

# Release Notes JEAF



**Release** JEAF 1.2

**Version** 1.2.0.4

ID	Beschreibung	Version	Status	Bemerkung
<b>Changes / New Features JEAF Development Plattform</b>				
	Upgrade Server Runtime OS auf Fedora Core 16	1.2.0.4	Erledigt	
		1.2.0.4		
<b>Changes / Features JEAF Framework &amp; JEAF Components</b>				
	Modellierung von Properties für Komponenten und Service Provider	1.2.0.4	Erledigt	
	JEAF Main Klasse	1.2.0.4	Erledigt	
	Unterstützung für Trennung zwischen public und private Services (Exported Services)	1.2.0.4	Erledigt	
	Constraint Checks für Business Objekte	1.2.0.4	Erledigt	
	Convenience Methoden für Business-Objekte	1.2.0.4	Erledigt	
	Support für "Optimistic Locking" über Transaktionsgrenzen hinweg	1.2.0.4	Erledigt	
	Zugriff auf JEAF Services aus anderen EARs	1.2.0.4	Erledigt	
	Generierung von GWT Services	1.2.0.4	Erledigt	
	Import Tool für User Accounts	1.2.0.4	Erledigt	
	Unterstützung für Load-Strategy Pattern	1.2.0.4	Erledigt	
	Convenience Methoden für Service-Objekte	1.2.0.4	Erledigt	
	Verwendung von UserTypes in Hibernate Mapping	1.2.0.4	Erledigt	
	Automatisches / implizites Zuweisen von Rollen an Benutzer beim Erstellen	1.2.0.4	Erledigt	
<b>Fixed Bugs</b>				
1	JEAF Lifecycle Manager prüft nicht auf unresolved Dependencies	1.2.0.4	Erledigt	
4	Fehlerhaftes DB-Mapping für Vererbungshierarchien mit mehr als 2 Stufen	1.2.0.4	Erledigt	
	Exception beim Editieren der Cache-TTL via Management Web-Applikation	1.2.0.4	Erledigt	
<b>Developer Visible Changes</b>				

Bei folgenden Klassen ist die Java Serialisierung zum Vorängerrelease 1.1.x nicht kompatibel:  
- com.anaptechs.jeaf.fwk.core.MessageID  
- com.anaptechs.jeaf.fwk.core.ErrorCode

1.2.0.4

Erledigt

Daher ist beim Upgrade auf JEAf 1.2.x beim Deployment darauf zu achten, dass Client und Server die JEAf Version 1.2 nutzen. Ansonsten kommt es zu Marshalling Problemen z.B. bei EJB Remotecalls

#### Known Bugs

2	Modellierung einer Role als "ordered" funktioniert nicht	1.1.0.6	Offen
3	Checks von ServiceProvidern müssen in einer eigenen Transaktion erfolgen	1.1.0.6	Offen