



Symfonia Mobilny Handel

Wymagania środowiskowo – sprzętowe

Producent zastrzega sobie prawo dokonywania w rozwiązaniu zmian i udoskonaleń nieujętych w niniejszej dokumentacji. Wszelkie prawa zastrzeżone. Żadna część tej pracy nie może być powielana, czy rozpowszechniana w jakiegokolwiek formie i jakikolwiek sposób (elektroniczny, mechaniczny) włącznie z fotokopiowaniem, nagrywaniem na nośniki magnetyczne, optyczne, magneto-optyczne lub przy użyciu innych systemów, bez pisemnej zgody wydawcy.

1	Wymagania środowiskowo – sprzętowe	3
1.1	SPRZĘT	3
1.2	MINIMALNE WYMAGANIA DO PRAWIDŁOWEGO DZIAŁANIA DODATKU DO SYMFONIA HANDEL ORAZ APLIKACJI MOBILNEJ	4

1 Wymagania środowiskowo – sprzętowe

Wymagania serwera:

- 1) Spełniające minimalne wymagania do uruchomienia oprogramowania SYMFONIA ERP, SYMFONIA pakiet uniwersalny;
- 2) Zainstalowany MSSQL 2019 min Standard (opcja BI, Ent, Dev) ;
- 3) Zainstalowany system Symfonia ERP lub Symfonia Handel uniwersalny w wersji 2022.1;
- 4) Postawiona, skonfigurowana i podłączona baza demo, do której można się zalogować;
- 5) Możliwość podpięcia się pod sieć Wi-Fi.

Wymagania końcówek mobilnych:

Minimalne wymagania urządzeń:

- 1) Minimum Android 7.0 (sugerowane 9.0);
- 2) WLAN (Wi-Fi), Bluetooth, 4G (LTE);
- 3) Ekran: rozdzielczość HD (1280 x 720);
- 4) Google Mobile Services (GMS);
- 5) Min. RAM 2 GB/Flash 16 GB;
- 6) Aparat min. 4 Mpx;
- 7) Na urządzeniu włączona opcja instalacji oprogramowania z nieznanym źródłem (instalacja plików APK).

Wymagania sieciowe:

- 1) Router Wi-Fi z możliwością konfiguracji;
- 2) Możliwość podpięcia urządzeń po interfejsie ETH.

1.1 Sprzęt

W poniższym linku znajdują się najnowsze wymagania systemowe dla systemu Symfonia ERP, co stanowi podstawę do przygotowania i zakupu odpowiedniego serwera oraz stacji roboczych (komputerów).

<https://pomoc.symfonia.pl/Help/adm/ERP/2023/312457>

Decydując się na zakupienie nowego sprzętu lub na wykorzystanie dotychczasowego, proszę wziąć pod uwagę iż prezentujemy wymagania minimalne i rozsądne byłoby przygotowanie dla Symfonii ERP sprzętu o nieco wyższych parametrach niż podane – pozwoli to na wykorzystanie go w dłuższym okresie czasu.

Kluczowe elementy dla serwera to pamięć RAM i szybkość twardych dysków.

Aby aplikacje Symfonia (i nie tylko) działały prawidłowo wymagane jest fizyczne pokrycie firmy siecią Wi-Fi o jednym spójnym SSID (najlepiej w systemie Mesh), tak żeby urządzenia mobilne były w stanie przełączać się między poszczególnymi access pointami bez utraty połączenia z serwerem. Najlepiej jakby taką sieć zaprojektowała i wykonała firma od zarządzania sieciami.

Aplikacja współpracuje z urządzeniami z systemem Android w wersji minimum 7.0 (zalecane 9.0) z dodatkowo wbudowanym czytnikiem kodów 2 i 3D.

Minimalne wymagania dla urządzeń z zainstalowanymi aplikacjami mobilnymi poniżej.

Wymagania serwera:

- 1) Spełniające minimalne wymagania do uruchomienia oprogramowania SYMFONIA ERP;
- 2) Zainstalowany MSSQL 2019 min Standard (opcja BI, Ent, Dev);
- 3) Zainstalowany system Symfonia ERP lub Symfonia Handel uniwersalny w wersji 2022.1;
- 4) Postawiona, skonfigurowana i podłączona baza demo do której można się zalogować;
- 5) Możliwość podpięcia się pod sieć Wi-Fi.

Wymagania końcówek mobilnych:

Minimalne wymagania urządzeń:

- 1) Minimum Android 7.0 (sugerowane 9.0);
- 2) WLAN (Wi-Fi), Bluetooth, 4G (LTE);
- 3) Ekran: rozdzielczość HD (1280 x 720);
- 4) Google Mobile Services (GMS);
- 5) Min. RAM 2 GB/Flash 16 GB;
- 6) Aparat min. 4 Mpx;
- 7) Na urządzeniu włączona opcja instalacji oprogramowania z nieznanymi źródłami (możliwość instalacji plików APK).

Wymagania sieciowe:

- 1) Router Wi-Fi z możliwością konfiguracji;
- 2) Możliwość podpięcia urządzeń po interfejsie ETH.

1.2 Minimalne wymagania do prawidłowego działania dodatku do Symfonia Handel oraz aplikacji mobilnej

Dodatek do Handlu:

- zainstalowany program Symfonia ERP Handel lub Symfonia Handel uniwersalny;
- Procesor Intel Core i3 lub odpowiednik, minimum 2 rdzenie o taktowaniu 2Ghz;
- 4GB RAM;
- NET Framework 4.7.2.

Aplikacja mobilna:

- Android minimum 7.0 (zaleca się 9.0);
- 2GB RAM;
- Procesor 1.2, 4 rdzenie;
- 16GB ROM;
- Rozdzielczość 720x1280;
- Bluetooth (opcjonalnie przy użyciu niektórych funkcji);
- Aparat min. 4 Mpx;
- GPS,
- możliwość wykonywania połączeń,

- połączenie z Internetem – stabilne połączenie internetowe poprzez Wi-Fi lub sieć komórkową na poziomie minimum 1Mb/s.