

The Binder Consulting

Contents

Indywidualne szkolenia specjalistyczne.....	3
Konsultacje dla tworzenia rozwiązań mobilnych.....	3
Dedykowane rozwiązania informatyczne.....	3
Konsultacje i wdrożenie mechanizmów dystrybucji treści z jednego źródła.....	3
Centralizacja informacji w celu generowania dedykowanych interfejsów serwisów www.....	4
Organizacja dedykowanych stanowisk przygotowywania ofert przez działy sprzedaży z centralnego repozytorium dystrybucji wiedzy.....	4
Nasze technologie.....	4
indeks technologii.....	5
Pojęcia własne.....	5
Podstawowe typy danych wyrażane w postaci XML.....	6
Pojęcia dla definiowania standardów struktur w języku XSD (XML-Schema).....	7
Analiza biznesowa procesów w BPMN.....	7
Model-Driven Development.....	7
referencje.....	7
Kontakt The Binder Consulting.....	7
Ogólne.....	7
Dane rejestrowe.....	8
Do pobrania.....	8
Index.....	9

Indywidualne szkolenia specjalistyczne

1. Modelowanie dziedziny systemowej z wykorzystaniem technologii *Definicja schematu XSD* on page 7
2. *Modelowanie procesów biznesowych w BPMN* on page 7 procesów biznesowych z wykorzystaniem technologii BPMN
3. Analiza *Analiza biznesowa procesów w BPMN* on page 7 w kontekście zamodelowanej dziedziny systemu
4. Zakres szkolenia dedykowany do zagadnienia biznesowego / problemu, w kontekście tworzenia modeli uruchomieniowych dla technologii *Model-Driven Development* on page 7 dla uruchamiania na *Model-Driven System* on page 7.

Konsultacje dla tworzenia rozwiązań mobilnych

Dedykowane rozwiązania informatyczne

1. Optymalizacja kosztów zarządzania infrastrukturą IT poprzez zastosowanie bezobsługowych (lub o ograniczonych kosztach eksploatacji) komponentów oraz nowatorskich technologii.
2. Integracja wielu systemów informatycznych w celu ograniczenia ilości systemów informatycznych.
3. Zastąpienie istniejących rozwiązań lub rozszerzenie istniejących rozwiązań informatycznych poprzez integrację np. frameworku <http://procesy5.pl>

Konsultacje i wdrożenie mechanizmów dystrybucji treści z jednego źródła

Celem tego zakresu jest umożliwienie aby *Ustrukturyzowana Mapa Informacji* on page 5 była dostępna w wybranym obszarze informacji dostępna na:

1. Stronie WWW np.:

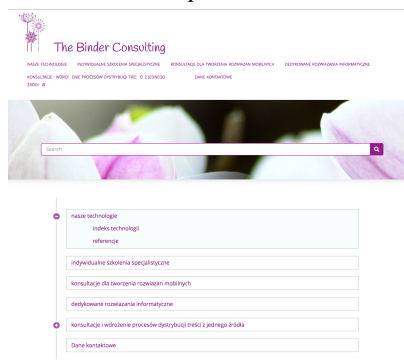


Figure 1: widoczny wynik przetwarzania w kierunku strony WWW w stylu kwiaty

2. Opracowanie dostępne w PDF (można ograniczać zakresy tematyczne oraz inne struktury informacji) [Ściągnij wersję serwisu .pdf](#)
3. Możliwość prezentacji danych na czytniku E-book np. kindle i .EPUB [Pobierz plik .epub \(iBook\)](#)

Przykłady wdrożeń

1. <http://procesy5.pl/procesy5-wfst-api-doc>
2. <http://procesy5.pl/procesy5AndroidApp.doc.git>
3. <http://biall.com.pl>

Centralizacja informacji w celu generowania dedykowanych interfejsów serwisów www

Proponujemy wykorzystanie nowoczesnych rozwiązań informatycznych w tym także dedykowanych narzędzi do tworzenia dedykowanych serwisów informacyjnych z wykorzystaniem tych samych treści. Proponujemy następujące profilowania treści na poziomie:

1. Właściwej grupy docelowej, np:
 - a. Zwyczajni klienci
 - b. Klienci biznesowi
 - c. Zaawansowane treści
 - d. Kadra zarządzająca
 - e. Specyfikacje techniczne
2. Kontekstu produktu:
 - a. Grupa produktów
 - b. Grupa funkcjonalności
3. Rodzaju systemu sprzętowego/informatycznego, na którym dane rozwiązanie może funkcjonować np.:
 - a. systemy linux
 - b. systemy android
 - c. samochody ciężarowe
 - d. samochody osobowe
4. Wersja aktualności rozwiązania np:
 - a. wersja 1.0
 - b. wersja 2.0

Related information

Organizacja dedykowanych stanowisk przygotowywania ofert przez działy sprzedaży z centralnego repozytorium dystrybucji wiedzy

W ramach *Centralne repozytorium dystrybucji wiedzy* on page 5 jest możliwe stworzenie stanowisk dla osób odpowiedzialnych za tworzenie ofert. Celem tego działania jest:

1. Umożliwienie wykorzystania dowolnej *Jednostkowa Informacja Repozytorium Wiedzy* on page 5 z *Centralne repozytorium dystrybucji wiedzy* on page 5, w celu zbudowania własnego *kompletnego zestawu informacji*.

Nasze technologie

W naszych rozwiązaniach stosujemy najnowsze technologie informatyczne oraz organizacyjne.

Posiadamy własne narzędzia oraz rozwiązania dla wspierania najbardziej wymagających aplikacji.

indeks technologii

Pojęcia własne

Centralne repozytorium dystrybucji wiedzy

Centralne repozytorium dystrybucji wiedzy

System spełniający następujące parametry wymagania:

1. Potrafi gromadzić informacje dla zastosowań m.in:
 - a. Informacja o procedurach
 - b. Informacja o zasobach
 - c. Informacja o produktach
 - d. Informacja o technologiach
2. Umożliwia tworzenie kontekstów użycia pomiędzy poszczególnymi elementami wiedzy
3. Umożliwia integrację (budowę powiązań) z istniejącymi systemami informatycznymi oraz źródłami informacji np. bazy danych, API
 - a. jednoznaczna identyfikacja zasobu
4. Umożliwia budowę systemów formularzy wypełniających dane z systemów informatycznych
5. Umożliwia przetwarzanie zasobów w celu generowania gotowych danych wyjściowych w postaci:
 - a. serwisów informacyjnych WWW z dedykowanymi treściami
 - b. wykorzystywania przy generowaniu druków formularzy w procesach biznesowych
 - c. generowaniu informacji na inne nośniki informacji np. Kindle, pdf, książki
 - d. generowania dokumentacji systemów, w tym zwłaszcza w zakresie "samego siebie"

Jednostkowa Informacja Repozytorium Wiedzy

Pojedyncza informacja będąca składnikiem *Centralne repozytorium dystrybucji wiedzy* on page 5, która jest gromadzona w celu przetwarzania. Może to być dowolny typ dokumentu o dowolnym charakterze.

Ustrukturyzowana Mapa Informacji

Jest to *Jednostkowa Informacja Repozytorium Wiedzy* on page 5 zawierająca ustrukturyzowane referencje do innych *Jednostkowa Informacja Repozytorium Wiedzy* on page 5, w celu umożliwienia stworzenia kompletnego

Informacja Wyjściowa

Informacja Wyj#ciowa

Informacja ta bazuje na przetworzeniu *Ustrukturyzowana Mapa Informacji* on page 5 w celu połączenia zawartych w niej *Jednostkowa Informacja Repozytorium Wiedzy* on page 5 w celu utworzenia *Informacja Wyj#ciowa* on page 5.

Wyj#ciowa Strona WWW

Jest to *Informacja Wyj#ciowa* on page 5 dostępna do przeglądania dla standardowych przeglądarek internetowych i wygląda w sposób następujący:

1. Przykładowy nowoczesny:



Figure 2: styl nowoczesny prezentacji www

2. Przykładowy styl kwiaty:

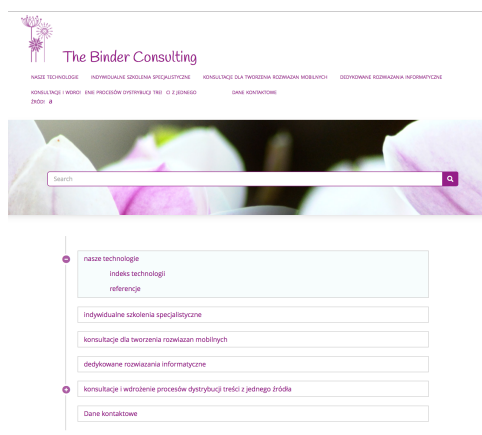


Figure 3: styl kwiaty
3. Przykładowy styl zieleni

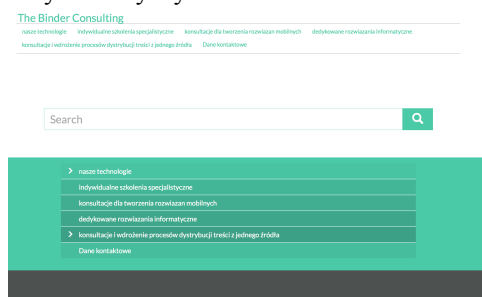


Figure 4: przykładowy styl prezentacji zieleni

Podstawowe typy danych wyrażane w postaci XML

Plik XML

Plik zawierający dane w formacie XML. Taki dokument cechuje się widocznym nagłówkiem np:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

Natomiast typowa zawartość pliku przedstawia się mniej więcej w taki sposób:

```
<pracownicy>
  <pracownik id=1>
    <imie>Jan</imie>
    <nazwisko>Nowak</nazwisko>
  </pracownik>
  <pracownik id=2>
    <imie>Marek</imie>
    <nazwisko>Nowak</nazwisko>
  </pracownik>
</pracownicy>
```

Element XML

Każdy *Plik XML* on page 6 składa się z jednego głównego elementu (

Element ROOT w pliku XML

Każdy *Plik XML* on page 6 powinien zawierać wyłącznie jeden element ROOT. Jest to zwykły *Element XML* on page 6, z tymże znajdujący się na początku *Plik XML* on page 6

Atrybut XML

Definicja schematu XSD

Jest to ponadczasowe

Plik transformacji XSL (Arkusze stylu)

Pliki zawierające instrukcje na temat przekształceń

Przetwarzanie XSL

Technologia umożliwiająca bardzo szybkie i zorganizowane inżynieryjnie budowanie systemów przekształceń informacji danych, zwykle sprowadzanych do postaci plików [Plik XML](#) on page 6

Pojęcia dla definiowania standardów struktur w języku XSD (XML-Schema)

Analiza biznesowa procesów w BPMN

Modelowanie procesów biznesowych w BPMN

Tworzenie odzwierciedlenia (*Modelowanie*) zachodzącego w rzeczywistości faktycznego procesu lub też *modelowanie* nowego (nie istniejącego) planowanego procesu, aby zachodził.

Poziomy modelowania

Ogólny

Modele ogólne mogą zawierać procesy zagnieżdzone

Wykonawczy

Proces wykonawczy powinien odzwierciedlać dokładnie wszystkie czynności/zdarzenia jakie mają miejsca w procesie

Model-Driven Development

Model-Driven System

System informatyczny potrafiący uruchamiać zamodelowaną dziedzinę systemu w modelu np. [Definicja schematu XSD](#) on page 7 w kontekście uruchamiania procesów będących wynikiem [Modelowanie procesów biznesowych w BPMN](#) on page 7. System taki powinien cechować się szeregiem funkcji umożliwiających tworzenie swoich własnych modeli w tym własny silnik uprawnień, który powinien być zintegrowany z interfejsami użytkownika np. WWW lub systemy mobilne.

referencje

Modelling Business Objects with XML Schema

Bardzo wyczerpująca kwestie od powstania języka schematów XML Schema do jej zaawansowanego wykorzystania

Kontakt The Binder Consulting

Ogólne

email

contact@binderconsulting.eu

web

<http://binderconsulting.eu>

mobile

+48 600064251

Konto bankowe

ING Bank 59 1050 1764 1000 0090 3055 9216

Dane rejestrowe

Nazwa firmy

THE BINDER CONSULTING sp. z o.o.

KRS

0000548256

REGON

361006075

NIP

6040165176

Adres

80-174 Gdańsk, Otomin ul. Słoneczna 43

Logo



THE BINDER CONSULTING

Do pobrania

Index

W

Wersja serwisu .pdf