

Firma bs4 do roku 2022 wdrażała autorski system bs4 ultra. Od 2022 zaoferowaliśmy zupełnie nowy produkt o nazwie bs4 core. Przejście z systemu bs4ultra do systemu bs4 core nie jest możliwe poprzez zwykły upgrade/aktualizację systemu. Wynika to ze zbyt dużych różnic między tymi systemami.

Zachęcamy do przejścia na bs4 core. Jest to projekt migracyjny, który wymaga szczegółowej analizy każdego przypadku:

- jakie dane mają być przeniesione,
- jak przenoszone dane skonwertować w razie potrzeby
- czy przenoszone dane warto uporządkować wcześniej ręcznie
- jak ma być skonfigurowany nowy system (konfigurację bs4 core trzeba wykonać na nowo lub użyć funkcjonalności wzorcowych bs4).

Poniżej zestawienie najważniejszych różnic pomiędzy bs4 ultra i bs4 core

Wygląd i obsługa programu

	Bs4 ultra	Bs4 core
Interfejs użytkownika	Układ strony nie zmieniał się przy zmianie wielkości okna lub rozdzielczości ekranu	W pełni responsive design oparty o React.
Strony typu Kanban	-	tak
Strony typu Oś czasu	-	tak
Menu kafłowe	-	tak
Drag and Drop	-	Niektóre edytory i strony działają na zasadzie przeciągnij i upuść.
Import e-maili poprzez drag and drop	-	Można upuścić e-mail w formularzu aby go zaimportować
Współpraca z Google Dysk i Microsoft OneDrive	-	Tak
Edytor kolorów i layoutu	-	tak

Zmiany w sposobie pracy

	Bs4 ultra	Bs4 core
Komunikator	Brak podziału na wątki	Dyskusje toczą się w ramach wątków, z wieloma uczestnikami wątku, z możliwością wyświetlania wypowiedzi na bieżąco (chat), powiadomienia w przeglądarce.
Zdarzenia i Zadania	Jako osobne rodzaje obiektów.	Scalone jako „Aktywności”. Każda aktywność może być powiązana z wieloma osobami (uczestnikami itp.)
E-maile	Funkcjonowały jako specyficzne zdarzenia „e-mailowe”	Osobny rodzaj obiektów w systemie „E-maile”.
Powiązania e-maili	1 e-mail = 1 kontrahent.	Każdy e-mail może być

Zdarzenia automatyczne	Rejestrowały zmiany w danych obiektów.	powiązany z wieloma osobami kontrahentów, wieloma naszymi pracownikami (na podstawie pól DO, DW, Od). Nasi pracownicy nie muszą mieć kartotek kontrahentów.
Pliki – podział na foldery	Tak	Osobne „Zapisy systemowe”, które nie utrudniają przeglądania aktywności.
Powiadomienia	-	-
Raporty zewnętrzne	Tak, osobny mechanizm	Realizowane jako import danych o klasy własnej

Możliwości konfiguracji

Klasy własne	Bs4 ultra -	Bs4 core Tak. Można definiować własne klasy.
Pola	Nazywały się zmiennymi admina.	Nazywają się polami. Można tworzyć oprócz dotychczasowych rodzajów pola typu klucz – powiązanie jednokrotne lub wielokrotne do rekordu w innej klasie.
Funkcjonalności wzorcowe	-	tak
Strefy czasowe	-	tak
Triggery bs4	Uproszczone.	Możliwość tworzenia nawet zaawansowanych aplikacji własnych w bs4 core wyzwalanych w różnych momentach działania. Aplikacje tworzy się przeciągając elementy w edytorze drag and drop.
Pobieranie poczty e-mail z kont Google/Microsoft	Przez pop3/IMAP wycyfowany przez Google/Microsoft	Przez API Google i Microsoft, które są preferowane przez tych dostawców. Pozwala to na odbiór e-maila w kilkanaście sekund od wysłania.
Synchronizacja kalendarzy Google i Microsoft	Ograniczone i trudne we wdrożeniu.	Możliwość zdefiniowania konta Google/Microsoft analogicznie jak konta e-mailowego, które od razu włącza synchronizację zadań z zewnętrznym kalendarzem. Zadania do kalendarza są wstawiane natychmiast.
Bs4 API	Web services. Korzystanie z API zawsze na tych samych, maksymalnych uprawnieniach.	REST. Możliwość różnicowania uprawnień do poszczególnych dostępu przez API. Różni zewnętrzni dostawcy nie dostają

Synchronizacja z ERP	Mechanizmy synchronizacji z poszczególnymi ERP bezpośrednio osadzone w programie bs4 ultra.	pełnych uprawnień. Zewnętrzny klient bs4 integrator w Python, który można różnicować pod poszczególne wdrożenia. Klient może działać on premises, za firewallem, podczas gdy sam bs4 core może być w chmurze.
Usługi serwerowe	Ograniczone.	Szereg nowych rodzajów usług zewnętrznych np. integracja z Zoom, Clickmeeting, Sare, FreshMail itp.

Bezpieczeństwo

Logowanie przez Google, Microsoft	Bs4 ultra -	Bs4 core Tak
Logowanie 2 składnikowe	-	Tak, kody jednorazowe z aplikacji
LDAP	tak	-
Uprawnienia	tak	Tak. Ponadto możliwość nadawania domyślnych uprawnień dla całej kartoteki lub strony.
Cykliczne sprzątnie danych	ręczne	Ręczne i automatyczne
Prace cykliczne	Tylko zdefiniowane procesy, pojedynczo	Można planować prace cykliczne w określone dni tygodnia i miesiąca składające się z szeregu kolejno zdefiniowanych zadań.

Bs4 mobile

Podpis graficzny	Bs4 ultra -	Bs4 core tak
Logowanie FaceId (Iphone) lub odciskiem palca (Android)	-	tak

Bs4 ebok

Interfejs użytkownika	Bs4 ultra Bez responsive design	Bs4 core responsywny
Uprawnienia	Zawsze wymaga logowania	Możliwość definiowania stron, które nie wymagają logowania