Afficher le rapport détaillé

ID:	Catégorie:	Sévérité:	Reproductibilité:	Date de soumission:	Dernière mise à jour:
2887	[Framework ACube J2EE] JDBCWrapper	mineur	toujours	11-12-06 15:14	11-12-06 15:15

Rapporteur:	peguet	**Plate-forme:**	
Assigné à:		**OS:**	
Priorité:	normale	**Version:**	
Etat:	fermé	**Version du produit:**	2.0
Build:		**Résolution:**	résolu
Projection:	aucun		
ETA:	aucun		
Phase:	Développement		
Typologie:	Evolution		

Résumé: Rendre compatible le JDBCWrapper vis à vis du SGBD Oracle

Description: Permettre d'utiliser le JDBCWrapper pour autre chose qu'une SGBD MySQL ou Microsoft SQL Server.

Offrir l'ensemble des fonctionnalités du JDBCWrapper pour Oracle :
- Pool de connexions.
- Requêtes SQL sur une Datasource Oracle avec APIs de second niveau pour consulter les réponses.
- Appels aux procédures stockées Oracle.
- Gestion du multi-transactions DAO.
- Gestion des exceptions propres à Oracle...

Etapes pour reproduire:

Informations complémentaires:

Fichiers attachés:

Notes

(0001778) peguet 11-12-06 15:15

Evolution apportée dans la version 2.1 du JDBCWrapperOracle

Afficher le rapport détaillé

ID:	Catégorie:	Sévérité:	Reproductibilité:	Date de soumission:	Dernière mise à jour:
1927	[Framework ACube J2EE] JDBCWrapper	majeur	toujours	04-09-06 11:31	05-12-06 17:46

Rapporteur:	maussion	**Plate-forme:**	
Assigné à:	rigal	**OS:**	
Priorité:	normale	**Version:**	
Etat:	fermé	**Version du produit:**	2.1

Build:	**Résolution:** résolu
Projection:	aucun
ETA:	aucun
Phase:	Développement
Typologie:	Evolution

Résumé: Evolution: permettre l'accès à 2 bases de données en simultanée

Description: Demande d'évolution du framework serveur A3:
Dans certaines applications (notamment Intranet-ELECTIS), nous avons besoin de pouvoir accéder à plusieurs bases de données simultanément dans une seule et même application (dans l'application Intranet-ELECTIS, accès aux bases de données RACINE et ELECTIS).

Etapes pour reproduire:

Informations complémentaires: La distinction des différentes bases de données doit pouvoir se faire au niveau du fichier de configuration "dao.properties", de manière à spécifier la source de données à utiliser pour chaque entité de données (i.e. pour chaque DAO).

Fichiers attachés:

Notes

(0001329)
rigal
10-10-06
11:56
	dans la classe JDBCWrapper il existe un constructeur par défaut et le constructeur suivant :
	public JDBCWrapper(String dataSourceName) {
	initDataSource(dataSourceName);
	}
	
	le dataSourcename est une ressource JNDI déclarant une base de données dans le fichier META-INF/context.xml.
	
	il est possible de référencer autant de ressources JNDI que nécessaire pour configurer des accès vers des SGBD différents. Voir méthode protected DataSource getDataSource() notamment la deuxième partie du traitement conditionnel pour l'implémentation.

(0001649) rigal 30-11-06 16:38	actuellement la source principale de données est déclarée dans le fichier server.properties, une autre source de données éventuelle est déclarable en tant que ressource JNDI dans context.xml
(0001717) rigal	suivre les évolutions du fw acube j2ee concernant l'accès à deux bases. Techniquement c'est possible en utilisant le constructeur du JDBCWrapper faisant appel à une ressource JNDI nommée (et déclarée dans le contexte.xml)