

# Blue Ant

## Wymagania systemowe i technologia



## Nowoczesna technologia

### Minimalne wymagania systemowe

System Blue Ant pozwoli Państwu na elastyczne zaprojektowanie i przetworzenie informacji na poziomie technicznym i organizacyjnym. Podstawą technologii Blue Ant jest otwartość systemu. Może pracować on z użyciem różnych wersji UNIX, Windows i Linux na wszystkich istotnych platformach sprzętowych, a także na architekturze Klient/Serwer. Wspólna baza danych, z której korzystają wszyscy użytkownicy, może być zarządzana i koordynowana przy użyciu różnych dostępnych na rynku systemów baz danych.

### Server

System operacyjny	Windows from 2008R2 serwer 64 bit Linux 64 bit Unix 64 bit AIX 64 bit
System bazy danych	Oracle od wersji 10 MS-SQL-Server od wersji 2008R2 PostgreSQL wersja 9.2
Serwer WWW	Apache/Tomcat 8
Środowisko uruchomieniowe	Java SE Development Kit (JDK), wersja 8
Sprzęt (ok. 50 użytkowników)	2,8 GHZ Dual-CPU lub więcej 128 GB HDD lub więcej 8 GB RAM lub więcej

### Klient

Przeglądarka internetowa	Microsoft Internet Explorer wersja 9.0 lub nowsza Mozilla Firefox aktualna wersja Google Chrome aktualna wersja Apple Safari aktualna wersja
Rozdzielczość ekranu monitora	Zalecane 1.280x1.024 pikseli

## Technologia

### Wielojęzyczny system bazowy

- > Parser XML/XSL do tworzenia HTML, PDF, CSV
- > Zarządzanie sesją (sterowanie pamięcią i użytkownikami, automatyczne wylogowanie)
- > Nawigacja poprzez przeglądarkę (menu, ulubione, pomoc, logowanie/wylogowanie)
- > Wbudowany generator raportów
- > Eksport/import danych (XML)
- > Wysoki standard bezpieczeństwa
- > Konfiguracja poprzez przeglądarkę

### Zarządzanie uprawnieniami

- > Definiowanie profili uprawnień do poziomu szczegółowości poszczególnych elementów (ekrany, pola edycji, przyciski, nawigacja)
- > Przydział uprawnień dla grup i użytkowników

### Zarządzanie użytkownikami

- > Zautomatyzowana rejestracja
- > Zarządzanie grupami
- > Monitorowanie użytkowników (podgląd aktywnych użytkowników)
- > Definiowanie profili użytkowników
- > Dopasowanie do serwera LDAP/AD

### Zarządzanie danymi bazowymi

- > Customizacja wszystkich danych bazowych poprzez przeglądarkę
- > Zarządzanie danymi bazowymi w wielu językach
- > Definiowanie własnych ekranów i pól