

Wymagania techniczne

Comarch e-Sklep



Comarch
e-Sklep

Spis treści

1	Wymagania po stronie użytkownika Comarch e-Sklep.....	3
1.1	Oprogramowanie.....	3
1.1.1	Przeglądarki internetowe	3
1.1.2	Oprogramowanie ERP.....	3
1.1.3	System operacyjny	3
1.1.4	Komponenty systemowe:.....	3
1.2	Inne	3
2	Wymagania i zależności wynikające z modelu sprzedaży	4
2.1	Comarch e-Sklep na serwerach Comarch – bezpieczeństwo	4
2.2	Instalacja Comarch e-Sklep we własnej infrastrukturze sprzętowej	4
2.2.1	Wymagane systemy operacyjne	4
2.2.2	Wymagane komponenty systemowe	4
2.2.3	Wymagania związane z serwerem SQL	5

1 Wymagania po stronie użytkownika Comarch e-Sklep

1.1 Oprogramowanie

1.1.1 Przeglądarki internetowe

Comarch e-Sklep współpracuje z następującymi przeglądarkami:

- Google Chrome 49 i wyższa
- Internet Explorer 9 i wyższa
- Mozilla Firefox 45 i wyższa

1.1.2 Oprogramowanie ERP

W celu korzystania z Comarch e-Sklep konieczne jest, aby Klient posiadał objęte aktualną gwarancją oprogramowanie Comarch ERP (jedno z poniższych):

- Comarch ERP Optima 2016.x (zalecana 2016.7),
- Comarch ERP Altum 2016.5, 2016.1, 2016,
- Comarch ERP XL – 2016.3,
- Comarch ERP XT aktualna wersja dostępna na stronie www.erpxt.pl
- Comarch ERP Enterprise - Informacji udziela Asysta Techniczna programu Comarch ERP Enterprise

1.1.3 System operacyjny

W zależności od wymagań aplikacji systemu ERP. Szczegóły w dokumentacji poszczególnych systemów ERP.

1.1.4 Komponenty systemowe:

- .NET Framework 4
- SqlXml 3.0

1.2 Inne

- Dostęp do Internetu

2 Wymagania i zależności wynikające z modelu sprzedaży

2.1 Comarch e-Sklep na serwerach Comarch – bezpieczeństwo

- Dane przechowywane są w Comarch Data Center na kilku niezależnych serwerach, gdzie dane Klientów są chronione przed nieupoważnionym dostępem przez 24 godziny na dobę.
- Dane są szyfrowane z wykorzystaniem nowoczesnej technologii kryptografii.
- Korzystamy z bazy danych Microsoft SQL Server 2008 R2 i wyższych (szczegółowych informacji udziela Asysta e-Sklep)
- Połączenie z Comarch Data Center jest oparte o mechanizm Web Services oraz zabezpieczone jest poprzez protokół SSL.

2.2 Instalacja Comarch e-Sklep we własnej infrastrukturze sprzętowej

Dla ułatwienia procesu instalacji oraz aktualizacji sklepów internetowych Comarch e-Sklep w wersji stacjonarnej stworzona została specjalna konsola Comarch ERP WAMC.

2.2.1 Wymagane systemy operacyjne

Stacjonarną wersję aplikacji Comarch e-Sklep można zainstalować na następujących systemach operacyjnych:

- Windows Server 2008 R2
- Windows Server 2012
- Windows Server 2012 R2

e-Sklep wymaga oprócz licencji na Windows Server także licencji na External Connector.

2.2.2 Wymagane komponenty systemowe

Comarch ERP WAMC i aplikacje przez niego dodawane korzystają z następujących komponentów systemowych:

- Internetowe usługi informacyjne (IIS) z odpowiednimi komponentami ich pełna lista znajduje się przy opisie instalacji w Instrukcji użytkownika Comarch ERP WAMC.

Dodatkowo wymagane są następujące komponenty systemowe:

- Microsoft Windows Installer 4.5
- .Net Framework 3.5
- .Net Framework 4
- Microsoft SQL Server Native Client (tylko dla Windows Server 2008)

Pełna lista wymaganych komponentów systemowych podana jest w Instrukcji użytkownika Comarch ERP WAMC.

2.2.3 Wymagania związane z serwerem SQL

2.2.3.1 Wspierane wersje i edycje:

Comarch ERP e-Sklep może działać w oparciu o następujące wersje i edycje Microsoft SQL Server:

- Microsoft SQL Server 2008 R2
 - Express Edition
 - Workgroup Edition
 - Web Edition
 - Standard Edition
 - Enterprise Edition
- Microsoft SQL Server 2012
 - Enterprise Edition
 - Express Edition
 - Business Intelligence
 - Standard Edition
 - Web Edition
- Microsoft SQL Server 2014
 - Enterprise Edition
 - Express Edition
 - Business Intelligence
 - Standard Edition
 - Web Edition

2.2.3.2 Konfiguracja serwera SQL

Od strony ustawień serwera SQL wymagane jest by układ sortowania (collation) serwera ustawiony był na: **Polish_CI_AS** – Polish, Case Insensitive, Accent Sensitive.

Wymagane jest włączenie FILESTREAM (szczegółowe informacje w dokumentacji Comarch ERP WAMC).

2.2.3.3 Wymagania odnośnie licencjonowania serwera SQL

Aplikacja Comarch e-Sklep wymaga dodatkowo, aby licencja na płatną wersję Microsoft SQL Server była typu: **per Processor**. Wynika to ze sposobu licencjonowania SQL Server przez firmę Microsoft dla aplikacji Internetowych, gdzie nie ma możliwości określenia ilości użytkowników.

Natomiast można również skorzystać z darmowej edycji Express, która jednakże posiada pewne ograniczenia funkcjonalne i wydajnościowe. Szczegóły pod adresem: [http://msdn.microsoft.com/en-us/library/cc645993\(v=SQL.110\).aspx](http://msdn.microsoft.com/en-us/library/cc645993(v=SQL.110).aspx)



COMARCH

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



COMARCH e-COMMERCE

Nieautoryzowane rozpowszechnianie całości lub fragmentu niniejszej publikacji w jakiegokolwiek postaci jest zabronione. Wykonywanie kopii metodą kserograficzną, fotograficzną, a także kopiowanie na nośniku filmowym, magnetycznym lub innym, powoduje naruszenie praw autorskich niniejszej publikacji.

Copyright © 2016 COMARCH
Wszelkie prawa zastrzeżone.