

Masterarbeit

I. Berechnung

I.1. Separierung in Bäume

I.2. Segmentierung von einem Baum

I.3. Baumeigenschaften

I.4. Baumart

II. Visualisierung

II.1. Technik

II.2. Normalen

II.3. Punktgröße

II.4. Dynamische Eigenschaft

II.4.1. Lookup Table

II.5. Subpunktwolken (Bäume)

II.5.1. Selektion (Raycast)

II.6. Eye Dome

II.7. LOD Octree

II.7.1. Kostenbudget?

II.8. Kamera/Projektion

II.8.1. Kontroller

II.8.2. Perspektive