

Dynamic Mesh Compression

Episode 2: Reality Strikes Back

Libor Váša

V neformálním semináři o kompresi dynamických sítí poreferuji o současném stavu bojiště (existující kompresní algoritmus, algoritmus pro vyhodnocení chyby) a o vytyčených kótách, na které byl veden útok (optimalizace subjektivní chyby). Podám hlášení o použitých technikách boje (kódování délek hran, optimalizace kvantizace atd.) a stručně rozeberu příčiny, které vedly k selhání těchto útočných manévrů. Z rozboru dále vyvodím strategická rozhodnutí pro přesměrování budoucích útočných operací (ještě jiná metrika chyby) a v závěru načrtnu taktický plán následující ofenzívy, jenž bude podroben kritice mladších i starších grafických důstojníků.