

Structures de données sd_partit

Résumé :

Description des objets informatiques permettant de représenter la décomposition en sous-domaines d'un modèle.

Table des Matières

1 Généralités.....	3
2 Arborescences.....	4
3 Contenu des objets JEVEUX.....	5

1 Généralités

Un objet de type `sd_partit` est utilisé pour représenter la décomposition en sous-domaines d'un modèle.

2 Arborescences

sd_partit (K19) ::=record

♦ '.FDIM'	:	OJB	S	V	I
♦ '.FETA'	:	OJB	XD	V	I
♦ '.FREF'	:	OJB	S	V	K8

3 Contenu des objets JEVEUX

.FDIM : S V I dim=1

FDIM(1) = nombre de sous-domaines nb_sd.

.FETA : XD V I LONG = nb_sd

Collection dispersée énumérant la liste des mailles par sous-domaines

Soit $V_i = .FETA(i)$

$V_i(j)$ = numéro de la $j^{\text{ème}}$ maille du $i^{\text{ème}}$ sous-domaine.

Le LONMAX de V_i est égal au nombre de mailles du sous-domaine choisi.

.FREF : S V K8 dim= 1

FREF(1) = nom du modele ,