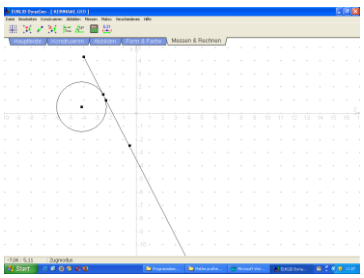
Euklid / Dynageo Version 2.7c

Allgemeines	Euklid ist ein Computerprogramm zur „beweglichen Geometrie“. Es ermöglicht die Erstellung von dynamischen Zeichnungen, d. h. Zeichnungen, in denen Punkte nachträglich (mit der Maus) verschoben werden können, ohne dass dabei die bei der Erstellung der Zeichnung festgelegten Zusammenhänge zwischen den geometrischen Objekten verloren gehen.
Lizenz	Shareware • www.dynageo.de • Roland Mechling Fuchshaldeweg 24 a 77654 Offenburg E-Mail: roland@mechling.de Fon: +49(0)781-42756 Fax: +49(0)781-43268
Kosten	Stand März 2008 • **Einzellizenz: EURO 29,75** (also EURO 25,- + 19% MWSt.) und berechtigt zur Nutzung des Programms gemäß den branchenüblichen Regelungen (zu einer Zeit nur auf einem Rechner, analog zur Nutzung eines Buches). • **Schullizenz: EURO 89,25** (also EURO 75,- + 19% MWSt.) berechtigt zum parallelen Einsatz des Programms auf beliebig vielen Rechnern innerhalb einer Schule, auch in Netzwerken. • **Erweiterte Schullizenz: EURO 148,75** (also EURO 125,- + 19% MWSt.) berechtigt neben dem Einsatz auf allen Rechnern einer Schule auch noch zur Nutzung auf den privaten Rechnern aller Lehrer und Schüler dieser Schule.
Schulart / Stufe	• Geometrie in Sekundarstufe I (Schwerpunkt bis Kl. 8) • in wenigen Ausnahmen für Sek II
Aufgabenbeispiele / Screenshot	
Bedienerfreundlichkeit	Ausführliche Einarbeitung notwendig
Komplexität	hoch
Einsatz bei Prüfung	Muss begründet beantragt werden
Demo - Version	Ja, als Download

Systemvoraussetzungen	Im Prinzip gibt es für **jede Windows-Version** eine lauffähige Version von EUKLID DynaGeo. Genaue Informationen auf der Homepage.
Behindertenspezifisches	• Gute Hilfe bei Personen mit Perzeptionsstörungen ist das Gitternetz • Hilfreich kann auch der Zielkreis zum Treffen sein • Bes. gut: „Messen und Rechnen“ mit Koordinatensystem
Gibt es Übungsprogramme dazu?	• Auf der Homepage: Galerie • Viele Unterrichtsbeispiele für alle Klassenstufen im Internet
Anmerkungen aus den Fragebögen	• Selbsterklärend • Einfache Handhabung • Sicherer Umgang mit Tastatur und Maus notwendig • Schüler vergessen Handhabung, wenn Geometrie nur zeitweise U.- Inhalt ist.