

Foire aux questions

Peut-on lire des fichiers de commandes contenant du Python ?

Oui, c'est possible en mode texte. Les fichiers de commandes ainsi chargés ne bénéficient pas des fonctionnalités d'édition graphiques.

Les expressions mathématiques en Python (module `math`) ne constituent pas un obstacle à l'édition en mode graphique.

À quoi sert l'attribut *reusable* dans l'onglet *History view* ?

Lorsque l'attribut *reusable* est coché pour une *Étape*, cela signifie que l'on pourra poursuivre le calcul à partir d'une telle *Étape*.

La dernière *Étape* exécutée est toujours *reusable*. On peut en revanche choisir de stocker les résultats intermédiaires (les *bases*) ou pas. Cela change la manière dont le calcul est exécuté (le calcul est plus rapide quand *reusable* n'est pas coché sur les *Étapes* intermédiaires car on ne fait qu'une seule exécution de `code_aster`).

Pourquoi est-ce que les listes déroulantes proposent parfois le même objet plusieurs fois avec des noms de commandes entre parenthèses ?

Lorsqu'un objet est enrichi (par exemple un maillage auquel on ajoute des groupes), il apparaîtra plusieurs fois dans les listes déroulantes avec le nom de la commande qui l'a créé entre parenthèses.

Lorsque des objets apparaissent plusieurs fois, le tri est fait de manière décroissante : le premier item est le dernier modifié (résultat du dernier enrichissement).

Pourquoi certaines fonctionnalités apparaissent "traduites" dans la langue utilisée par SALOME ?

Il s'agit d'une fonctionnalité pilotable soit de manière globale dans les *Préférences*, soit manuellement au niveau de chaque panneau d'édition d'une commande (voir la documentation d'utilisation).

Lorsque cette fonctionnalité est activée, les mots-clés du langage de commandes Aster sont remplacés par une traduction plus parlante.

Pourquoi le texte de l'onglet *History view/console* n'est pas actualisé pendant un calcul ?

Le contenu de cet onglet est actualisé avec la sortie textuelle en cours de calcul. Ceci nécessite une connexion *ssh* avec le serveur, y compris quand le calcul est lancé en local. Dans ce cas, il faut que la connexion *ssh* vers le nom de la machine locale telle que déclarée dans le module *JobManager* (généralement `localhost`) fonctionne sans demander un mot de passe.

Que faire en cas d'anomalie avec l'application ?

En cas d'anomalie, il est nécessaire de définir un scénario pour reproduire le problème. Merci de signaler ces anomalies en décrivant le scénario et en joignant les fichiers nécessaires sur https://bitbucket.org/code_aster/codeaster-src/issues, associé au composant *asterstudy*.

Pour les utilisateurs EDF et partenaires, utilisez le *bugtracker* habituel.