

# Dresden Weltgrößtes 3D-Stadtmodell im Web

**[10.7.2007] Ein virtueller Nachbau der Stadt Dresden ist in Google Earth zu finden. Das jetzt freigeschaltete 3D-Stadtmodell ist mit rund 154.000 Gebäuden weltweit das größte seiner Art.**

Die Stadt Dresden ist via virtuellem 3D-Modell vollständig interaktiv und sehr wirklichkeitsnah in Google Earth begehbar. Nach Angaben des Unternehmens 3D Geo, das für die Software, den realitätsnahen Eindruck sowie die Präsentationstechniken in Google Earth sorgt, ist das Dresdener Stadtmodell im Internet das größte seiner Art im internationalen Vergleich. Das komplette Stadtgebiet der sächsischen Landeshauptstadt wurde im Modell nachgebaut. Berücksichtigt wurden dabei all jene Gebäude, die größer als 25 Quadratmeter sind - insgesamt sind das rund 154.000 Gebäude. Dresden übertrifft damit Berlin. Die Bundeshauptstadt ist im März mit einem 3D-Stadtmodell mit 44.000 Gebäude-Modellen online gegangen und hat das Angebot inzwischen ausgebaut (wir berichteten). Rund 30 Gebäude des Dresdener Stadtmodells präsentieren sich dem Betrachter hochdetailliert. Sie verfügen über eine exakte Darstellung der Fassadenelemente sowie hochkomplexer und stadtbildbestimmender Gebäude- und Dachgeometrien. Dresdens Beigeordneter für Stadtentwicklung, Herbert Feßenmayr, schaltete zusammen mit Helmut Krüger, dem Leiter des Städtischen Vermessungsamtes, am 9. Juli den virtuellen Nachbau der sächsischen Landeshauptstadt für den virtuellen Globus Google Earth frei. Die interaktive Echtzeitumgebung erlaubt dem Betrachter die freie Bewegung im virtuellen Raum und das Betrachten der Elb-Metropole aus unterschiedlichen Blickwinkeln.  
(al)

<http://www.dresden.de/3d>

<http://www.3dgeo.de>

Stichwörter: Dresden, 3D-Stadtmodell, Google Earth, 3D Geo

---

**Quelle:** [www.kommune21.de](http://www.kommune21.de)