

# OperaappConfigurationFile

De Opera

[Aller à la navigation](#) [Aller à la recherche](#)

La version imprimable n'est plus prise en charge et peut comporter des erreurs de génération.  
Veuillez mettre à jour les signets de votre navigateur et utiliser à la place la fonction d'impression par défaut de celui-ci.

To start, **OPERA GUI** needs to read a specific properties file named **operaapp-configuration.properties**. The logic to search for this file is the following one :

- first, **OPERA** will see if the file exists locally (i.e. at the same location where **OPERA** was launched)
- in case of no local file exists, **OPERA** will use the one included Inside the jar file.

Here is the content of this file :

```
OUTPUT_FILENAME operaAppRun-<Date>
OUTPUT_DATEFORMAT yyyy-MM-dd_HH-mm-ss

WORK_DIR OPERA_DATA/work
CONTEXT_PATH OPERA_DATA/context
RESULT_PATH OPERA_DATA/results
OUTPUT_PATH OPERA_DATA/outputrun
#BD_TLE_TREE FLAT
BD_TLE_TREE HIERARCHICAL
BD_TLE_PATH OPERA_DATA/tles
BD_TLE_BY_DAY_PATH OPERA_DATA/tlesbyday
ADDITIONAL_PATRIUS_DATA OPERA_DATA/AdditionalPatriusData
BD_TLE_SAT_CAT_PATH /satcat.csv
COUNTRIES_FILE_PATH /countries.csv
REAL_SOLAR_ACTIVITY_FILEPATH /solar/ACSOL_REAL.act
PREDICTED_SOLAR_ACTIVITY_FILEPATH /solar/ACSOL_PREDICTED.act

OPERA_CONFIGURATION /opera-configuration.properties
OPERA_CONFIGURATION_EDITORS /opera-configuration-editors.properties
OPERA_CONFIGURATION_EDITORS_ADVANCED /opera-configuration-editors-advanced.properties
OPERA_CONFIGURATION_EDITORS_REENTRY /opera-configuration-editors-reentry.properties
OPERA_CONFIGURATION_EDITORS_SM_ESTIMATION /opera-configuration-editors-estimationsm.properties
OPERA_CONFIGURATION_EDITORS_MANOEUVERS /opera-configuration-editors-maneuvers.properties
OPERA_CONFIGURATION_EDITORS_REPORT /opera-configuration-editors-report.properties
```

*Note: when a path starts by "/", it may mean that the file will be taken from the jar file.*

*Note: this properties file is automatically created, the first time the GUI is launched (to avoid to*

*extract it later)*

Récupérée de « <http://opera.cnes.fr/index.php?title=OperaappConfigurationFile&oldid=429> »

## Menu de navigation

### Outils personnels

- [Se connecter](#)

### Espaces de noms

- [Page](#)
- [Discussion](#)

français

### Affichages

- [Lire](#)
- [Voir le texte source](#)
- [Voir l'historique](#)
- [Exporter en PDF](#)

Plus

### Rechercher

  

## OPERA

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

### GUI Mode

- [Overall presentation](#)
- [Operaapp configuration file](#)
- [Configuration panel](#)
- [Solar activity panel](#)
- [Parameters panel](#)

- [Console panel](#)
- [Result files](#)
- [Plots panel](#)

## Batch mode

- [How to call it](#)

## Java interface

- [Basic principle](#)
- [Reentry or S/M Estimation](#)
- [Maneuvers Estimation and Pdf report](#)
- [Searching Norad Ids](#)
- [Tutorials](#)

## Evolutions

- [Main differences between V7.2.3 and V7.2.4](#)
- [Main differences between V7.2.2 and V7.2.3](#)
- [Main differences between V7.2.1 and V7.2.2](#)
- [Main differences between V7.2 and V7.2.1](#)

## Documentation

- [Conference Papers](#)

## Links

- [CNES freeware server](#)

## Outils

- [Pages liées](#)
- [Suivi des pages liées](#)
- [Pages spéciales](#)
- [Lien permanent](#)
- [Informations sur la page](#)
- [Parcourir les propriétés](#)
- [Citer cette page](#)

- La dernière modification de cette page a été faite le 21 janvier 2020 à 08:21.
- Cette page a été consultée 3 222 fois.
- [Politique de confidentialité](#)
- [À propos de Opera](#)

- [Avertissements](#)

