



http://www.bitfellas.org/e107_plugins/content/content.php?content.1645

Page 1/1

123 - Neues von Navis/ASD (.de)

Bobic, Sat 05 Dec 2009

Neues von Navis/ASD

Der Grieche Kostas Pataridis ist einer der Stars in der Demoszene. Unter dem Pseudonym Navis veröffentlicht er mit seiner Demogruppe Andromeda Software Development ein Meisterwerk nach dem anderen, hat mit Planet Risk, Iconoclast, Animal Attraction oder LifeForce einige der wichtigsten Demo-Meilensteine der letzten Jahre geschaffen. Beruflich ist er auf ähnlichen Pfaden unterwegs, wenngleich das Programmiergenie hier seine Kreativität und Innovationslust in den Dienst der Medizin stellt. Bei AmbiVU entwickelt er Software mit, die vor allem Radiologen und Chirurgen die detaillierte Darstellung menschlichen Gewebes, der Gefäße und des Körperbaus ermöglichen und somit das Auffinden von Krankheitsherden erleichtern. Dass bei der visuellen Darstellung alle modernen Register der Computertechnik gezogen werden, verwundert nicht.

Viele der genutzten Effekte hat man in dieser Form in Demos bislang noch nicht zu Gesicht bekommen, weshalb Navis in einem Thread auf Pouet.net darauf aufmerksam macht. Auch hat er selbst ein Alien mit dieser Software erstellt, dessen organische Schönheit man in einem [Video auf YouTube](#) bewundern kann. Auf zahlreiche andere Beispielvideos die im [AmbiVU-Kanal](#) auf YouTube abgespielt werden können, verweist er ebenfalls. Wer also ein wenig in die Welt der Medizin und ihre visuellen Hilfsmittel hineinschnuppern möchte, ist dort bestens aufgehoben.

Heute noch eine Spielerei mit der für die Medizin geschaffene

AmbiVU-Software, morgen vielleicht schon in einer neuen Demo

von ASD zu sehen, das

[Alien Volume Rendering](#)

von Navis.