

Scénarios de tests d'intégration/fonctionnels



Partenaire : Airbus

Nom de l'outil : Topcased ADELE – modeleur AADL

Date test : 24 avril 2009

Version de l'outil : 2.4.0.OE

Plateforme de test (OS + processeur) : MacOS X Intel

Organisme testeur : cellule

Nom du testeur : vmahe

Récapitulatif des tests

Commentaires testeur.....	1
Scénario A : perspective ADELE.....	2
Scénario B : nouveau modèle ADELE.....	3
Scénario C : aide en ligne.....	4

Commentaires testeur

Scénario A : perspective ADELE

Remarques : R.A.S.

Action	Résultat attendu	OK	Commentaires
Aller dans <i>Windows >></i> <i>Open Perspective >></i> <i>Other</i>	Une perspective ADELE doit apparaître	Oui	
Choisir la perspective ADELE	Elle doit s'activer (apparaît en haut à droite)	Oui	

Scénario B : nouveau modèle ADELE

Remarques : --

Action	Résultat attendu	OK	Commentaires
Dans l'Explorer Eclipse : - clic droit puis « New » - choisir « Other » puis « Aadl Wizards » - sélectionner « ADELE Project » - l'appeler « tests_ADELE »	Le projet doit être créé	Oui	REM: warning sur les Settings
Sur le projet, clic droit puis « New » - choisir « Other » puis « Aadl Wizards »	Une ligne « ADELE Diagram » doit apparaître	Oui	
Sélectionner « ADELE Diagram » puis nommer le modèle « MyModel » et appuyer sur Finish.	Les fichiers « MyModel.adele » et « MyModel.adeledi » doivent apparaître dans un répertoire « MyModel » + un éditeur graphique doit s'ouvrir	Oui	
Mettre quelques éléments dans le modèle puis l'enregistrer	Le modèle graphique doit être fermé puis réouvert sans problèmes	Oui	
Sur le fichier « MyModel.adele » et/ou sur le fichier « MyModel.adeledi », clic droit.	Un menu ADELE doit apparaître contenant un élément « generate aadl code ».	Oui	
Sélectionner « generate aadl code ».	Un fichier aadl textuel ainsi qu'un fichier aaxl doivent apparaître dans le même répertoire.	Oui	

Scénario C : aide en ligne

Remarques : --

Action	Résultat attendu	OK	Commentaires
Dans la barre de menu Eclipse, cliquer sur « Help » puis « Help Contents »	Un item « ADELE » doit apparaître	Non	seulement « AADL to Fiacre transformation ». Pas de documentation ADELE ni OSATE
Sélectionner l'item « ADELE » et le déplier	Des rubriques et/ou une première page de documentation doivent apparaître	Oui Non	
Passer en revue chaque rubrique et page de documentation	Les pages ne doivent pas comporter d'images absentes (marquées par un cadre vide) et les liens doivent être fonctionnels	Oui Non	