

B

bdd (block definition diagram) 59, 174

bloc 60

 bloc abstrait 88

broche 149

C

cadre référence 54

cas d'utilisation 36

 description 40

 relations 43

cas de test 31

classification 72

composition 66

condition 120

connecteur 84

 connecteur d'assemblage 102

 connecteur de délégation 102

contrainte 65, 167

ControlOperator 159

ControlValue 159

D

décision 141

dépendance 111

deriveReq 28

- diagramme 16
 - animation 137
 - cartouche 25
 - d'activité 139, 176
 - d'états 117
 - d'exigences 23
 - de bloc interne (ibd) 80, 180
 - de cas d'utilisation 34
 - de définition de blocs (bdd) 59, 174
 - de packages 106
 - de séquence « système » (dss) 48, 182
 - cadre référence 54
 - contraintes temporelles 56
 - fragment combiné 52
 - paramétrique 165
- dss (diagramme de séquence « système ») 48
- E
- effet 122
 - d'entrée 132
 - de sortie 132
- espace de noms 109
- état 119
 - état composite 126
 - état final 122

- état initial 122
 - pseudo-état History 129
 - région concurrente 130
- événement 119
 - événement interne 124
 - événement temporel 125
- exigence 24
 - dérivation 28
 - raffinement 28
- F
- flot 141
 - continu 157
 - fin de flot 146
 - flot d'objet 149
 - stream 158
- flow port 89
 - composite 94
 - conjugué 95
- flow specification 94
- fork 143
- forme tabulaire 32, 178
- fragment combiné 52
- fusion 147

I

ibd (internal block diagram) 80, 180

INCOSE 14

ingénierie système (IS) 1

norme 3

interface 96

item flow 92

J

jeton 141

join 143

L

ligne de vie 49

M

MagicDraw VI, 33, 63, 171, 178

MARTE 13

Mathematica 171

Matlab 171

message 50

modèle 8, 113

modélisation 8

exigences 22

multiplicité 63

N

nœud d'objet 151

nom qualifié 109

norme

EIA 632 5

IEEE 1 220 4

ISO 15 288 6

O

object flow 148

object node 148

OMG (Object Management Group) 10

opérateur de contrôle 159

opération 75

P

package 107

contenance 109

dépendance 111

modèle 113

point de vue 114

vue 113

paquetage 108

partie 61, 65, 82

partition 176

point de vue 114

port 89

composite 94

- flow port 90
- port conjugué 95
- port de comportement 102
- port de délégation 102
- port standard 89, 98

profil UML 16

R

réception 75

référence 82

refine 28

région

- concurrente 130

- d'expansion 156

- interruptible 155

relation

- agrégation 67

- association 69

- composition 66

- d'extension 43

- d'inclusion 43

- d'utilisation 97

- de contenance 109

- de généralisation 43

- réalisation 97

réseau de Petri 143

S

SA/RT 9

SADT 9

scénario 40

Simulink 171

spécialisation 74

stéréotype 46

stream 157

super-état 126

SysML

- diagramme 16

- histoire 14

- site Web 16

- UML 2/SysML 17

System on a Chip (SoC) 14

système 2

T

test case 31

traçabilité 31

transition 120

- de complétion 134

- interne 135

- propre 135

U

UML 10

 diagramme 10

 profil 16

 UML 2/SysML 17

use case (UC) 36

V

valeur 60

 de contrôle 159

value binding 170

value type 63

vue 113