

Fichier:DOP.png

De Wiki

Aller à : [navigation](#), [rechercher](#)

[Fichier:DOP.png](#)

- [Fichier](#)
- [Historique du fichier](#)
- [Utilisation du fichier](#)

Integrator parameters

Type: ☒ Dormand-Prince (8th order) ☐ Runge-Kutta (4th order) ☐ Runge-Kutta (6th order)

Minimum timestep: [s](#)

Maximum timestep: [s](#)

Tolerances definition: ☒ Complete ☐ Reduced ☐ Simplified

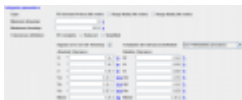
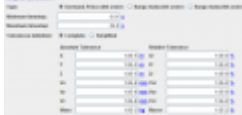
Bypass error on min Timestep ☒ Templates for tolerances definition [LEO >500 \(better precision\)](#) ▼

Absolute Tolerance		Relative Tolerance	
X	7.0E-7 m	Xr	0.0E0 %
Y	7.0E-7 m	Yr	0.0E0 %
Z	7.0E-7 m	Zr	0.0E0 %
Vx	3.0E-11 m/s	Vxr	0.0E0 %
Vy	3.0E-11 m/s	Vyr	0.0E0 %
Vz	3.0E-11 m/s	Vzr	0.0E0 %
Mass	1.0E-3 kg	Massr	1.0E-2 %

Taille de cet aperçu : [800 × 319 pixels](#). Autres résolutions : [320 × 127 pixels](#) | [884 × 352 pixels](#).
[Fichier d'origine](#) (884 × 352 pixels, taille du fichier : 24 Kio, type MIME : image/png)

Historique du fichier

Cliquer sur une date et heure pour voir le fichier tel qu'il était à ce moment-là.

Date et heure	Vignette	Dimensions	Utilisateur	Commentaire
actuel 8 novembre 2019 à 10:15		884 × 352 (24 Kio)	Admin (discussion contributions)	
6 juillet 2017 à 16:54		646 × 328 (71 Kio)	Admin (discussion contributions)	

- Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

Utilisation du fichier

La page suivante utilise ce fichier :

- [Integrator](#)

Récupérée de « <http://psimu.cnes.fr/index.php?title=Fichier:DOP.png&oldid=778> »

Menu de navigation

Outils personnels

- [3.16.164.142](#)
- [Discussion avec cette adresse IP](#)
- [Créer un compte](#)
- [Se connecter](#)

Espaces de noms

- [Fichier](#)
- [Discussion](#)

Variantes

Affichages

- [Lire](#)
- [Voir le texte source](#)
- [Historique](#)
- [Exporter en PDF](#)

Plus

Rechercher

PSIMU

- [Welcome](#)
- [Quick start](#)
- [News](#)

GUI Mode

- [Overall presentation](#)
- [Initial Orbit](#)
- [Earth features](#)
- [Vehicle](#)

- [Forces](#)
- [Maneuvers](#)
- [Attitude](#)
- [Integrator](#)
- [Events](#)
- [Output](#)
- [Console](#)

Batch mode

- [How to call it](#)

Java interface

- [Basic principle](#)
- [Data initialization](#)
- [Propagation](#)
- [Printing results](#)
- [Customize output variables](#)

Evolutions

- [Main differences between V11.7.3 and V11.7.4](#)
- [Main differences between V11.7.2 and V11.7.3](#)
- [Main differences between V11.7.1 and V11.7.2](#)
- [Main differences between V11.6.2 and V11.7.1](#)
- [Main differences between V11.5 and V11.6.2](#)
- [Main differences between V11.4.1 and V11.5](#)
- [Main differences between V11.4 and V11.4.1](#)
- [Main differences between V11.3 and V11.4](#)
- [Main differences between V11.2 and V11.3](#)
- [Main differences between V11.1 and V11.2](#)
- [Main differences between V11.0 and V11.1](#)

Training

- [Tutorials package for V11.7.x](#)
- [Tutorials package for V11.6](#)
- [Tutorials package for V11.5](#)
- [Tutorials package for V11.4](#)
- [Tutorials package for V11.3](#)
- [Tutorials package for V11.2](#)
- [Tutorials package for V11.0](#)

Links

- [CNES freeware server](#)

Outils

- [Pages liées](#)
- [Suivi des pages liées](#)
- [Pages spéciales](#)
- [Adresse de cette version](#)
- [Information sur la page](#)
- Dernière modification de cette page le 8 novembre 2019 à 10:15.
- [Politique de confidentialité](#)
- [À propos de Wiki](#)
- [Avertissements](#)

