

Referências Bibliográficas

- ANDERSON, A. **Core and hierarchical role based access control (RBAC) profile of XACML v2.0.** 2005. OASIS Standard, Disponível em <http://docs.oasis-open.org/xacml/access_control-xacml-2.0-rbac_profile1-spec-cd-01.pdf>. Acesso em Março de 2010.
- BERNERS-LEE, T.; CONNOLLY, D.; KAGAL, L.; HENDLER, J.; SCHRAF, Y. **N3Logic: A Logical Framework for the World Wide Web.** Journal of Theory and Practice of Logic Programming (TPLP), Special Issue on Logic Programming and the Web, 2008.
- BERNERS-LEE, T.; KOLOVSKI, V.; CONNOLLY, D.; HENDLER, J.; KOLOVSKI, V.; SCHARF, Y. 2000. **A Reasoner for the Web.** Disponível em <<http://www.w3.org/2000/10/swap/doc/paper/>>. Acesso em Março de 2010.
- BERNERS-LEE, T. 2000. **Cwm : General-purpose Data Processor for the Semantic Web.** Disponível em <<http://www.w3.org/2000/10/swap/doc/cwm>>. Acesso em Março de 2010.
- BIZER, C.; HEATH, T.; BERNERS-LEE, T. **Linked data - the story so far.** Int. J. Semantic Web Inf. Syst., 5(3):1–22, 2009.
- BONATTI, P. A.; DE COI, J. L.; OLMEDILLA, D.; SAURO, L. 2009. **Rule-based policy representations and reasoning.** In Semantic Techniques For the Web: the REWERSE Perspective, F. Bry and J. Małuszyński, Eds. Lecture Notes In Computer Science, vol. 5500. Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg, 201-232.
- BOMFIM, M. **Um método e um ambiente para o desenvolvimento de aplicações na Web Semântica.** Dissertação de Mestrado, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Departamento de Informática, PUC-Rio, 2011.
- CERI, S.; FRATERNALI, P.; BONGIO, A. **Web Modeling Language (WebML): a modeling language for designing Web sites.** Proceedings of the WWW9 Conference, Amsterdam, May 2000.
- COHEN, M. **Gerador de aplicações para consultas a bases RDF/RDFS.** Dissertação de Mestrado, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, PUC-Rio, 2010.
- DENKER, G.; KAGAL, L.; FININ, T. **Security in the Semantic Web using OWL.** Information Security Technical Report, 2005. 10(1): p. 51-58.
- FERRAIOLI, David; CHANDRAMOULI, Ramaswamy; KUHN, D. Richard. Ebrary, INC. **Role-based access control.** 2nd ed Boston: Artech House, c2007. xix, 381 p.

FERRAIOLI, D.; CUGINI, J.; KUHN, D. R. **Role-based access control (RBAC): Features and motivations.** In Proceedings of the 11th Annual Conference on Computer Security Applications, IEEE Computer Society Press (New Orleans, LA, Dec. 11-15 1995). 241–248.

FERRAIOLI, D.; KUHN, R. **Role-based access controls.** In Proceedings of the 15th NIST-NCSC National Computer Security Conference, pages 554–563, Baltimore, MD, October 1992.

FERRINI, R.; BERTINO, E. **Supporting RBAC with XACML+OWL.** In *Proceedings of the 14th ACM Symposium on Access Control Models and Technologies* (Stresa, Italy, June 03 - 05, 2009). SACMAT '09. ACM, New York, NY, 145-154.

FININ, T.; JOSHI, A.; KAGAL, L.; NIU, J.; SANDHU, R., WINSBOROUGH, W.; THURAISINGHAM, B. **ROWLBAC: representing role based access control in OWL.** In *Proceedings of the 13th ACM Symposium on Access Control Models and Technologies* (Estes Park, CO, USA, June 11 - 13, 2008). SACMAT '08. ACM, New York, NY, 73-82.

GARZOTTO, F.; PAOLINI, P.; SCHWABE, D. **HDM – A Model-Based Approach to Hypertext Application Design.** ACM Transactions on Information Systems, v.11, n.1, p.1-26, January 1993.

GIUNCHIGLIA, F.; ZHANG, R.; CRISPO, B. **Relbac: Relation based access control.** In Proceedings of the Fourth International Conference on Semantics, Knowledge and Grid (SKG'08), pages 3–11, Beijing, China, December 2008.

HEBELER, J.; FISHER, M.; BLACE, R.; PEREZ-LOPEZ, A.; DEAN, M. **Semantic Web Programming.** Indianapolis, IN: Wiley, 2009.

HOLLENBACH, James; PRESBREY, Joe; BERNERS-LEE, Tim. **Using RDF Metadata To Enable Access Control on the Social Semantic Web.** In Workshop on Collaborative Construction, Management and Linking of Structured Knowledge (CK 2009) (ISWC 2009), Washington, DC., 2009.

ISAKOWITZ, T.; STOHR, E.; BALASUBRAMANIAN, P. **RMM: A methodology for structuring hypermedia design.** Communications of the ACM, v.38, n.8, p.34-44, August 1995.

KAGAL, L.; FININ, T.; JOSHI, A. **A policy language for pervasive systems.** In Fourth IEEE International Workshop on Policies for Distributed Systems and Networks, 2003.

KNECHTEL, M.; HLADIK, J. **RBAC authorization decision with DL reasoning.** In Proceedings of the IADIS International Conference WWW/Internet, 2008, pp. 169-176.

KNECHTEL, M.; HLADIK, J.; DAU, F. **Using owl dl reasoning to decide about authorization in RBAC.** In OWLED '08: Proceedings of the OWLED 2008 Workshop on OWL: Experiences and Directions, 2008.

KOCH, N.; KRAUS, A. **The Expressive Power of UML-based Web Engineering.** Proceedings of the 2nd International Workshop on Web-Oriented Software Technology (IWOOST'02), CYTED, 2002. p.105-119.

- LAMPSON, B. W. **Dynamic Protection Structures**. AFIPS Conference Proceedings, 35, 1969, pp. 27– 38.
- LATHAM, D. **Trusted Computer System Evaluation Criteria** (Orange Book). Department of Defense, 1985.
- LIMA, F. **Modelagem semântica de aplicações na WWW**. Tese de Doutorado, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Departamento de Informática, PUC-Rio, 2003.
- LUNA, A. Geração de Interfaces RIA Dirigida por Ontologias. Dissertação de Mestrado, PUC-Rio, 2010.
- MCGUINNESS, D.; HARMELEN, F. **Owl web ontology language overview**, February 2004. Disponível em <<http://www.w3.org/TR/owl-features/>>. Acesso em Março de 2010.
- MOSES, T. **Extensible access control markup language (XACML)** version 2.0, 2005. OASIS Standard.
- MOURA, S. S. Desenvolvimento de Interfaces Governadas por Ontologias para Aplicações na Web Semântica. Dissertação de Mestrado. PUC-Rio, 2004.
- MÜHLEISEN, Hannes; KOST, Martin; FREYTAG, Johann-Christoph. **SWRL-based Access Policies for Linked Data**. In: SPOT2010 2nd Workshop on Trust and Privacy on the Social and Semantic Web. Heraklion, Greece (2010).
- NUNES, D. A. **HyperDE – um Framework e Ambiente de Desenvolvimento dirigido por Ontologias para Aplicações Hipermídia**. Dissertação de Mestrado, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Departamento de Informática, PUC-Rio, 2005.
- PALMER, S. **CWM – Closed World Machine**, 2004 Disponível em <<http://infomesh.net/2001/cwm/>>. Acesso em 10 Março 2010.
- PRESBREY, J. **RDF Policy-based URI Access Control for Content Authoring on the Social Semantic Web**. MIT UAP 2009.
- RECORDON, D., REED, D.: **OpenID 2.0: a platform for user-centric identity management**. In: Proceedings of the Second ACM Workshop on Digital Identity Management, pp. 11-16. ACM, New York (2006).
- ROO, JOS DE. **Euler Proof Mechanism** (2011) Disponível em <<http://eulersharp.sourceforge.net/>> Acesso em Abril de 2011.
- SANDHU, R.S.; COYNE, E.J.; FEINSTEIN, H.L.; YOUNAN, C.E. **Role-based access control models**. IEEE Computer , vol.29, no.2, pp.38-47, Feb 1996.
- SANDHU, R., FERRAIOLI, D., AND KUHN, R. 2000. **The NIST model for role-based access control: Towards a unified standard**. In Proceedings of the Fifth ACM Workshop on Role-Based Access Control (Berlin, July), 47–63.
- SANTOS, D. **Um Modelo de Operações para aplicações na web semântica**. Dissertação de Mestrado, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Departamento de Informática, PUC-Rio, 2010.

- SCHWABE, D.; ROSSI, G. **An object-oriented approach to Web-based application design.** Theory and Practice of Object Systems (TAPOS), p.207-225, October 1998.
- STORY, H.; HARBULOT, B.; JACOBI, I.; JONES, M. **FOAF+SSL: RESTful Authentication for the Social Web.** In: European Semantic Web Conference, Workshop: SPOT2009. Heraklion, Greece (2009).
- SZUNDY, G. **Modelagem e Implementação de Aplicações Hipermídia Governadas por Ontologias para a Web Semântica**, Dissertação de Mestrado, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, PUC-Rio, 2004.
- TONTI, G.; BRADSHAW, J.; JEFFERS, R.; MONTANAR, R.; SURI, N.; USZOK. A. **Semantic web languages for policy representation and reasoning: A comparison of kaos, rei, and ponder.** In Proceedings of the 2nd International Semantic Web Conference (ISWC2003). Springer-Verlag, 2003.
- VANEL, JEAN-MARC. **EulerGUI Manual** (2011) Disponível em <<http://eulergui.svn.sourceforge.net/viewvc/eulergui/trunk/eulergui/html/documentation.html>> Acesso em Abril de 2011.
- VILAIN, P. **Modelagem da Interação com o Usuário em Aplicações Hipermídia.** Tese de Doutorado, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Departamento de Informática, PUC-Rio, 2002.
- ZHANG, R.; ARTALE, A.; GIUNCHIGLIA, F.; CRISPO, B. **Using description logics in relation based access control.** Technical Report, University of Trento, April 2009.