Lernprogramme

Celestia (3D-Sonnensystemsimulator)

- Weltraumsimulator mit dem Sie durch das Sonnensystem fliegen können.
- Betriebssystem: Windows, Mac OS X, GNU/Linux
- Lizenz: GPL
- Deutschsprachig: nein
- Homepage: http://www.shatters.net/celestia

Stelarium (Planetarium)

- Stellt ein fotorealistisches Himmelszelt mit über 600.000 Sternen dar. Ort, Zeit und zahlreiche Darstellungsoptionen Eingestellt werden.
- Betriebssystem: Windows, Mac OS X, GNU/Linux, andere
- Lizenz: GPL
- Deutschsprachig: ja
- Homepage: http://www.stellarium.org/

Marble (Virtueller Globus)

- Zeigt eine viel zahl an geographischen Karten der Erde und anderer Himmelskörper an.
- Betriebssystem: Windows, Mac OS X, GNU/Linux, andere
- Lizenz: GPL
- Deutschsprachig: ja
- Homepage: http://

NumericalChameleon (Einheitenconverter)

- Ermöglicht das Umrechnen von nahezu allen Einheiten, Zahlensystemen, Währungen und mehr.
- Betriebssystem: Windows, Mac OS X, GNU/Linux, andere
- Lizenz: GPL
- Deutschsprachig: ja
- Homepage: http://www.jonelo.de/java/nc/

Kiwix (Offline Reader)

- Programm um Wikipedia und andere Seiten offline zu lesen
- Betriebssystem: Windows, Mac OS X, GNU/Linux, andere
- Lizenz: GPL
- \bullet Deutschsprachig: ja
- Homepage: http://kiwix.org/

Geogebra (Dynamische-Geometrie-Software)

- Mathematiksoftware mit Schwerpunkt Geometrie, sowie Funktionen der Algebra und Analysis.
- Betriebssystem: Windows, Mac OS X, GNU/Linux, Android
- Lizenz: GPL, CC-BY-NC
- Deutschsprachig: ja
- Homepage: http://www.geogebra.org/

PhET Simulations (Simulationssammlung)

- Umfangreiche Sammlung von Simulationen naturwissenschaftlicher Versuche, didaktisch hochwertig und allgemeinverständlich aufbereitet.
- Betriebssystem: Windows, Mac OS X, GNU/Linux, andere
- Lizenz: GPL, CC-BY
- Deutschsprachig: ja
- Homepage: http://phet.colorado.edu/de/

Gnu Octave (Mathematiksoftware)

- Software zur numerischen Lösung mathematischer Aufgaben: Matrizenrechnung, Lösen von Gleichungssystemen, DGLs, Integration uvm.
- Betriebssystem: Windows, Mac OS X, GNU/Linux, andere
- Lizenz: GPL
- Deutschsprachig: ja
- Homepage: http://www.gnu.org/software/octave/