

Gmsh

Gmsh



Inhaltsverzeichnis

- [1 Beschreibung](#)
- [2 Versionierung ab 2015](#)
- [3 Anwendung](#)
- [4 Siehe auch](#)

Beschreibung

Gmsh ist ein Finite-Elemente-Netzgenerator, der von Geuzaine, C. und Remacle, J.-F. entwickelt wurde. Gmsh wurde unter der GNU General Public License veröffentlicht und ist freie Software. Gmsh enthält 4 Module für Geometriebeschreibung, Vernetzung, Gleichungslöser und Postprozessor.

Versionierung ab 2015

- 3.0.1 (April 14, 2017)
- 3.0.0 (April 13, 2017)
- 2.10.1 (July 30, 2015)
- 2.10.0 (July 21, 2015)
- 2.9.3 (April 18, 2015)
- 2.9.2 (March 31, 2015)
- 2.9.1 (March 18, 2015)
- 2.9.0 (March 12, 2015)

Siehe auch ChangeLog unter: <http://geuz.org/gmsh/doc/texinfo/gmsh.html#Version-history>

Anwendung

Gmsh wird in Version 2.7.1 (May 11, 2013) als Pre-Prozessor ab Version 10.0 mit [PC-Crash](#) ausgeliefert.

Siehe auch

- [Fembic](#)
- [GiD](#)
- [wikipedia: Gmsh](#)
- <http://geuz.org/gmsh/>
- <http://geuz.org/gmsh/doc/texinfo/> (Referenz-Manual)

- [Netgen](#)