## **BIBLIOGRAPHIE**

- www.reseachgate.net
- www.wikipedia.com
- www.journaldunet.com
- Action IDM, <a href="http://www.actionidm.org">http://www.actionidm.org</a>.
- AGG, The Attributed Graph Grammar system (AGG), http://tfs.cs.tu-berlin.de/agg/, 2007
- Agrawal A., Karsai G., Kalmar Z., Neema S., Shi F., Vizhanyo A., "The Design of a Language for Model Transformations", Software and Systems Modeling, vol. 5, n° 3, 2006, p. 261-288.
- Alanen M., Porres I., "Coral: A Metamodel Kernel for Transformation Engines", Proceedings of the Second European Workshop on Model-Driven Architecture (MDA), Canterbury, September 7th-8th 2004, Canterbury, University of kent, p. 165-170.
- Alizon F., Belaunde M., Dupre G., Nicolas B., Poivre S., Simonin J., «Les modèles dans l'action à France Télécom avec SmartQVT», Génie Logiciel, source: Journées Neptune n° 5, 08/04/2008, p. 35-42.
- AndroMDA (2008), available at: http://www.andromda.org/.
- Anwar A., Ebersold S., Coulette B., Nassar M., Kriouile A., «Vers une approche à base de règles pour la composition de modèles: Application au profil VUML», RSTI -L'OBJET, numéro spécial IDM, vol. 13, n° 4, 2007, p. 73-103.
- Amar B., Leblanc H., Dhaussy P., Coulette B., «La description d'un modèle de traçabilité pour la mise en œuvre d'une technique de validation formelle de modèles», Génie Logiciel, source : Journées Neptune n°5, 08/04/2008, p. 20-24.
- ATLAS group, KM3: Kernel MetaMetaModel, Technical Report version 0.3, August 2005, LINA&INRIA.
- Bendraou R., UML4SMP: Un langage de modélisation de procédé de développement de logiciel exécutable et orienté modèle, Thèse de doctorat, Université de Paris VI, 06 Septembre 2007.
- Bézivin J., Blanc X., «Vers un important changement de paradigme en génie logiciel» Journal Développeur Référence - http://www.devreference.net/, Juillet 2002, p. 1-9.
- Bézivin J., Blanc X., «Promesses et Interrogations de l'approche MDA», Journal Développeur Référence - http://www.devreference.net/, Septembre 2002, p. 1-14.
- Bézivin J., «La transformation de modèles», Ecole d'Eté d'Informatique CEA EDF INRIA : cours #6, INRIA-ATLAS & Université de Nantes, 2003.

- Bézivin J., «Sur les principes de base de l'ingénierie des modèles »RTSI-L'OBJET, vol.10, n° 4, 2004, p. 145-157.
- Bézivin J., Jouault F., «Using ATL for Checking Models», In Proceedings of the International Workshop on Graph and Model Transformation (GraMoT): Session 1: Different views on model transformation, Tallinn, Estonia, 2005, p.1-12.
- Blanc X., MDA en action Ingénierie logicielle guidée par les modèles, Paris, Eyrolles, 2005.
- Burmester S., Giese H., Niere J., Tichy M., Wadsack J., Wagner R., Wendehals L., Zundorf A.,
  "Tool Integration at the Meta-Model Level within the FUJABA Tool Suite", International Journal on Software Tools for Technology Transfer (STTT), vol. 6, n° 3, 2004, p. 203-218.
- Combemale B., Cregut X., Rougemaille S., Migeon F., Pantel M., Maurel C., «Sémantique dans la méta-modélisation», Actes des Secondes Journées sur l'Ingénierie Dirigée par les Modèles (IDM'06), Lille, 26-28 Juin 2006, Lille, Université de Lille, p. 17-33.
- Combemale B., Cregut X., Pantel M., Transformations de modèles : Principes, Standards et Exemples, Rapport de recherche, 05 Novembre 2007, IRIT&CNRS.
- Combemale B.., Approche de métamodélisation pour la simulation et la vérification de modèle -- Application à l'ingénierie des procédés, Thèse de doctorat, IRIT&ENSEEIHT, 11 Juillet 2008.
- Compuware-website, OptimalJ Model-driven development for Java, Electronic Source:
  Compuware, http://www.compuware.com/products/optimalj/, 2003.
- Eclipse-EMF, http://www.eclipsetotale.com, <a href="http://www.eclipse.org/modeling/emf/">http://www.eclipse.org/modeling/emf/</a>.
- Favre J., Estublier J., Blay-Fornarino M., L'ingénierie Dirigée par les Modèles. Au delà du MDA, Cachan, Hermes-Lavoisier, 2006.
- Greenfield J., "Software Factories: Assembling Applications with Patterns, Models, Frameworks and Tools", LNCS, n° 3286, 2004, p. 403-482.
- James D., "GME: the generic modeling environment", In Proceedings of the 18th ACM SIGPLAN Conference on Object-Oriented Programming, Systems, Languages 94/102 and Applications (OOPSLA '03), Anaheim, California, USA, October 2003, New York, ACM Press, p. 82-83.
- Jézéquel J., Fleurey F., Drey Z., Muller P., Pantel M., Maurel C., « Kermeta: Un langage de méta-modélisation exécutable compatible avec EMOF/ECORE, et son environnement de développement sous Eclipse », Actes des Premières Journées sur l'Ingénierie Dirigée par les Modèles IDM'05, session Démos&Posters, Paris, 30 Juin- 01 Juillet 2005, Paris, Université Pierre & Marie Curie, p. 1-4.

- Jouault J., Kurtev I., «On the Architectural Alignment of ATL and QVT», In Proceedings of the 2006 ACM symposium on Applied computing, session Model transformation, Dijon, 2006, New York, ACM Press, p. 1188-1195.
- Marschall F., Braun P., "Model Transformations for the MDA with BOTL", In Proceedings of the Workshop on Model-Driven Architecture: Foundations and Applications, Enschede, the Netherlands, June 26th-27th 2003, Enschede, University of Twente, p. 2536.
- Medini QVT, available at: http://projects.ikv.de/qvt/.
- Meylan S, Tatibouet B., Etude et comparaison d'outils de transformation de modèles. Rapport de recherche, Janvier 2006, LIFC –Université de FRANCHE-COMTE.
- MiaSoftware-website, Mia –Transformation: e-Source: http://www.mia-software.com/. MIC-website, MIC: http://www.isis.vanderbilt.edu/research/MIC.
- Microsoft, Visual Studio .Net, available at: www.microsoft.com/visualstudio, DSL Tools available at: http://msdn.microsoft.com/vstudio/dsltools/default.aspx, 2005.
- MODELS, Electronic source: <a href="http://www.modelsconference.org/">http://www.modelsconference.org/</a>.
- ModTransf, Electronic Source: http://www.lifl.fr/west/modtransf/.
- Mottu J. M., Baudry B., Le Traon Y., «Test de Transformation de Modèles: Expression d'Oracles», Actes des 4èmes Journées sur l'Ingénierie Dirigée par les Modèles IDM '08, Mulhouse, 5-6 juin 2008, Mulhouse, Université de Haute Alsace, p. 1-16.
- Muller P. A., Fleurey F., Jézéquel J. M., «Weaving Executability into Object-Oriented MetaLanguages», MODELS/UML'2005, LNCS 3713, Montego Bay, Jamaica, October 2005, Berlin/ Heidelberg, Springer, p. 264-278.
- Muller Pierre Alain, De la modélisation objet des logiciels à la métamodélisation des langages informatiques, HDR, Université de Rennes 1, 20 Novembre 2006.
- Nano O., Blay M., «Une approche MDA pour l'intégration de services dans les plates-formes à composants », Journées du groupe de travail OCM 2003, Vannes, Février 2003, p. 1-6.
- OAW (2008), available at: http://www.openarchitectureware.org/.
- Obeo, L'approche MDA pour accélérer les développements JEE: mythe ou réalité, Rapport Technique, 23 novembre 2006, Société Obeo.
- Ober I., Coulette B., Lakhrissi Y., "In Proceedings of ACM/IEEE International Conference Model-Driven Engineering Languages and Systems (MODELS 2008), Toulouse, October 1-3 2008, Berlin/Heidelberg, Springer, p. 219-233.
- OMG, CWM, http://www.omg.org/cwm, 2003.
- OMG, UML profile for CORBA, http://www.omg.org/cgi-bin/doc?formal/02-04-01, 2002.

- OMG, DI 2.0, http://www.omg.org/cgi-bin/doc?ptc/2003-09-01, 2003.
- OMG, MDA, http://www.omg.org/mda/specs.htm, 2001.
- OMG, MOF2.0, http://www.omg.org/cgi-bin/doc?formal/06-01-01, 2006.
- OMG Object Constraint Language (OCL),
- OMG Available Specification, Version 2.0, source: http://www.omg.org/spec/OCL/2.0/, 2005.
- OMG, QVT 2.0 RFP, http://www.omg.org/docs/ad/02-04-10, Avril 2002.
- OMG, QVT Final Adopted spec., http://www.omg.org/docs/ptc/05-11-01, November 2005
- OMG, QVT 2.0 Transformation Spec., http://www.omg.org/spec/QVT/1.0/PDF/, Avril 2008.
- OMG, UML 2.2, http://www.omg.org/spec/UML/2.2/, 2009.
- OMG, XMI, http://www.omg.org/spec/XMI/2.1.1/PDF/index.htm, Décembre 2007.