Geosoftware II

Arndt, Autermann, Demuth, Fendrich, Ottenhues, Paluschek

3. Dezember 2009

Vers.: 0.1 Stadium: Entwurf Seiten: 17

Kontakt: sloth@vespuccis.de



Inhaltsverzeichnis

1	Zielbes	timmung	3											
2		Verwendete Klassen												
	2.1 Kl	assendiagramm	5											
3	Sequen	quenzen												
	3.1 Ei	nloggen	6											
	3.2 Au	ısloggen	7											
	3.3 Ko	onto Anlegen	8											
	3.4 Ko	onto Löschen	8											
	3.5 Ko	onto Details Einsehen	9											
	3.6 Ko	onto Daten Ändern	10											
	3.7 Ä1	ndern von Zugriffsrechten	10											
	3.8 Be	enutzerliste Anzeigen	11											
	3.9 Er	reignis eintragen	11											
	3.10 Er	reignis einsehen	12											
	3.11 Er	eignis ändern	13											
	3.12 Er	reignis suchen	14											
	3.13 Er	reignis löschen	15											
	3.14 Er	reignis melden	15											
		arteninteraktion												
4	Zeitpla	nung für Implementierung	17											
	-		17											



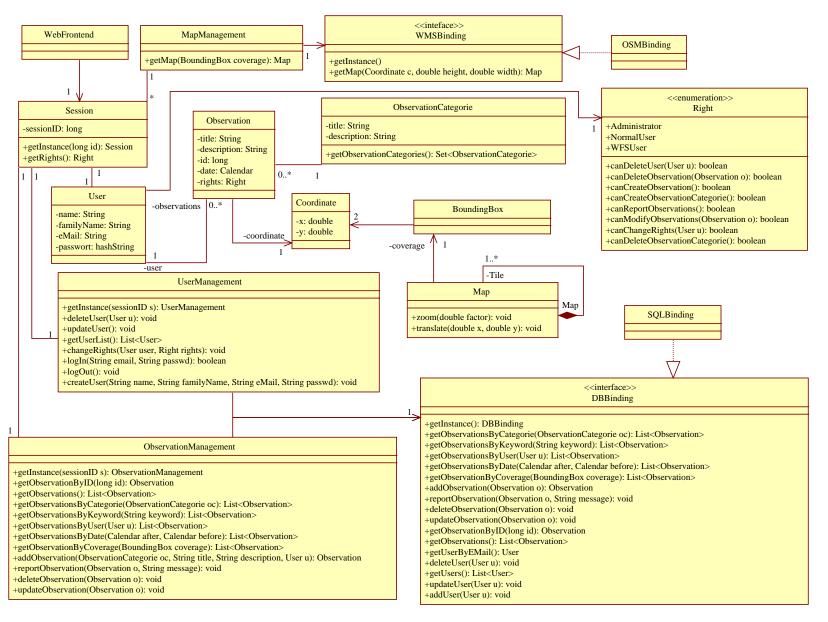
1 Zielbestimmung

Die Zielbestimmungen sind dem Pflichtenheft in der aktuellsten Version zu entnehmen.

2 Verwendete Klassen

thInc.

2.1 Klassendiagramm





3 Sequenzen

3.1 Einloggen

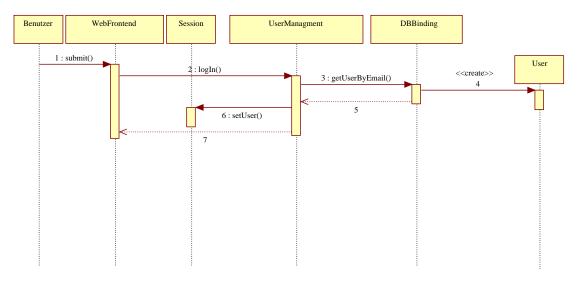


Abbildung 2: Sequenzieller Ablauf eines Anmeldevorgangs



3.2 Ausloggen

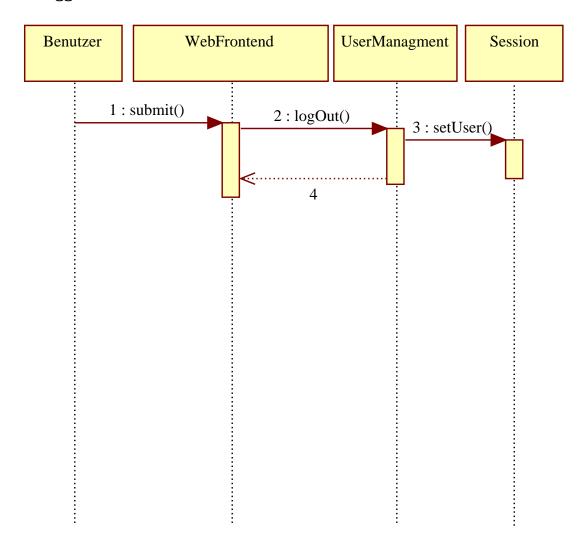


Abbildung 3: Sequenzieller Ablauf eines Abmeldevorgangs



3.3 Konto Anlegen

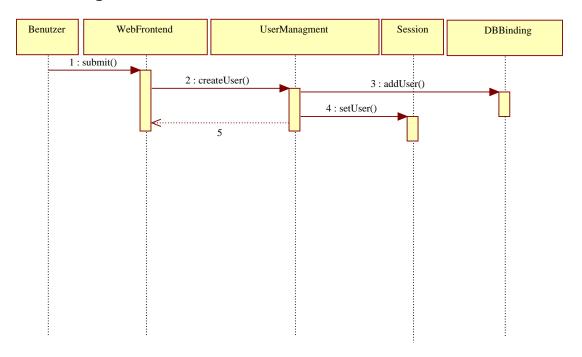


Abbildung 4: Sequenzieller Ablauf eines KontoAnlegeVorganges

3.4 Konto Löschen

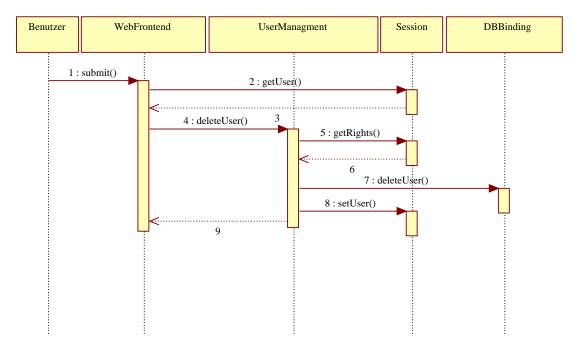


Abbildung 5: Sequenzieller Ablauf eines KontoLoeschVorganges



3.5 Konto Details Einsehen

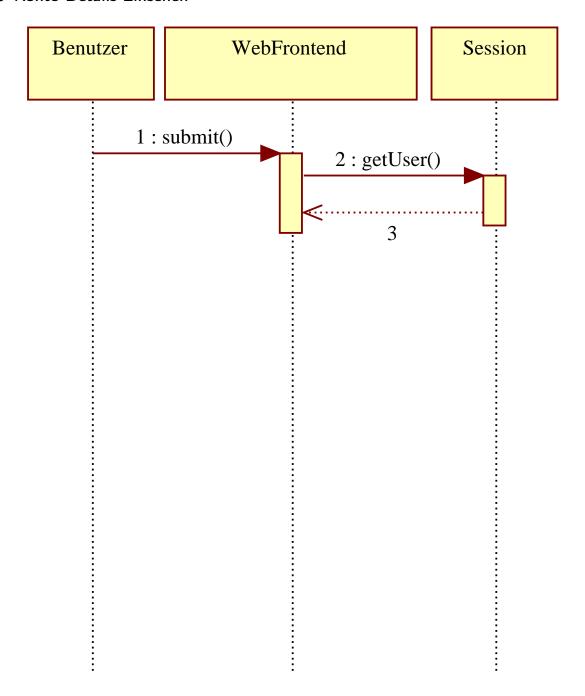


Abbildung 6: Sequenzieller Ablauf eines Detail-Einseh-Vorganges



3.6 Konto Daten Ändern

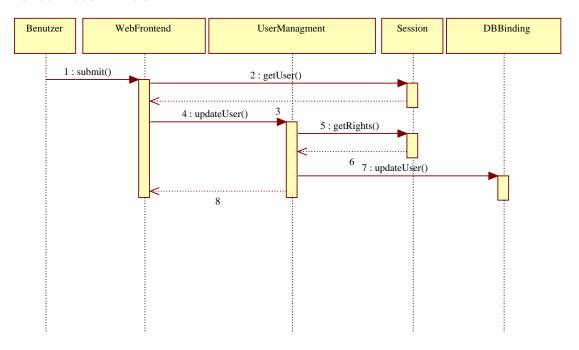


Abbildung 7: Sequenzieller Ablauf eines Aenderungsvorganges auf Konten

3.7 Ändern von Zugriffsrechten

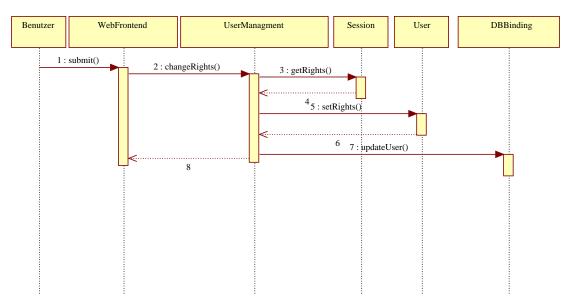


Abbildung 8: Sequenzieller Ablauf eines Rechteänderungsvorganges



3.8 Benutzerliste Anzeigen

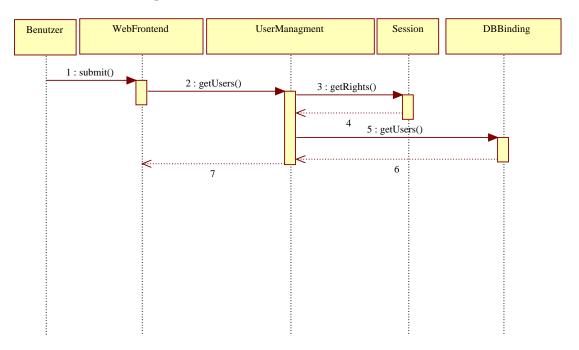


Abbildung 9: Sequenzieller Ablauf eines Benutzerliste Anzeigevorgangs

3.9 Ereignis eintragen

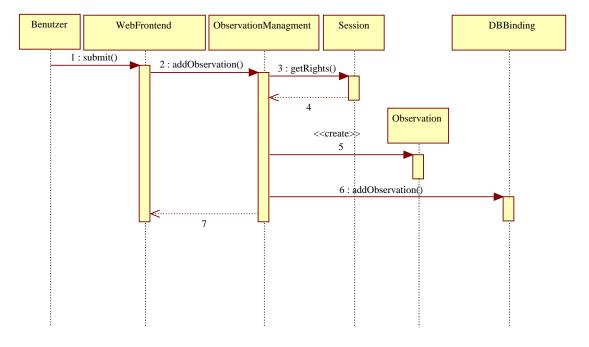


Abbildung 10: Sequenzieller Ablauf eines Ereignis Eintragvorgangs



3.10 Ereignis einsehen

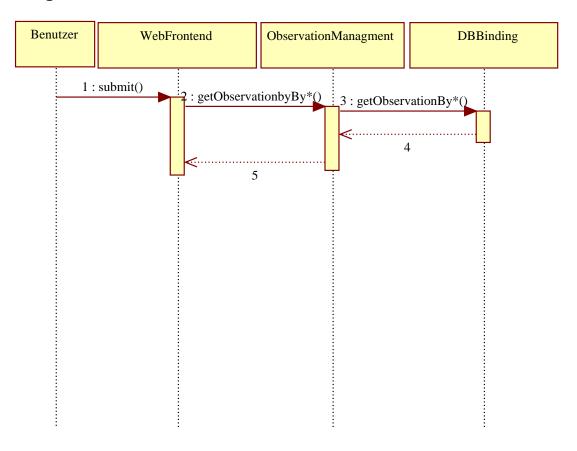


Abbildung 11: Sequenzieller Ablauf eines Eintrags Einsehenvorgangs



3.11 Ereignis ändern

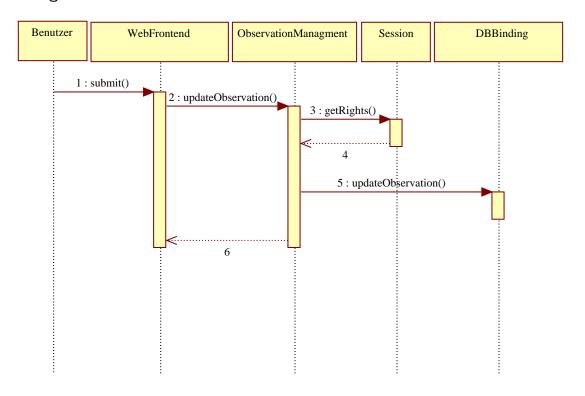


Abbildung 12: Sequenzieller Ablauf eines Ereignis Ändernvorgangs



3.12 Ereignis suchen

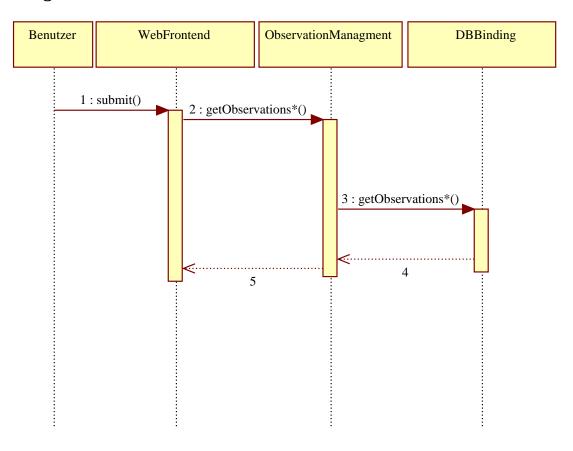


Abbildung 13: Sequenzieller Ablauf eines Ereignis Suchvorgangs



3.13 Ereignis löschen

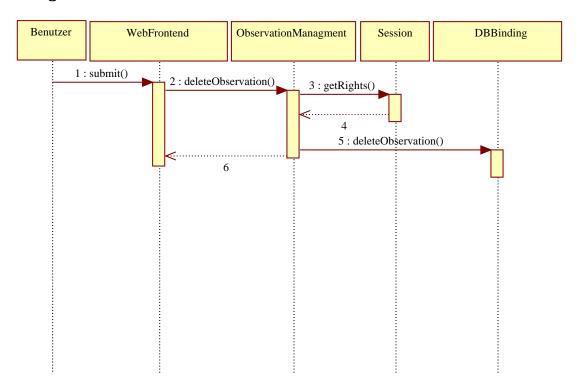


Abbildung 14: Sequenzieller Ablauf eines Ereignis Löschvorgangs

3.14 Ereignis melden

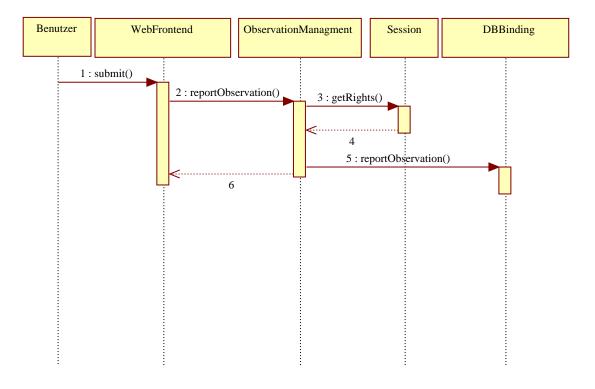


Abbildung 15: Sequenzieller Ablauf eines Ereignis Meldevorgangs



3.15 Karteninteraktion

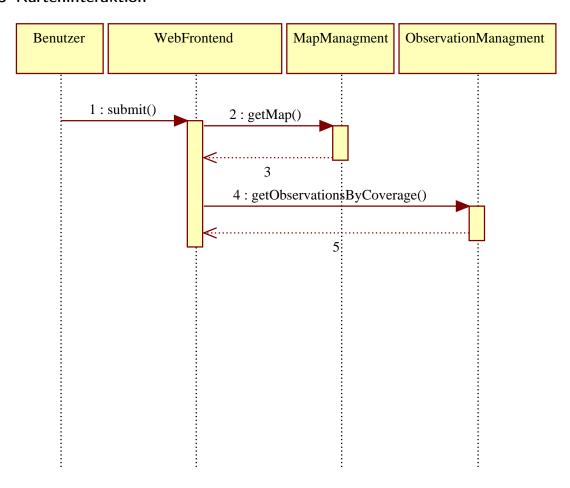


Abbildung 16: Sequenzieller Ablauf eines Karten Interaktionsvorgangs

4 Zeitplanung für Implementierung

4.1 Ganttchart

	Name	Start	Ende	Dauer	Vorgänger	Dez 09				Jan 10				Feb 10				Mrz 10			Apr 10			
	Name					9 16	23	30 07 1	4 21	28	04	11	18 2	5 01	08	15	22	01	08	15	22	29	05	12
1	Grobplanung	13.11.09 08:00	19.11.09 17:00	5 tage?			,																	
2	Feinplanung	20.11.09 08:00	03.12.09 17:00	10 tage	1	→		03.12.09	1															
3	Datenbankstruktur	04.12.09 08:00	07.12.09 17:00	2 tage	2																			
4	DB-Binding	08.12.09 08:00	21.12.09 17:00	10 tage	3																			
5	ObservationManagement	21.12.09 08:00	07.01.10 17:00	14 tage?	3			\downarrow				7												
6	MapManagement	07.12.09 08:00	11.12.09 17:00	5 tage?	2							\downarrow												
7	UserManagement	11.01.10 08:00	22.01.10 17:00	10 tage?	5																			
8	WMS/WFS-T Interfaces	25.01.10 08:00	05.02.10 17:00	10 tage?	7										H,									
9	Webinterface	08.02.10 08:00	12.02.10 17:00	5 tage?	8											J								
10	Integration der Komponenten	15.02.10 08:00	26.02.10 17:00	10 tage?	9																			
11	Testphase	08.12.09 08:00	31.03.10 17:00	82 tage?																				
12	Bug-Fixing	08.12.09 08:00	31.03.10 17:00	82 tage?																				

Abbildung 17: Zeitplanung nach Gantt