

A

- Agents
 - Oasis 320
 - Telescript 103, 324
- Agents Java
 - Aglets Workbench 317
 - Odyssey 11, 103, 321
 - Voyager 325
- ANSA 9, 299
- Application parallèle 12, 208
- Application répartie 13, 208
- Architectures logicielles
 - Définition 58
 - Framework 12, 66, 103, 313, 315, 320, 323
 - Gabarit de conception 63
 - Séparation des préoccupations 59
 - Style architectural 60
 - Vue 60
- Etat de l'art 100
 - Modèle de composant 101
- Langages de description 67
 - Aesop 270
 - Aster 270
 - Comparaison 151
 - Darwin 271
 - Durra 272
 - Langage de gabarits 64
 - Olan 273
 - Rapide 277
 - Regis 278
 - Unicon 279
 - VODEL 122
 - VODEL-D 134, 245
- Architectures matérielles
 - Classification
 - CC-NUMA 26
 - COMA 27
 - Flynn 25
 - MPP 27
 - Multi-ordinateurs 27
 - NCC-NUMA 26
 - NORMA 27
 - NUMA 26
 - Stonebraker 26
 - UMA 26
 - Définition
 - Architectures hybrides 28

- Langage
 - Hadel 44, 222, 245

B

- Bento 298
- Bibliothèques de communication
 - Linda 351
 - MPI 113, 351
 - P4 351
 - PVM 101, 113, 351

C

- CAE 301
- Client-serveur 74
 - Classification
 - Gartner Group 74
 - N tiers 76
 - Définition 74
 - Environnements de développement 77
 - Universel 78
- COM 283
- Composant logiciel
 - ActiveX 9, 112, 292, 297
 - Code Mobile 103
 - Java Beans 310
 - OCX 296
 - Opendoc 103
 - Parts (Opendoc) 298
 - VBX 102, 296
- CORBA 105, 113, 284, 298

D

- DCE 9, 304, 319
- DCOM 293, 321
- DDE 293
- DSOM 294, 314

E

- ECMA PCTE 287
- Equilibrage d'application 12, 154, 247
 - La génération de l'application 157
- Equilibrage de charge 11, 196, 247
 - Algorithmes d'allocation dynamique 203
 - Algorithmes d'allocation statique 199
 - IDEFIX 212, 228
 - Placement hybride 207
 - Plate-forme et gestionnaires 213

G

- Gatostar 226

I

IDL 291, 302
Interopérabilité 102
CORBA - CORBA 107
CORBA - OLE 107
Java Beans - Corba 311
Java Beans - OCX 311
Java Beans - Opendoc 311
Opendoc - OLE 297

J

Java 11, 57, 103, 112, 309
Applets 310
Servlets 310
Jeux d'essai 357
Parallèles
Parkbench 358
Scalapak 358
Séquentiels
Dhystone 358
Linpack/Lapack 358
Livermore Fortran Kernel 358
Whetstone 358

M

MEDEVER 15, 86, 95, 104, 109, 113, 114,
157, 159, 245
Méthode MARS 14, 157
Méthode Mars
Formalismes
H-COSTAM 158
OF-CLASS 158
Réseaux de Petri colorés 158
Middleware
Définition 80
Exemples
MOM 85
Moniteur transactionnel 85
Taxonomie 83
Modèle objet 87
Classes 88
Classification des langages 89
Héritage de classes 89
Intégration de la concurrence 90
Objet
Acteur 94
Actif 93
Mandataire 94
Passif 93
Modèles et protocoles de cohérence 235

O

ODP 9, 105, 287
OLE 104, 105, 113, 295
OMA 289
Opendoc 297
ORB 104, 113, 251, 290, 294, 298
Définition 104
OSA 298

P

Plate-formes d'intégration 99
Prototypage 155
Classification
Le prototypage exploratoire 155
Le prototypage hétérogène 156
Le prototypage horizontal 156
Le prototypage incrémental 156
Le prototypage jetable 155
Le prototypage mixte 156
Le prototypage par raffinements 156
Le prototypage rapide 156
Le prototypage vertical 156

S

SOM 294, 314
Système réparti 317
AEGIS/EXOKERNEL 317
ATLAS 318
Choices 12, 319
Etat de l'art 97, 109
Spin 321
Spring 322
Time Warp 325