



Code

Archive



sudokuj07

(Encore) un autre regard sur le Sudoku / (Yet) another sight on Sudoku

 <http://sudokuj07.googlecode.com/svn/overview/sudokuj.png>

News

07/06/07

Le problème de compatibilité avec Microsoft Windows sans Visual Studio semble être résolu. Essayez la nouvelle version de SudokuJ et envoyez nous vos remarques en écrivant dans la section Wiki. Bon jeu !

The compatibility trouble running the game on Microsoft Windows without having Visual Studio seems to be fixed. Try the new version of SudokuJ and write us your comments in the Wiki section. Good game !

Téléchargement / Downloading

SudokuJ est maintenant disponible ! Rendez-vous sur la page *Downloads* pour télécharger et profiter de la dernière version et n'hésitez pas à nous faire part de vos remarques et premières impressions. Bon jeu !

SudokuJ is now available! Go to the Downloads section to download and enjoy the last version, and don't hesitate to give us your remarks and first impressions. Have fun!_

Présentation / Overview

SudokuJ est une application développée dans le cadre d'un projet de 4^e année Informatique de l'**INSA de Rennes**. Il se base sur les langages Java, pour l'interface utilisateur (Swing) et C++ pour le noyau.

Le but du logiciel est de développer un programme qui génère des grilles de Sudoku de difficulté variable et de permettre de jouer, en utilisant les possibilités d'interaction entre Java et C++ (JNI). Ce logiciel étend les possibilités en ajoutant un mode Créateur, où il est possible de créer ses propres grilles ou bien de trouver la solution d'une grille d'un magazine, par exemple.

***SudokuJ** is a software developed as a response for a project of the 4th year of the computer science department at the **INSA** (National Institute of Applied Sciences) of Rennes. It's based on both Java, for the user interface (Swing), and C++ for the core.*

The goal of this program is to generate and to play with Sudoku grids of different difficulty levels using the interaction between Java and C++ (JNI). This software extends this features by adding a Creator mode which allows to create his or her own grids or find the solution of a magazine's ones, for example.

Captures d'écran / Screenshots

 <http://sudokuj07.googlecode.com/svn/overview/game.png>

 <http://sudokuj07.googlecode.com/svn/overview/creation.png>

Project Information

- License: GNU GPL v2
- svn-based source control

Labels:

Java C JNI Sudoku Swing