

- [1] Gerard J. Holzmann and Margaret H. Smit. “Software model checking: Extracting verification models from source code. Formal Methods for Protocol Engineering and Distributed Systems”, (Conference Proceedings FORTE/PSTV99) 1999.
- [2] K Havelund, T Pressburger. “Model Checking Java Programs Using Java PathFinder”, International Journal on Software Tools for Technology Transfer (2). 2000
- [3] Ke Jiang, “Model Checking C Programs by Translating C to Promela”, Memoir de Master, université de UPPSALA, 2009.
- [4] Christel Baier & Joost-Pieter Katoen, “Principles of Model Checking”. 2008.
- [5] Joost-Pieter Katoen, “Concepts, Algorithms, and Tools for Model Checking” 1999.
- [6] A. Maleki, “Framework for Analyzing Highly Concurrent Algorithms In SPIN” April 2011.
- [7] Messaoud RAHIM, “Vérification distribuée des systèmes de grandes tailles”. Mémoire de Magistère en Informatique(INI). 2003.
- [8] Model Checking, Wikipedia:
http://fr.wikipedia.org/wiki/Model_checking consulté en juin 2012
- [9] S. Chouali, « Contribution du raffinement à la vérification de systèmes sous hypothèses d'équité » thèse de doctorat. 2003.
- [10] Girish Keshav Palshikar, “An introduction to model checking”. 2004
<http://www.eetimes.com/design/embedded/4024929/An-introduction-to-model-checking>
consulté en juin 2012
- [11] MoonWalker model checking .NET applications:
<http://fmt.cs.utwente.nl/tools/moonwalker/> consulté en juin 2012
- [12] UPPAAL : <http://www.uppaal.com/> consulté en juin 2012
- [13] PRISM Model checker : <http://www.prismmodelchecker.org/> consulté en juin 2012

- [14] The SPIN Homepage. <http://www.spinroot.com>.
- [15] Wim H. Hesselink, "Introduction to the Model Checker Spin". October, 2008
- [16] G.J. Holzmann, "The SPIN model checker: Primer and reference manual". 2004.
<http://my.safaribooksonline.com/book/software-engineering-and-development/software-testing/0321228626> consulté en juin 2012
- [17] W. Visser, K. Havelund, G. Bart. "Model Cheking Programs". 2002.
- [18] Maggie Johnson. "Syntax Directed Translation", 2008.
- [19] TIOBE Programming Community Index:
<http://www.tiobe.com/index.php/content/paperinfo/tpci/index.html> consulté en juin 2012
- [20] Mordechai Ben-Ari, "Principles of the Spin Model Checker". janv. 2008
[http://books.google.dz/books/about/Principles of the Spin Model Checker.html?id=eVTN8UanIGcC&redir_esc=y](http://books.google.dz/books/about/Principles_of_the_Spin_Model_Checker.html?id=eVTN8UanIGcC&redir_esc=y)