Zatímco statické obrázky poskytují základní představu o designu, interaktivní 3D aplikace s volným průchodem nabízí mnohem pohlcující a realističtější zážitek.

Zde je několik příkladů, v čem může interaktivní vizualizace být přínosná:

* **Volnost pohybu:** Uživatelé se mohou volně pohybovat po prostoru, prozkoumávat různé úhly pohledu a zaměřit se na detaily, které je zajímají.
* **Pohled z vlastní perspektivy:** Klienti si mohou prohlédnout navrhovaný prostor, jako by v něm skutečně stáli, a lépe si tak představit jeho rozměry, proporce a celkový dojem.
* **Možnost interakce s prvky:** Uživatelé se mohou interaktivně dotýkat nábytku, otevírat dveře a okna a zkoušet **různé konfigurace rozložení**. To jim umožňuje aktivně se zapojit do designového procesu a poskytnout cennou zpětnou vazbu.
* **Reálná simulace:** Interaktivní vizualizace může zahrnovat realistické osvětlení, materiály a animace, které klientům pomohou lépe si představit, jak bude prostor vypadat a **fungovat** v reálném čase.
* **Spokojenost klientů:** Interaktivní vizualizace může vést k větší spokojenosti klientů s konečným designem, protože jim umožňuje lépe si ho představit a případně navrhnout úpravy před samotnou realizací.

Kromě výše uvedených bodů je důležité zmínit, že **také pro samotné návrháře** může být interaktivní vizualizace užitečným nástrojem. Umožňuje jim lépe si představit svůj design v kontextu a identifikovat případné problémy předtím, než se projekt dostane do fáze realizace.