



Vedior Interim



Project: UML & Business Blueprint Coaching
Datum: 03/2006

The project

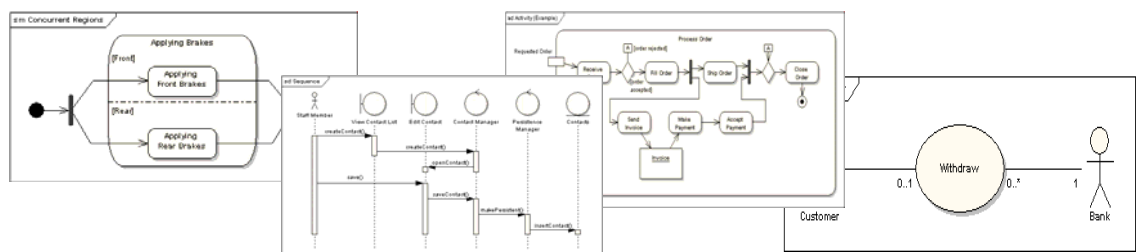
Vedior Interim wanted to define a new global Business Blueprint standard for their new (to define) business applications.

This new Business Blueprint standard included a pragmatic and usefull framework / business UML (UML 2.0 behavioral diagrams) / DFDs for high level modelling and a small project coaching (key analysts) for real life experience.

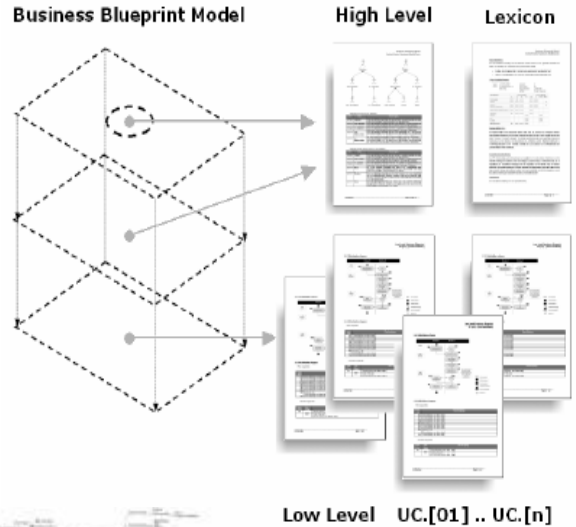
Besides the theory new techniques were explained to get help in requirements gathering.

Challenges & deliverables:

- Definition of a new Business Blueprint standard
- Course UML 2.0 based on behavioral diagrams



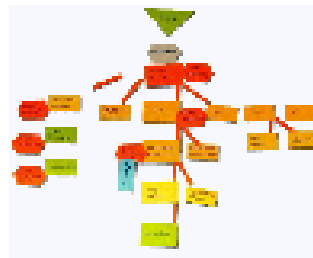
- Definition of templates
 - High Level Business Blueprint
 - Low Level Business Blueprint
 - Lexicon template
 - Actors overview template
 - Use Case overview template
 - Use Case template



- Mindmapping technique



- Brown Paper technique



-JUDE - a tool that combines UML software development with Mind Map functionality, which will help you to unlock your software design possibilities.

JUDE
UML MODELING TOOL



Practical

- Exercises with real life business case

UC-MA-001 - Beheren lijst met functies van toepassing

1.1.1.1 Performance en frequentie eisen
 Dit scherm zal gemiddeld 100 maal worden opgeroepen per dag.

1.1.1.2 CRUD - tabel
 De CRUD tabel geeft waar welke rechten de Actoren hebben op elke entiteit van het 1:31-Verkeeren knoppen.

Crude
 Read
 Update
 Delete
 Entiteit

Entiteit	A	C	I	R	D
V001					
V002					
Functies					
V001					
V002					
V003					
V004					
V005					
V006					
Schappen					
S.001					

Vedior Conferentie | Page 55

Use Case Business Blueprint

MATCHING
 UC-MA-001 Beheren lijst met functies

Vedior Interim

Status: 1/03/2006
 Document Titel: UC-MA-001 - Beheren lijst met functies
 Document Versie: 1.01
 Classificatie: Generale voorbeeld
 Eigenaar: Vedior Interim
 Geschreven door: [Logo]
 Bijlage:

Vedior Conferentie | Page 55

MATCHING
 UC-MA-001 - Beheren lijst met functies van toepassing in een bedrijf

1.1.7 Activiteiten schema

1.1.8 Activiteiten stappen

Main sequentie:

Main stap	Omschrijving
S1	Overstroomen doord.
S2	Overstroomen van de funduslijst.
S3	Formeel bevestigen funduslijst.
S4	Overstroomen van de
S5	Overstroomen van de funduslijst.
S6	Bevestigen van de funduslijst.
S7	Overstroomen van de funduslijst.

Variaties sequentie:

Main stap	Variatie	Omschrijving

Vedior Conferentie | Page 55

1.1.9 User Interface

1.1.10 Business regels

- Velden
 - Bedrijfsinformatie
 - V01: Bedrijfsnummer: Numeriek
 - BR01: Is een verplicht in te vullen veld
 - V02: Bedrijfsnaam: Alfanumeriek
 - BR01: Is een verplicht in te vullen veld
 - Functies
 - User interface
 - BR01: De fundus moeten per blok van 10 getoond worden.
 - BR02: Het behulp van scrollbar worden de volgende fundus getoond.
 - BR03: Sortering alfabetisch op de omschrijving van de fundus.
 - BR04: De fundus met een veldnummer worden geactiveerd na de fundus met een veldnummer.
 - V01: Funduscode: Numeriek
 - BR01: Is een verplicht in te vullen veld
 - BR02: Code is uniek binnen de funduslijst.

Vedior Conferentie | Page 55