczas podgląd załącznika zostanie dopasowany do szerokości tej strony dokumentu, która jest najszersza
- ToPageLevel – wówczas podgląd załącznika zostanie wyświetlony z poziomu całej strony
- **<add key="IntegratedPdfViewer" value="true" />** - jeżeli w ramach klucza zostanie wprowadzona wartość „true”, wówczas możliwy jest podgląd załączników w formacie *.pdf bezpośrednio w aplikacji Comarch BPM (dawniej DMS) w prawym panelu karty obiegu;
- **<add key="SystemScrollbars" value="false" />** - klucz decyduje o tym, czy w aplikacji desktop wyświetlane są paski przewijania o domyślnym systemowym wyglądzie ("true") czy ostylowane przez Comarch BPM (dawniej DMS) ("false");
- **<add key="DocumentListRowsCount" value="50" />** - klucz określa ilość dokumentów widoczną na jednej stronie wyników wyszukiwania w aplikacji desktop;
- **<add key="ShowTheProcessFlowOnThePrintout" value="true" />** - klucz określa, czy przebieg (etapy) ma być pokazywany na standardowych wydrukach;
- **<add key="OptimaWindowsMode" value="0" />** - klucz odpowiada za to, czy okna Comarch ERP Optima będą uruchamiane w trybie SDI czy MDI. Parametr może przyjmować wartości 0 (tryb SDI) i 1 (tryb MDI). Domyślnie została ustawiona wartość 0
- **<add key="BlackBoxtimestampServer"**

value="https://serveraddress" /> – klucz dodany w wersji 2025.1.0; jest to adres serwera określającego aktualny czas. Serwer ten jest używany podczas elektronicznego podpisywania pdf (za pomocą wbudowanego komponentu SecureBlackBox);

- **<add key="ScanMode" value="Aspose" />** - w ramach tego klucza możliwa jest zmiana komponentu do rozpoznawania kodów kreskowych; klucz może przyjąć wartości:
 - Aspose – komponent, który od wersji 2020.0.0 jest domyślnym komponentem służącym do rozpoznawania kodów kreskowych.
 - Internal – poprzedni komponent.

Uwaga

Aby korzystać z poprzedniego komponentu do rozpoznawania kodów kreskowych konieczne jest wpisanie w wartość klucza ScanMode wartości „Internal”, w pozostałych przypadkach Comarch BPM (dawniej DMS) będzie korzystał z komponentu Aspose.

- **<!-- <add key="ScanRectangle" value="0,0,450,90"/> -->** w ramach tego klucza można określić obszar (prostokąt) na skanie, w którym szukany jest kod kreskowy. Poszczególne parametry to:
 - (0) – współrzędna x lewego górnego wierzchołka prostokąta
 - (0) – współrzędna y lewego górnego wierzchołka prostokąta
 - (450) – szerokość prostokąta
 - (90) – wysokość prostokąta
- **<!-- <add key="AsposeScanFormats" value="EAN13"/>** - klucz, w którym możliwe jest określenie typu rozpoznawanych kodów kreskowych dla komponentu Aspose. Domyślnie klucz jest zakomentowany - oznacza to, że komponent sam rozpozna typ skanowanego kodu kreskowego.
- **<!-- <add key="ScanFormats" value="CODE_39"/>** - klucz określa aktywne formaty kodów kreskowych dla poprzedniego komponentu Internal,

- **<add key="UseAlternativeMailClient" value="true" />** - klucz określa, czy do odbierania maili w punktach ACD użytkownicy korzystają z MailKit ("true") czy (wcześniejszego) MailSystem.NET (ActiveUp) ("false");
- **<add key="MailsMaximumNumber" value="15" />** - klucz, który umożliwia zmianę liczbę maili pobieranych jednorazowo ze skrzynki pocztowej. Domyślnie wartość klucza ustawiona jest na 15 - oznacza to, że jednorazowe odświeżenie listy maili przy pomocy przycisku pobierze i wyświetli na liście kolejne 15 wiadomości. W przypadku, kiedy w kluczu zostanie ustawiona wartość 0, wówczas będą pobierane wszystkie wiadomości e-mail.
- **<add key="VirtualChannelToLocalMachineFiles" value="false" />** - klucz jest odpowiedzialny za możliwość załączania plików z lokalnego komputera do aplikacji Comarch BPM (dawniej DMS), która jest uruchomiona na wirtualnej maszynie.
 - Kiedy kanał wirtualny VirtualChannelToLocalMachineFiles jest włączony ("**True**"), dodawanie załączników z katalogów umieszczonych na maszynie wirtualnej nie jest możliwe, wywoływane są wyłącznie okna z komputera lokalnego, na którym uruchomiono połączenie terminalowe.
 - Można załączać pliki zarówno z lokalnego komputera jak i maszyny wirtualnej, jeśli w opcjach podłączania pulpitu zdalnego udostępniono dyski komputera lokalnego. W takiej konfiguracji należy wartość klucza VirtualChannelToLocalMachineFiles ustawić na "**False**".
- **<add key="VirtualChannelToLocalMachineScanner" value="false" />** - klucz jest odpowiedzialny za

możliwość załączenia w aplikacji Comarch BPM (dawniej DMS) uruchomionej na wirtualnej maszynie skanu dokumentu bezpośrednio ze skanera podłączonego do lokalnego komputera użytkownika.

- **<add key="OCRComarchUri" value="https://cr.erp.comarch.pl/api/v1/" />** - adres serwera usługi Comarch OCR, na który wysyłane są pliki do rozpoznania w Comarch OCR
- **<add key="OCRComarchTimeout" value="15" />** - wartość to wyrażony w minutach czas, po którym przetwarzanie pliku zostanie przerwane i wyświetlony zostanie błąd (!), a program przejdzie do przetwarzania następnego dokumentu w kolejce.
- **<add key="OCRFilesExtensionFilter" value="" />** – klucz dodany w wersji 2024; w ramach klucza możliwe jest wprowadzenie takich rozszerzeń dokumentów, które mają być przetwarzane przez OCR. Poszczególne rodzaje rozszerzeń należy rozdzielić średnikami. Domyślnie filtr nie ma podanej wartości – w takim przypadku filtr jest nieaktywny;
- **add key="XLAPIHoldSession" value="False" />** - klucz służy do utrzymywania sesji podczas pracy z XLapi. Klucz przyjmuje wartości:
 - „true” – podczas pracy z formatkami XL przez XLapi, sesja tworzy się w czasie pierwszego podniesienia formatki i nie jest zamykana po zamknięciu formatki - jest używana do czasu zamknięcia aplikacji.
 - „false” – sesja jest zamykana po zamknięciu formatki
- **<add key="RPAFolderPath" value="C:\bpm" />** – klucz dostępny od wersji 2023.1.0; należy wpisać poprawną wartość, aby skrypt wprowadzony w ramach zakładki „Konfiguracja automatycznego trybu pracy” został poprawnie skompilowany. Jako wartość klucza należy wpisać ścieżkę do folderu z aplikacją desktop Comarch

BPM (dawniej DMS), np. C:\bpm. (zob. [Zakładka „Edytor skryptów”](#));

- **<add key="ACDExePath" value="" />** – klucz dostępny od wersji 2023.1.0; w ramach tego klucza należy wprowadzić ścieżkę do pliku .exe, który ma zostać uruchomiony w punkcie ACD, np. **<add key="ACDExePath" value="C:\Windows\System32\calc.exe" />** (zob. [Uruchamianie pliku exe w punkcie ACD](#));
- **<add key="ACDGenMaxDOP" value="1" />** – klucz dostępny od wersji 2024.0.0; w ramach tego klucza użytkownik może zwiększyć szybkość generowania dokumentów w punktach ACD; domyślna wartość tego parametru wynosi 1 – aby zwiększyć tempo generowania dokumentów należy wpisać cyfry większe niż 1; zaleca się, aby nie przekraczać wartości 4.
- **<add key="Version" value="5048505146494648" />** - zakodowany numer wersji Comarch BPM (dawniej DMS) - nie należy edytować.

Rozpoczynasz pracę z Comarch BPM (dawniej DMS) i chcesz dowiedzieć się, jak korzystać z programu? A może masz już podstawową wiedzę o Comarch BPM (dawniej DMS) i chcesz dowiedzieć się więcej?

[Sprawdź Szkolenia Comarch BPM!](#)

[Powrót do początku artykułu](#)