

Posters

- CONTROLE DE CONFLITOS EM DOCUMENTOS ATIVOS ... 1062
MULTIAGENTES
Flávio Miguel Varejão, Rodrigo Laiola Guimarães
- PROCESSO DE ALOCAÇÃO DE RECURSOS UTILIZANDO ... 1066
SISTEMA MULTIAGENTE
Ivair Ogliari, Daniela D. S. Bagatini, Rejane Frozza
- APLICANDO LINGUAGEM NATURAL AO GERENCIAMENTO ... 1070
DE REDES DE COMPUTADORES ATRAVÉS DO
CHATTERBOT DOROTY
Michelle Denise Leonhardt, Liane Margarida
Rockenbach Tarouco
- REDES NEURAS BASEADAS EM REGIÕES PERCEPTIVAS ... 1074
PARA O RECONHECIMENTO DE CARACTERES
MANUSCRITOS
Simone B. K. Aires, Cinthia O. A. Freitas, Flavio
Bortolozzi, Júlio C. Nievola
- ALGORITMO GENÉTICO APLICADO AO PROBLEMA SET ... 1078
COVERING MULTIOBJETIVO: UMA ETAPA DO PROBLEMA
DE ESCALONAMENTO DE TRIPULAÇÕES
Marco Antonio M. Carvalho, André Gustavo dos Santos,
Geraldo Robson Mateus
- UMA ABORDAGEM DE DIAGNÓSTICO DISTRIBUÍDO ... 1082
MULTIAGENTES
Carine Silva Webber
- EXTRAÇÃO E SELEÇÃO DE CARACTERÍSTICAS NA ... 1086
IDENTIFICAÇÃO DE PERDAS COMERCIAIS NA
DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
Thomas W. Rauber, Idilio Drago, Flávio M. Varejão,
Rodrigo M. Queiroga
- IDENTIFICAÇÃO DE REGRAS DE ASSOCIAÇÃO ... 1090
INTERESSANTES COMBINANDO ANÁLISES OBJETIVAS E
SUBJETIVAS
Roberta Akemi Sinoara, Solange Oliveira Rezende
- GERAÇÃO SEMI-AUTOMÁTICA DE TAXONOMIAS USANDO ... 1094
CLUSTERING PARA GENERALIZAÇÃO DE REGRAS DE
ASSOCIAÇÃO

Camila Delefrate Martins, Solange Oliveira Rezende

FERRAMENTA MOSES - MODELO HIERÁRQUICO PARA SISTEMAS ESPECIALISTAS ... 1098

Vera Lúcia da Silva, Celso de Renna e Souza

APLICAÇÃO DE MODELOS NEURAIIS PARA PREDIÇÃO DO MAPA DE ENERGIA DE UMA REDE DE SENSORES SEM FIO ... 1102

José Eduardo C. Silva, Raphael C. Duarte, Max do Val Machado, Talles H. Medeiros

ALGORITMO DA CONFIANÇA INVERSA PARA MINERAÇÃO DE DADOS BASEADO EM TÉCNICAS DE REGRAS DE ASSOCIAÇÃO E LÓGICA NEBULOSA ... 1106

Anderson Araújo Casanova, Sofiane Labidi

MLP NEURAL NETWORKS OPTIMIZATION THROUGH SIMULATED ANNEALING IN A HYBRID APPROACH FOR TIME SERIES PREDICTION ... 1110

Adrian L. Arnaud, Paulo J. L. Adeodato, Germano C. Vasconcelos, Rosalvo F. O. Neto

PERGUNTE!: UMA INTERFACE EM PORTUGUÊS PARA PERGUNTA-RESPOSTA NA WEB ... 1114

Juliano Cícero Bitu Rabelo, Flávia de Almeida Barros

UM MODELO DE REPRESENTAÇÃO FUZZY EM UM SISTEMA DE RECUPERAÇÃO DE INFORMAÇÃO ... 1118

Jackeline Spinola de Freitas, Rachel Carlos Pereira

CORRELAÇÃO DE IMAGENS COLORIDAS VISANDO AUXILIAR NA NAVEGAÇÃO E CONTROLE DE ROBÔS AUTÔNOMOS ... 1122

Eduardo Maestri Righes, Fernando Santos Osório

EYE-MOVIN: UMA INTERFACE PARA A DETECÇÃO DO MOVIMENTO OCULAR ATRAVÉS DO USO DE REDES NEURAIIS ... 1126

Renato F. Vieira da Costa, Fernando S. Osório, Suzana V. Schönwald, Günther J. L. Gerhardt

BANCO DE DADOS CONDICIONAL = BASE DE CONHECIMENTO CONDICIONAL + BANCO DE DADOS RELACIONAL ... 1130

- UMA APLICAÇÃO DE MINERAÇÃO DE DADOS À
PREVISÃO DE NO-SHOW NO AGENDAMENTO DE
SERVIÇOS MÉDICOS ... 1134
Paulo J.L. Adeodato, Roberto A. F. Santos, Germano C.
Vasconcelos, Carlos F Santos
- LITERAL - UMA ABORDAGEM PEDAGÓGICA PARA
EXTRAÇÃO DE REGRAS DE RNAS ... 1138
Paulemir G. Campos, Teresa B. Ludermir
- SISTEMA PARA REPRESENTAÇÃO COMPUTACIONAL DA
COMPREENSÃO DA FALA ... 1142
Daniel Nehme Müller, Philippe O. A. Navaux
- UMA ARQUITETURA DE AUTOMAÇÃO DE OPERAÇÕES
SOLO MULTI-AGENTE ... 1146
Adriana C. Biancho, Andreia Carniello, Mauricio G. V.
Ferreira, José Demisio S. da Silva, Luciana S. Cardoso
- UM ESTUDO COMPARATIVO DE UMA REDE
BACKPROPAGATION E DE SIMILARIDADE DIFUSA PARA A
IDENTIFICAÇÃO DE SPAM ... 1150
Ana C. Bittencourt, Thaís S. Galho, Sílvia M. W. Moraes
- SISTEMA HÍBRIDO INTELIGENTE PARA TRATAMENTO DE
ALARMES E DIAGNÓSTICO DE FALHAS EM REDES
ELÉTRICAS ... 1154
Luana Batista, Rodrigo Cunha, Germano Vasconcelos,
Paulo Adeodato
- APLICAÇÃO DO MECANISMO HYRIWYG EM UM SISTEMA
DE RECOMENDAÇÃO ... 1158
Leandro Neumann Ciuffo, Ana Cristina Bicharra Garcia
- RECONHECIMENTO DE CLASSES ESTRUTURAIS DE
PROTEÍNAS USANDO TÉCNICAS DE APRENDIZAGEM DE
MÁQUINA INDIVIDUAIS E DE MULTICLASSIFICAÇÃO ... 1162
Valnaide G. Bittencourt, Marjory C. C. Abreu, Marcílio C.
P. de Souto, José Alfredo F. Costa, Anne M. P. Canuto
- USING C-NLPCA TO EXTRACTING MOVEMENTS FROM
VIDEO SEQUENCES ... 1166
S.C. Botelho, R. de Bem, M. Figueiredo, W.

Lautenschläger, T. Centeno

CLUSTERING HIERÁRQUICO: UMA METODOLOGIA PARA ... 1170
AUXILIAR NA INTERPRETAÇÃO DOS CLUSTERS
Jean Metz, Maria Carolina Monard

E-CIDADÃO: UM MODELO DE AGENTES PESSOAIS PARA ... 1174
INTERAGIR COM INSTITUIÇÕES ELETRÔNICAS (E-
INSTITUTION)
José Luiz T. Nogueira, Alexandre Lopes, Ana Cristina
Bicharra Garcia

UMA ARQUITETURA BASEADA EM CONHECIMENTO PARA ... 1178
A OTIMIZAÇÃO DE APLICAÇÕES DE MINERAÇÃO DE
DADOS EM GRADES
Francisco Flávio de Souza, Leonardo Ayres, Vasco
Furtado

FINITE STATE AUTOMATA EXTRACTION FROM ... 1182
RECURRENT NEURAL NETWORKS TRAINED TO BEHAVE
LIKE AN INVERTED PENDULUM
Denise Regina Pechmann, Adelmo Luis Cechin

GRUPOS GRAMATICAI E SINTÁTICOS EM ... 1186
CATEGORIZAÇÃO AUTOMÁTICA COM SUPPORT VECTOR
MACHINES
Cassiana Fagundes da Silva, Renata Vieira

I-DENÚNCIA: MODELO DE ASSISTENTE INTELIGENTE DE ... 1190
AUXÍLIO AO SERVIÇO DE DISQUE-DENÚNCIA
Fernando B. Pinto, Ana Cristina B. Garcia

MULTI-AGENT PLANNING WITH KNOWLEDGE, ACTION ... 1194
AND TIME
Mario R. F. Benevides, Luis R. M. Lopes

MÉTODO DE AUTO-LOCALIZAÇÃO UTILIZANDO MARCOS ... 1198
VISUAIS E REPRESENTAÇÃO DE CONHECIMENTO
BASEADO EM REGRAS DE PRODUÇÃO
Antônio Luciano Mota Itaparica, Gisélia Magalhães
Cruz, João Paulo Rocha Portela de Sousa, Augusto
Loureiro da Costa

- BUSCANDO UM AUTÔMATO CELULAR PARA RESOLVER O ... 1202
PROBLEMA DA PARIDADE
Pedro P.B. de Oliveira, Robson B. Vaiano
- VALIDAÇÃO DE UM SISTEMA ESPECIALISTA PARA O PRÉ- ... 1206
DIAGNÓSTICO DA DISLEXIA
Fabrício da Silva Soares, Elizabete Munzlinger, Lilian
Jannette Meyer Riveros