

26.4. 2016

Stanislav Pavelka

Autodesk Vizualizace



Využití vizualizace

automotive



aerospace



boats



motorbikes



trains



consumer electronics



consumer packaged goods



white goods



apparel



shoes



luxury goods



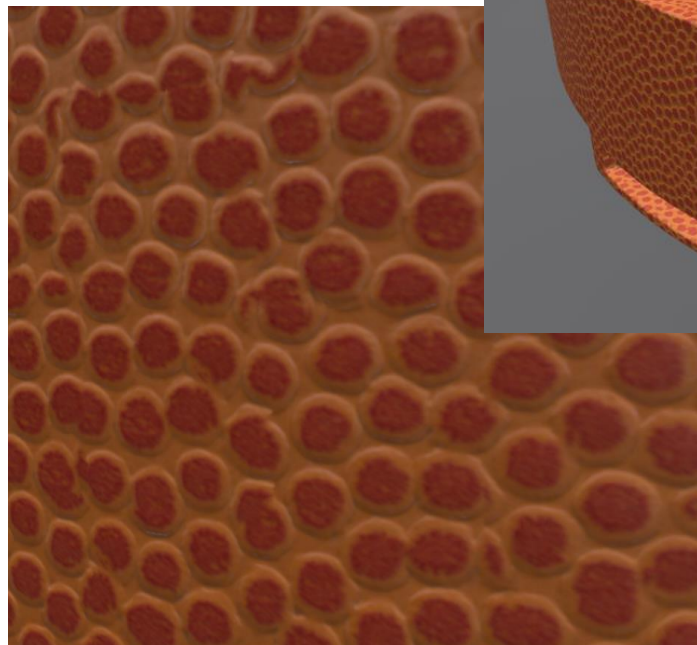
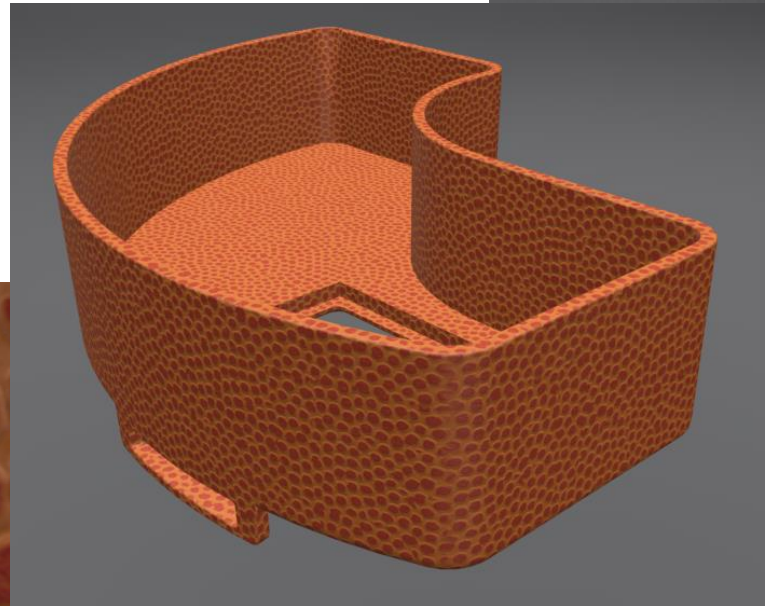
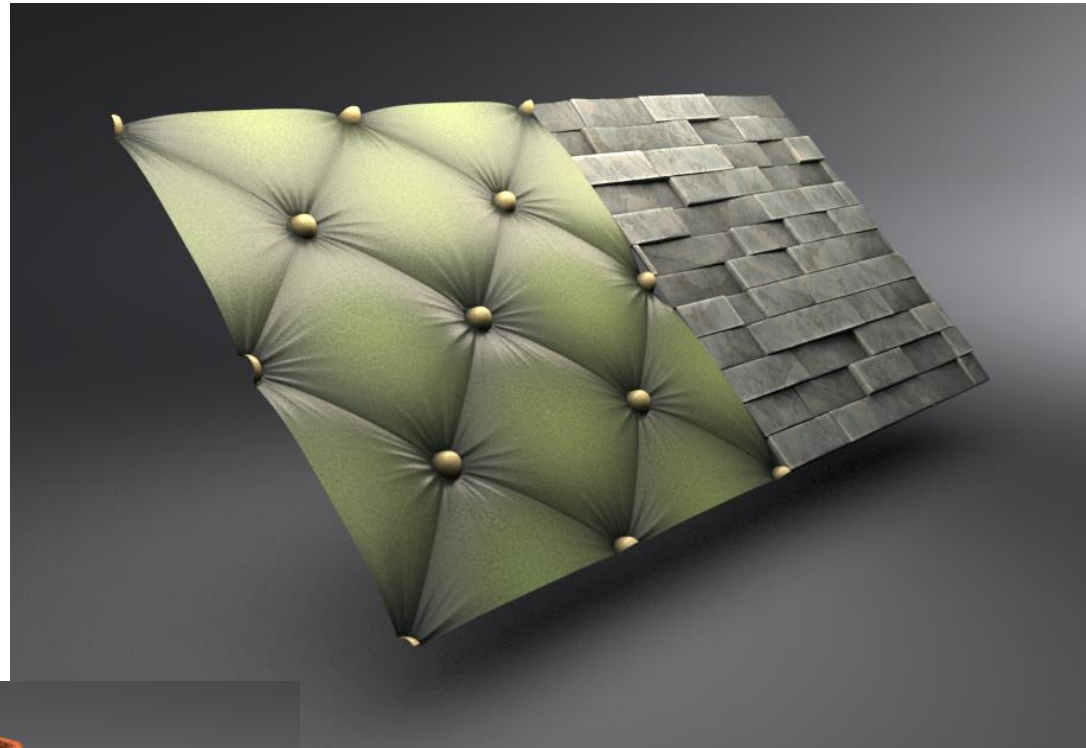
industrial equipment, furniture, sports goods

consumer goods



Nastavení vizualizace

- Autodesková knihovna vzhledů
- Propracované textury
- Přemísťování mapování
- Flexibilní a přesná světla
- Realistické kamery
- Import ipt / iam



Animace

- Simulace pohybových sekvencí
- Scénář - Střih - Efekty
- Import / Export animací
3dsMax-VRED-Maya
- Realistické Full HD
výstupy



26.4.2016



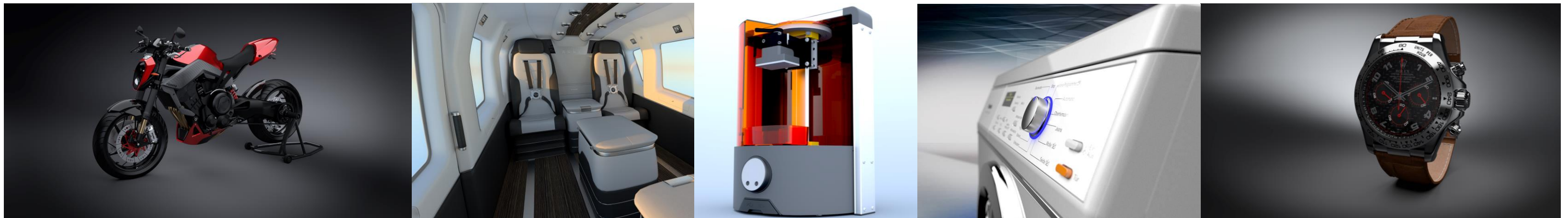
Stanislav Pavelka

Autodesk Vizualizace



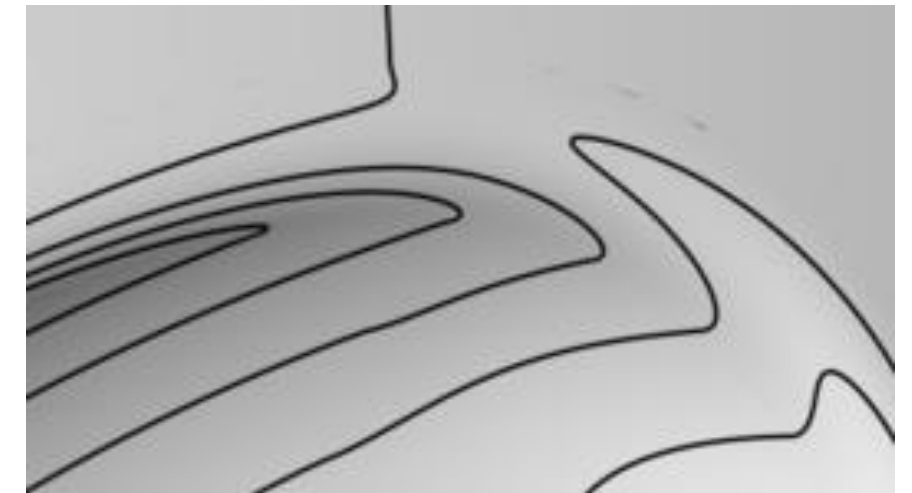
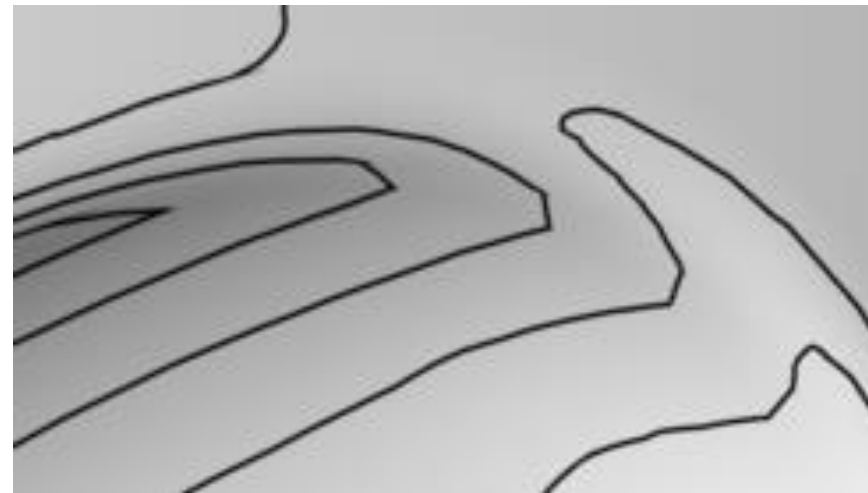
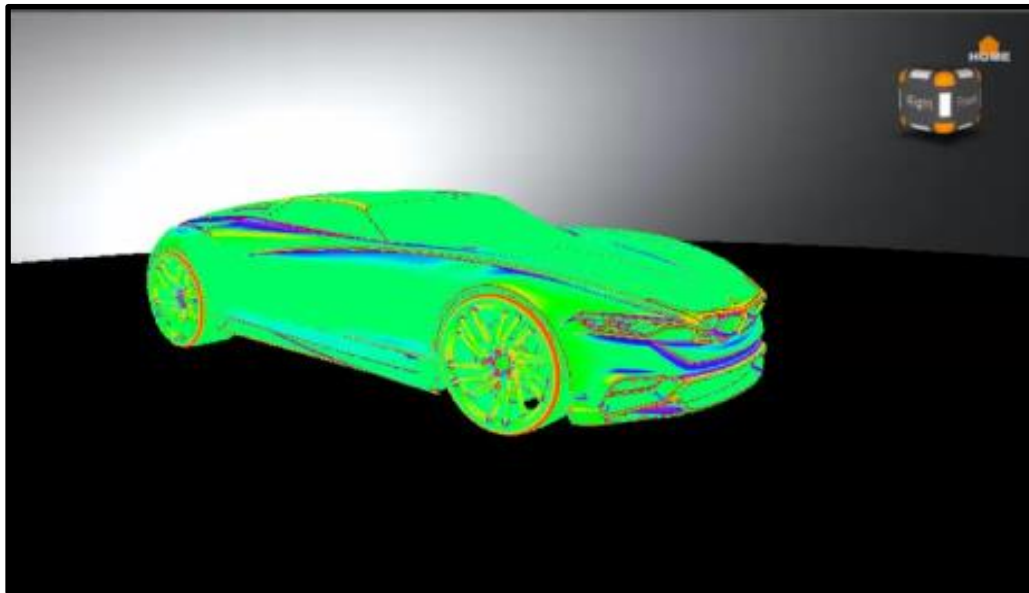
VRED Design

- Profesionální a intuitivní UI
- Obrázky a videa neomezeného rozlišení
- Import složitých a rozsáhlých modelů
- Přesun, otáčení a změna měřítka modelů
- Interaktivní scénáře



VRED Professional

- Vyšší kvalita a výkon rendrování
- Analýzy a ověřování technických povrchů



26.4.2016



Stanislav Pavelka

Autodesk Vizualizace

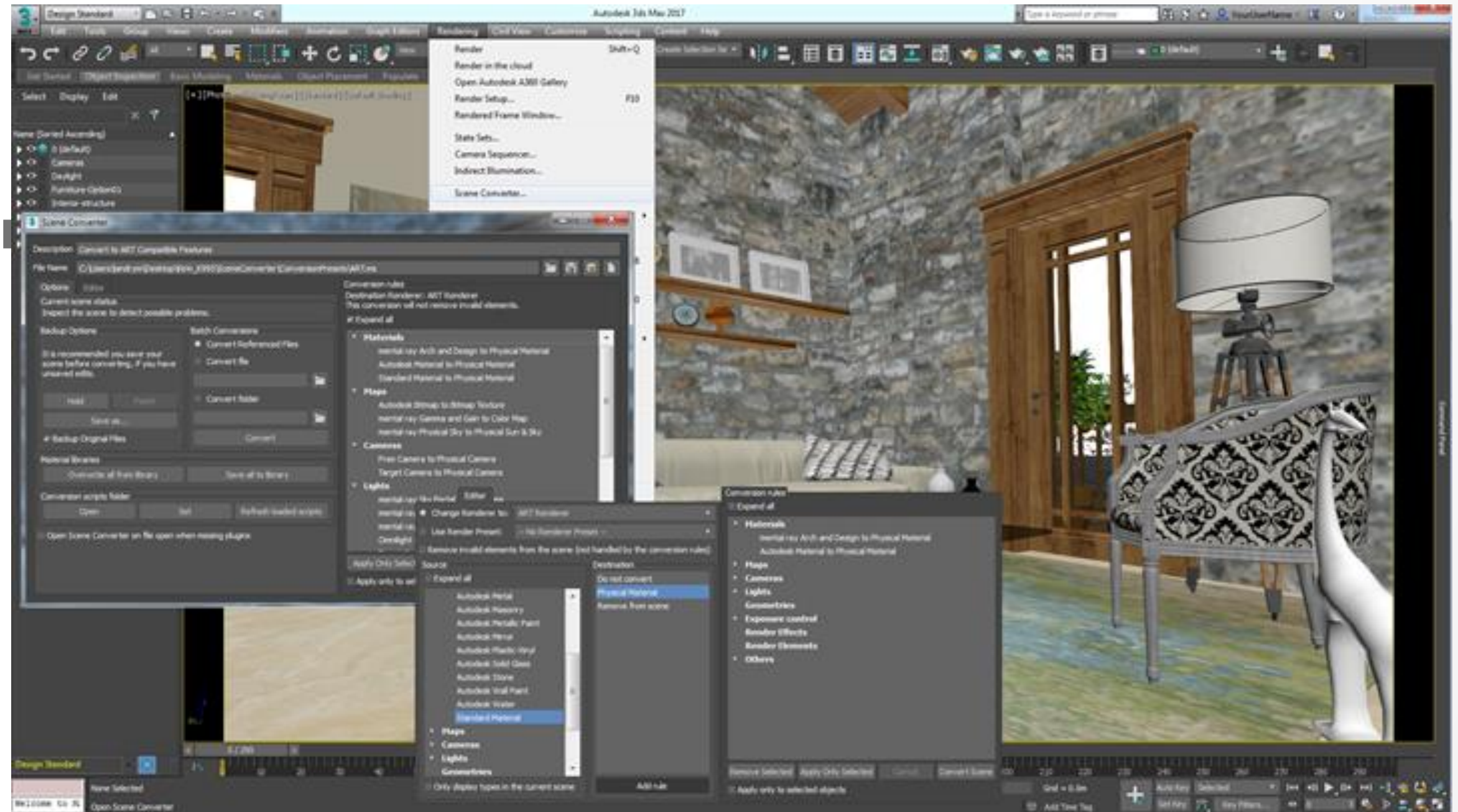


3ds Max What's New 2017



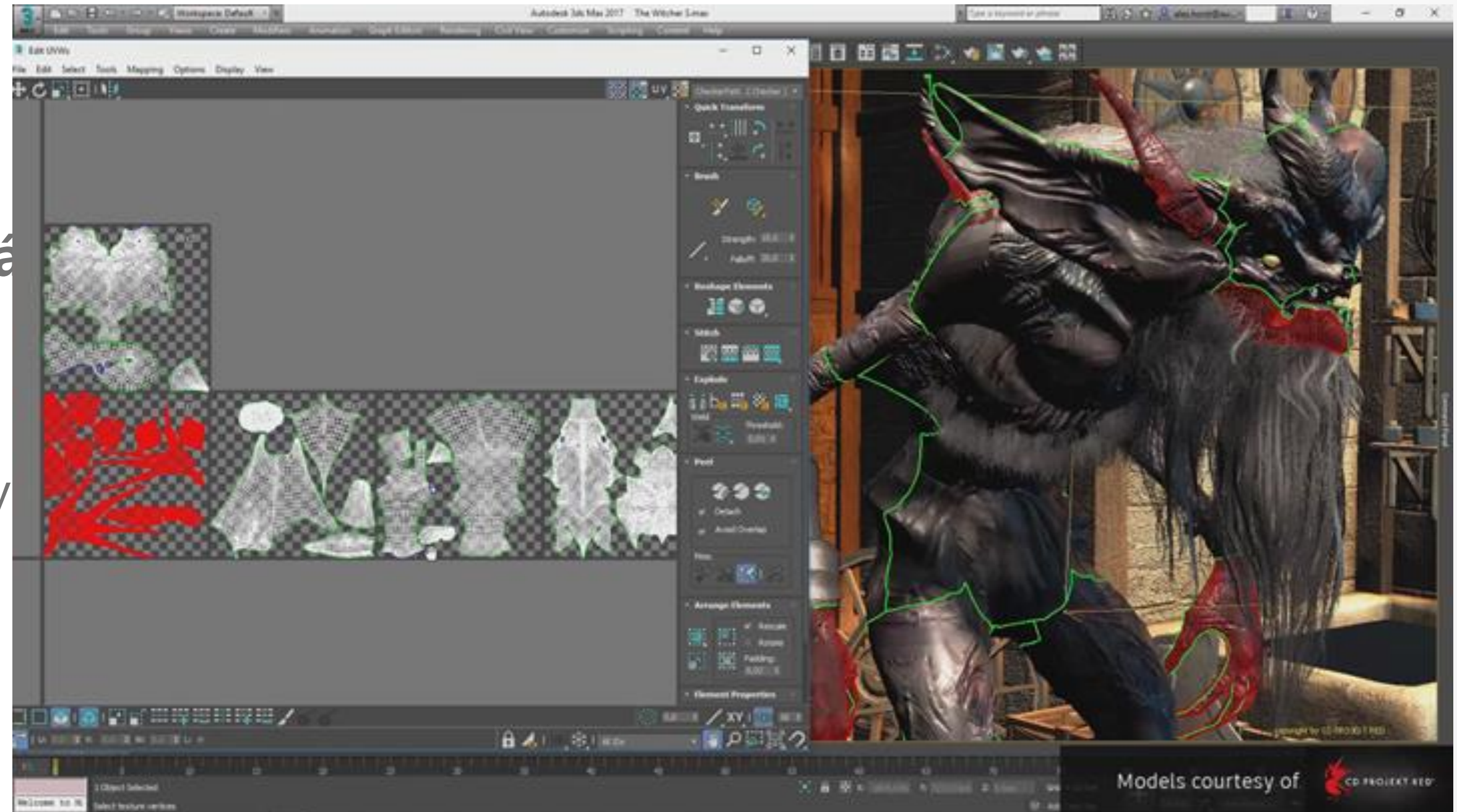
Nový vzhled a podpora HDMI monitorů

- ▶ Rychlý
- ▶ Snadný
- ▶ Realistický



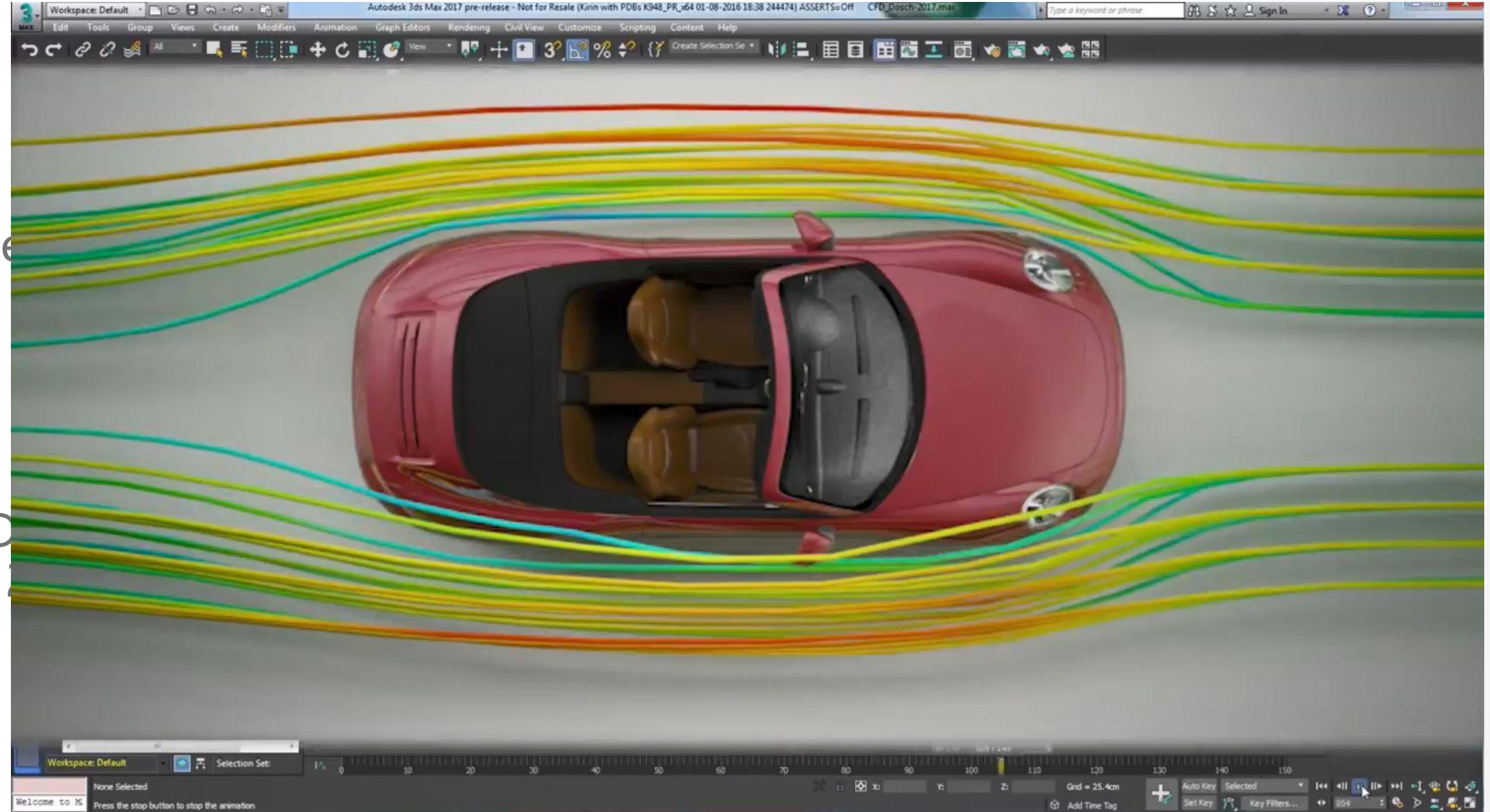
Vylepšení UV Mapování

- ▶ Nové algoritmy
- ▶ Zvýšení výkonu
- ▶ Výběr symetrie a smyčky
- ▶ FBX Import/Export



Nové nástroje

- ▶ Autodesk Raytracer Renderer
- ▶ Nové materiály
- ▶ Sluneční pozicionér
- ▶ Konventor scén
- ▶ Vizualizace simulací z CFD (3ds Max 2016 Extension 2)



3ds Max What's New 2017





Děkuji za pozornost

A/DEON