

The SAP Partner logo is located in the top right corner. It features the word "SAP" in white on a blue background, with "Partner" in white on a blue background below it. A small "TM" symbol is visible to the left of "Partner".

SAP
Partner

The SAP logo is positioned in the lower-left quadrant of the page. It consists of the letters "SAP" in white, set against a blue, rounded rectangular background.

SAP Datasphere & Business Data Cloud w 2026

Nowe oblicze danych w SAP. Jak firmy budują przewagę w erze AI i regulacji?

PRAKTYCZNY PRZEWODNIK

Spis treści

1. Dlaczego teraz? Kluczowe trendy i presja biznesowa	3
2. Datasphere i Business Data Cloud – czym są naprawdę?	4
3. Architektura referencyjna – rola Datasphere	5
4. Model Data Products – nowy standard budowy danych	6
5. Realne zastosowania – gdzie Datasphere i BDC robią różnicę	7
6. Migracja z BW – jak to naprawdę działa	8
7. Jak pracujemy – Framework Sii	9
8. Czy Twoja organizacja jest gotowa? Kryteria startowe	9
9. Jak wygląda wdrożenie – podejście 12-tygodniowe	10
10. Zespół wdrożeniowy	10



1. Dlaczego teraz?

Kluczowe trendy i presja biznesowa

Rok 2025 jest momentem przełomowym dla danych w firmach korzystających z SAP. Z jednej strony rośnie zapotrzebowanie na szybkie raportowanie finansowe, controllingowe i operacyjne. Z drugiej – pojawiają się nowe wymagania regulacyjne, od których nie można uciec: raportowanie ESG zgodnie z CSRD, rozszerzone obowiązki podatkowe, obowiązek audytowalności wskaźników oraz rosnące wymagania nadzorów branżowych.

Jednocześnie zarządy oczekują, że dane będą paliwem dla AI – a to oznacza konieczność budowy spójnych modeli, federacji źródeł danych i silnego data governance. Firmy nie chcą już wieloletnich projektów BI. Oczekują efektu w tygodnie, nie w lata. W tym kontekście SAP Datasphere i Business Data Cloud stają się strategicznym elementem transformacji danych.

Świat danych wchodzi w nową fazę.
Firmy w Polsce i Europie szukają rozwiązań, które:



2. Datasphere i Business Data Cloud – czym są naprawdę?

SAP Datasphere i Business Data Cloud są często mylone lub uproszczane. Datasphere to nowoczesna platforma zarządzania danymi, która umożliwia łączenie, modelowanie, udostępnianie i zabezpieczanie danych SAP i non-SAP w sposób spójny i powtarzalny. To nie jest „nowe BW”, lecz fundament architektury danych zorientowanej na produkty danych i integrację wieloźródłową.

Business Data Cloud natomiast to ekosystem, który rozszerza Datasphere o współdzielenie danych z innymi systemami i platformami, gotowe modele biznesowe oraz natywne integracje z partnerami branżowymi i AI. Razem tworzą środowisko, w którym firma buduje centralny układ nerwowy dla danych – i robi to z myślą o przyszłości.

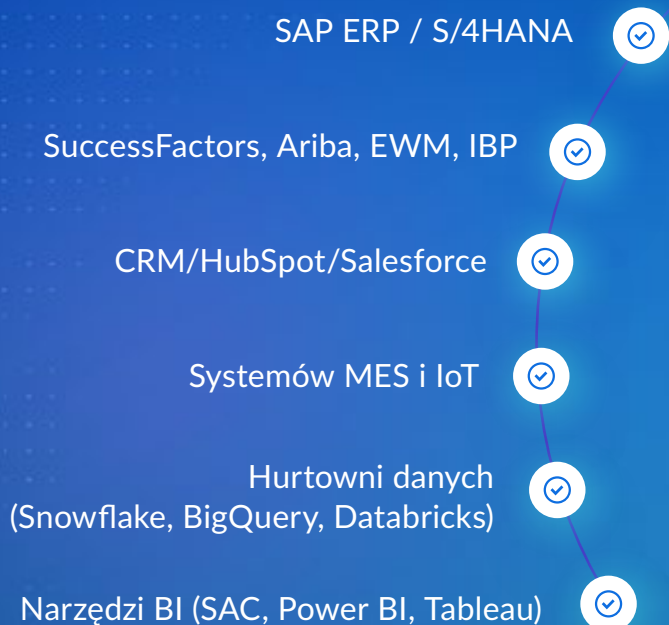
Element	AP Datasphere	SAP Business Data Cloud
Rola	Warstwa danych i modelowania	Ekosystem danych SAP + partnerzy + AI
Zakres	Integracja, modelowanie, federacja, governance	Marketplace, data products, AI services, harmonizacja danych
Co daje	Jeden model danych dla BI/planowania	Skalowalność i integrację cross-system + narzędzia AI
Najczęstsze błędne przekonanie	„To nowe BW”	„To tylko marketing”

3. Architektura referencyjna – rola Datasphere

Współczesna architektura danych zakłada, że dane pochodzą z wielu źródeł: SAP S/4HANA, systemów finansowych i logistycznych, aplikacji HR, platform CRM takich jak Salesforce czy HubSpot, rozwiązań produkcyjnych MES oraz systemów chmurowych i AI. Datasphere pełni rolę spoiwa, pozwalając organizacji uniknąć chaosu narzędziowego oraz nadmiernej duplikacji danych.

Z perspektywy architektonicznej oznacza to jedno miejsce, gdzie powstają uzgodnione modele danych, definicje KPI i logiczna warstwa biznesowa, która może służyć jednocześnie raportowaniu, planowaniu oraz modelom AI. To fundament pod jednolite raportowanie i decyzje oparte na wiarygodnych informacjach.

Warstwa globalna danych dla:



Michelle
Associate
Business
Manager



4. Model Data Products – nowy standard budowy danych

Coraz więcej organizacji porzuca podejście „projektowe” na rzecz myślenia w kategoriach produktów danych. Data Product to nie tylko tabela czy raport – to pełny, zdefiniowany komponent danych opisujący proces biznesowy, np. sprzedaż, koszty, produkcję czy zużycie energii.

Każdy Data Product zawiera definicję biznesową, odpowiedzialnego właściciela, model danych, metadane, zasady aktualizacji i możliwość bezpośredniego podłączenia narzędzi BI. Dzięki temu organizacja unika wielokrotnego tworzenia tych samych wskaźników, zyskuje spójność definicji oraz umożliwia kontrolowaną analitykę samoobstugową.

To prosty sposób na bardzo szybkie skalowanie analityki w dużych firmach.

Model Data Products

Zestandaryzowany, gotowy do użycia pakiet danych reprezentujący proces biznesowy / KPI.

W skład modelu wchodzi:

- **Opis biznesowy oraz wskazanie właściciela danych**
- **Model danych wraz z dokumentacją KPI**
- **Interfejs danych** (np. API lub konektor do narzędzi BI)
- **Metadane oraz ścieżka pochodzenia danych** (data lineage)
- **Parametry jakościowe:** SLA, częstotliwość odświeżania, certyfikacja jakości

Dlaczego to działa?

- ✓ Przyspiesza wdrożenia o 40–70%
- ✓ Daje spójność definicji KPI
- ✓ Umożliwia self-service BI bez chaosu
- ✓ Pozwala harmonizować dane SAP + non-SAP

5. Realne zastosowania – gdzie Datasphere i BDC robią różnicę

Największy potencjał rozwiązania widać w obszarach finansów i controllingu. Organizacje korzystają z Datasphere, by stworzyć jeden model P&L, spójną analizę cash flow czy scentralizowane raportowanie controllingowe, połączone z driver-based planning w SAC. W efekcie zamknięcie miesiąca trwa nie tygodnie, a dni – a prognozy są bardziej trafne.

Drugim kluczowym obszarem jest ESG i raportowanie niefinansowe. Datasphere umożliwia połączenie danych środowiskowych, dostawców, produkcji, transportu czy energii w audytowalny proces raportowania. To fundament dla spełnienia CSRD, ale także dla optymalizacji kosztów i redukcji emisji.

Kolejne obszary to pricing i sprzedaż – dzięki integracji danych CRM, ERP i e-commerce możliwe jest analizowanie rentowności klientów, cen i marży w czasie rzeczywistym, a także tworzenie modeli predykcyjnych popytu.

W produkcji natomiast Datasphere łączy dane SAP z systemami MES, IoT i procesami jakości, co otwiera drogę do rzeczywistego OEE, traceability i predykcyjnego utrzymania ruchu.



Finanse i Planowanie

- Jeden spójny model P&L oraz Cash Flow
- Planowanie kosztów operacyjnych (OPEX), inwestycyjnych (Capex) i zasobów HR
- Analiza rentowności oraz kosztów obsługi klienta (cost-to-serve)
- Skrócenie procesu zamknięcia miesiąca – z tygodni do dni



ESG i Raportowanie Regulacyjne

- Integracja danych dotyczących energii, dostawców i logistyki
- Śledzenie emisji i materiałów (traceability)
- Dashboard ESG dla zarządu i audytorów



Sprzedaż i Polityka Cenowa

- Analiza erozji cen i poziomu rabatów
- Rentowność klientów oraz produktów
- Prognozowanie wolumenów sprzedaży
- Integracja danych z S/4HANA, CRM i e-commerce



Produkcja / OEE / IoT

- Monitorowanie pracy maszyn w czasie rzeczywistym
- Śledzenie komponentów w procesie produkcji
- Analiza zużycia energii na poziomie linii produkcyjnej i produktu
- Predykcyjne utrzymanie ruchu (predictive maintenance)



6. Migracja z BW – jak to naprawdę działa

Wielu klientów korzysta dziś z BW lub BW/4HANA i szuka odpowiedzi: kiedy i jak przejść do dataspHERE? Najczęstszy błąd to myślenie o migracji 1:1. W praktyce organizacje wybierają strategie hybrydowe – część logiki delegowana jest do Datasphere, część pozostaje w istniejących hurtowniach, a zespoły stopniowo przenoszą modele, jednocześnie je upraszczając i standaryzując.

Największą korzyścią jest to, że migracja może odbywać się etapami – bez przestoju i bez konieczności zamrażania rozwoju analityki.

Scenariusz	Kiedy wybrać
Federacja i stopniowa migracja	BW działa, potrzeba elastyczności
Lift & shift + refaktoryzacja	BW kluczowe, chmura docelowa
Zielone podejście (greenfield)	nowe modele i KPI, szybki efekt
Hybryda	duże organizacje z globalnymi systemami

Kluczowa zasada:

Migracja do Datasphere nie oznacza 1:1 kopiowania BW.

7. Jak pracujemy – Framework Sii

Sii oferuje gotowe podejścia wdrożeniowe i akceleratory, które znacząco skracają czas uruchomienia platformy. Nasze pakiety obejmują zarówno migrację z BW, jak i gotowe modele danych dla finansów, ESG, sprzedaży czy produkcji. W każdym projekcie dostarczamy architekturę, governance, pełne modele danych oraz szkolenie zespołu, dzięki czemu rozwiązanie jest dojrzałe od pierwszego dnia.

Pracujemy modułowo, aby ułatwić start i umożliwić skalowanie w zależności od potrzeb oraz budżetu.

Gotowe akceleratory wdrożeń:

- Pakiet migracyjny z BW
- Accelerator ESG & Energy
- Template Profitability & Planning
- Integracja z Power BI / Azure / Salesforce / MES

Co dostarczamy:

- Architektura docelowa
- Wdrożenie modeli danych
- Governance & Data Catalog
- Szkolenie biznesu i IT
- Support i rozwój

8. Czy Twoja organizacja jest gotowa? Kryteria startowe

Najlepszymi kandydatami są firmy, które oczekują spójnych danych, chcą wdrożyć samoobsługową analitykę lub planują migrację do S/4HANA. Jeśli w organizacji istnieje potrzeba standaryzacji KPI, skrócenia czasu raportowania, budowania fundamentu pod AI lub spełnienia wymogów ESG – to właściwy moment, by rozpocząć wdrożenie.

Checklista gotowości organizacji

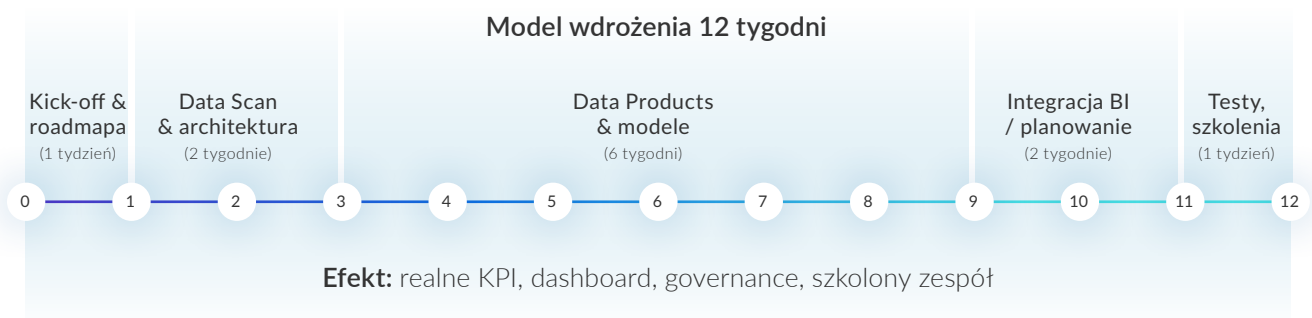
- | | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Czy mamy jasne priorytety danych i KPI? | <input checked="" type="checkbox"/> Czy planujemy migrację do S/4HANA / rozbudowę BI? |
| <input checked="" type="checkbox"/> Czy działamy w modelu „single source of truth”? | <input checked="" type="checkbox"/> Czy chcemy self-service BI, ale z kontrolą jakości? |
| <input checked="" type="checkbox"/> Czy mamy proces master data i governance? | <input checked="" type="checkbox"/> Czy rozważamy AI / predykcję / ML? |

3+ odpowiedzi TAK → *Twoja firma jest gotowa na Datasphere/BDC.*

9. Jak wygląda wdrożenie – podejście 12-tygodniowe

Wdrożenie Datasphere i pierwszych Data Products nie musi być długim programem transformacyjnym. Nasz model projektowy obejmuje analizę danych, zaprojektowanie modelu, uruchomienie pipeline'ów oraz dostarczenie gotowych raportów w ciągu zaledwie 12 tygodni. Na końcu zespół klienta jest przeszkolony, a rozwiązanie gotowe do skalowania.

To podejście minimalizuje ryzyko i pozwala przejść od teorii do wartości biznesowej w krótkim czasie.



10. Zespół wdrożeniowy

SAP Partner

Jako certyfikowany partner SAP, Sii świadczy kompleksowe usługi SAP dla globalnych marek, takich jak Bridgestone, Qiagen, BSH czy Frosta. Nasze zespoły łączą wiedzę technologiczną z praktycznym doświadczeniem branżowym – od produkcji i logistyki po handel, FMCG, ochronę zdrowia, motoryzację i sektor użyteczności publicznej, zapewniając rozwiązania dopasowane do realiów operacyjnych i wymogów regulacyjnych.

Wsparcie end-to-end

Wspieramy klientów na każdym etapie cyklu życia projektu – od analizy potrzeb biznesowych i projektowania systemu, przez wdrożenie, integrację, testowanie i szkolenia, aż po uruchomienie produkcyjne. Specjaliści Sii działają zgodnie z metodyką SAP Activate i najlepszymi praktykami branżowymi, zapewniając uporządkowane i przewidywalne wsparcie wdrożeniowe. Nasze zaangażowanie nie kończy się na produkcyjnym starcie – oferujemy bieżące utrzymanie, rozwój systemu oraz doradztwo strategiczne wspierające długofalową ewolucję środowiska SAP.

140+ certyfikowanych ekspertów SAP

Zespoły Sii obejmują specjalistów z obszarów Solution Architects, Functional Consultants i Technical Developers, którzy obsługują kluczowe obszary SAP, takie jak finanse, logistyka, planowanie produkcji i zakupy. Dzięki tak kompleksowym kompetencjom dostarczamy rozwiązania precyzyjnie dopasowane do wymagań technicznych i celów biznesowych.



Porozmawiajmy o Twoich potrzebach

Jeśli chcesz przetestować Datasphere i Business Data Cloud na danych Twojej firmy, porozmawiać o migracji z BW lub rozpocząć projekt ESG/spójnego controllingu – **zapraszamy do kontaktu.**

Oferujemy **bezpłatny Data Readiness Scan**, który pomoże określić kluczowe kroki, koszty i czas projektu.

[Poznaj naszą ofertę](#)

Zatrudniając ponad 7 500 Power People, Sii jest wiodącym dostawcą doradztwa technologicznego, transformacji cyfrowej oraz usług inżynieryjnych i biznesowych w Polsce.

www.sii.pl