

Computer Science

Shenoy, S.K. *Representation of Agents' Motivations and Beliefs in Multi-Agent Systems*. Ph.D. diss., State University of New York at Stony Brook, 1993. 111 pp., 111 refs., 1 diskette. \$15.00. ISBN 0-306-46111-1. Available January 1994. May 1996.

Indexing: Agents.

Annotation: This thesis describes a formalism for representing the beliefs and motivations of agents in a multi-agent system. The formalism is based on the concept of a *belief set*, which is a set of propositions that an agent believes to be true. The formalism is also based on the concept of a *motivation set*, which is a set of propositions that an agent believes to be true and that it believes to be desirable.

Abstract: This thesis describes a formalism for representing the beliefs and motivations of agents in a multi-agent system. The formalism is based on the concept of a *belief set*, which is a set of propositions that an agent believes to be true. The formalism is also based on the concept of a *motivation set*, which is a set of propositions that an agent believes to be true and that it believes to be desirable.

Keywords: Agents. Beliefs. Motivations. Multi-agent systems. Representation. Theories.

Classification: AI 35-01. AI 35-02. AI 35-03. AI 35-04. AI 35-05. AI 35-06. AI 35-07. AI 35-08. AI 35-09. AI 35-10. AI 35-11. AI 35-12. AI 35-13. AI 35-14. AI 35-15. AI 35-16. AI 35-17. AI 35-18. AI 35-19. AI 35-20. AI 35-21. AI 35-22. AI 35-23. AI 35-24. AI 35-25. AI 35-26. AI 35-27. AI 35-28. AI 35-29. AI 35-30. AI 35-31. AI 35-32. AI 35-33. AI 35-34. AI 35-35. AI 35-36. AI 35-37. AI 35-38. AI 35-39. AI 35-40. AI 35-41. AI 35-42. AI 35-43. AI 35-44. AI 35-45. AI 35-46. AI 35-47. AI 35-48. AI 35-49. AI 35-50. AI 35-51. AI 35-52. AI 35-53. AI 35-54. AI 35-55. AI 35-56. AI 35-57. AI 35-58. AI 35-59. AI 35-60. AI 35-61. AI 35-62. AI 35-63. AI 35-64. AI 35-65. AI 35-66. AI 35-67. AI 35-68. AI 35-69. AI 35-70. AI 35-71. AI 35-72. AI 35-73. AI 35-74. AI 35-75. AI 35-76. AI 35-77. AI 35-78. AI 35-79. AI 35-80. AI 35-81. AI 35-82. AI 35-83. AI 35-84. AI 35-85. AI 35-86. AI 35-87. AI 35-88. AI 35-89. AI 35-90. AI 35-91. AI 35-92. AI 35-93. AI 35-94. AI 35-95. AI 35-96. AI 35-97. AI 35-98. AI 35-99. AI 36-01. AI 36-02. AI 36-03. AI 36-04. AI 36-05. AI 36-06. AI 36-07. AI 36-08. AI 36-09. AI 36-10. AI 36-11. AI 36-12. AI 36-13. AI 36-14. AI 36-15. AI 36-16. AI 36-17. AI 36-18. AI 36-19. AI 36-20. AI 36-21. AI 36-22. AI 36-23. AI 36-24. AI 36-25. AI 36-26. AI 36-27. AI 36-28. AI 36-29. AI 36-30. AI 36-31. AI 36-32. AI 36-33. AI 36-34. AI 36-35. AI 36-36. AI 36-37. AI 36-38. AI 36-39. AI 36-40. AI 36-41. AI 36-42. AI 36-43. AI 36-44. AI 36-45. AI 36-46. AI 36-47. AI 36-48. AI 36-49. AI 36-50. AI 36-51. AI 36-52. AI 36-53. AI 36-54. AI 36-55. AI 36-56. AI 36-57. AI 36-58. AI 36-59. AI 36-60. AI 36-61. AI 36-62. AI 36-63. AI 36-64. AI 36-65. AI 36-66. AI 36-67. AI 36-68. AI 36-69. AI 36-70. AI 36-71. AI 36-72. AI 36-73. AI 36-74. AI 36-75. AI 36-76. AI 36-77. AI 36-78. AI 36-79. AI 36-80. AI 36-81. AI 36-82. AI 36-83. AI 36-84. AI 36-85. AI 36-86. AI 36-87. AI 36-88. AI 36-89. AI 36-90. AI 36-91. AI 36-92. AI 36-93. AI 36-94. AI 36-95. AI 36-96. AI 36-97. AI 36-98. AI 36-99. AI 37-01. AI 37-02. AI 37-03. AI 37-04. AI 37-05. AI 37-06. AI 37-07. AI 37-08. AI 37-09. AI 37-10. AI 37-11. AI 37-12. AI 37-13. AI 37-14. AI 37-15. AI 37-16. AI 37-17. AI 37-18. AI 37-19. AI 37-20. AI 37-21. AI 37-22. AI 37-23. AI 37-24. AI 37-25. AI 37-26. AI 37-27. AI 37-28. AI 37-29. AI 37-30. AI 37-31. AI 37-32. AI 37-33. AI 37-34. AI 37-35. AI 37-36. AI 37-37. AI 37-38. AI 37-39. AI 37-40. AI 37-41. AI 37-42. AI 37-43. AI 37-44. AI 37-45. AI 37-46. AI 37-47. AI 37-48. AI 37-49. AI 37-50. AI 37-51. AI 37-52. AI 37-53. AI 37-54. AI 37-55. AI 37-56. AI 37-57. AI 37-58. AI 37-59. AI 37-60. AI 37-61. AI 37-62. AI 37-63. AI 37-64. AI 37-65. AI 37-66. AI 37-67. AI 37-68. AI 37-69. AI 37-70. AI 37-71. AI 37-72. AI 37-73. AI 37-74. AI 37-75. AI 37-76. AI 37-77. AI 37-78. AI 37-79. AI 37-80. AI 37-81. AI 37-82. AI 37-83. AI 37-84. AI 37-85. AI 37-86. AI 37-87. AI 37-88. AI 37-89. AI 37-90. AI 37-91. AI 37-92. AI 37-93. AI 37-94. AI 37-95. AI 37-96. AI 37-97. AI 37-98. AI 37-99. AI 38-01. AI 38-02. AI 38-03. AI 38-04. AI 38-05. AI 38-06. AI 38-07. AI 38-08. AI 38-09. AI 38-10. AI 38-11. AI 38-12. AI 38-13. AI 38-14. AI 38-15. AI 38-16. AI 38-17. AI 38-18. AI 38-19. AI 38-20. AI 38-21. AI 38-22. AI 38-23. AI 38-24. AI 38-25. AI 38-26. AI 38-27. AI 38-28. AI 38-29. AI 38-30. AI 38-31. AI 38-32. AI 38-33. AI 38-34. AI 38-35. AI 38-36. AI 38-37. AI 38-38. AI 38-39. AI 38-40. AI 38-41. AI 38-42. AI 38-43. AI 38-44. AI 38-45. AI 38-46. AI 38-47. AI 38-48. AI 38-49. AI 38-50. AI 38-51. AI 38-52. AI 38-53. AI 38-54. AI 38-55. AI 38-56. AI 38-57. AI 38-58. AI 38-59. AI 38-60. AI 38-61. AI 38-62. AI 38-63. AI 38-64. AI 38-65. AI 38-66. AI 38-67. AI 38-68. AI 38-69. AI 38-70. AI 38-71. AI 38-72. AI 38-73. AI 38-74. AI 38-75. AI 38-76. AI 38-77. AI 38-78. AI 38-79. AI 38-80. AI 38-81. AI 38-82. AI 38-83. AI 38-84. AI 38-85. AI 38-86. AI 38-87. AI 38-88. AI 38-89. AI 38-90. AI 38-91. AI 38-92. AI 38-93. AI 38-94. AI 38-95. AI 38-96. AI 38-97. AI 38-98. AI 38-99. AI 39-01. AI 39-02. AI 39-03. AI 39-04. AI 39-05. AI 39-06. AI 39-07. AI 39-08. AI 39-09. AI 39-10. AI 39-11. AI 39-12. AI 39-13. AI 39-14. AI 39-15. AI 39-16. AI 39-17. AI 39-18. AI 39-19. AI 39-20. AI 39-21. AI 39-22. AI 39-23. AI 39-24. AI 39-25. AI 39-26. AI 39-27. AI 39-28. AI 39-29. AI 39-30. AI 39-31. AI 39-32. AI 39-33. AI 39-34. AI 39-35. AI 39-36. AI 39-37. AI 39-38. AI 39-39. AI 39-40. AI 39-41. AI 39-4

This edition was published in 1992



Labour The Trade Union Congress is an association of major unions. In the specific field of marketing, one of the problems stressed by Wedel and Kannan is that marketing has several sub domains e. Topics include basic network concepts, basic network device configuration, network protocols and models, network access, Ethernet and access control, end to end communications, IPv4 and IPv6 addressing and subnetting, fundamental application services, security, and network performance.

Related Books

- [Account of some of the incised & sepulchral slabs of north-west Somersetshire - by R. W. Paul.](#)
- [Vital signs](#)
- [Six-fingered glove mystery](#)
- [Climate and water in Europe - some recent issues](#)
- [Chōsen Sensō gyaku kōsu no naka no onnatachi](#)