20/11/2025 05:58 1/2 Trucs et astuces de Geeks

Trucs et astuces de Geeks

Logiciels

ABAQUS

 Lancer un calcul avec une VUMAT/UMAT sur le cluster: Start abaqus with a VUMAT/UMAT on the cluster

CES Edupack

Installation de CES Edupack

GMSH

- Créer un maillage à partir d'une géométrie au format step: GMSH à partir d'un fichier CAD
- Convertir un fichier msh de Gmsh en geof pour Z-set: msh -> geof

GPaw

• installation de gpaw sur le cluster: Gpaw

Jabref

• installation de jabref

Neper

Exemples

Thermocalc

- (http://thermocalc.com) est disponible sur deux machines virtuelles: une machine Windows et une machine Linux. Par défaut il faut de préférence utiliser la machine Linux car elle comporte les dernières mises à jour.
- Voir la page dédiée Thermo-Calc

Z-set

Create progressive 2D structured mesh with Z-set mesher

Systèmes d'exploitation

[...]

Cluster

[...]

Programmation

[...]

https://portail.emse.fr/dokuwiki/ - DOC

Permanent link:

https://portail.emse.fr/dokuwiki/doku.php?id=recherche:sms:informatique&rev=172120501

Last update: 17/07/2024 10:30

