

OpenGL 3.0 vs Vulkan

um tipo de API gráfica 3D sendo uma alternativa ao famoso OpenGL ou DirectX. Pode melhorar o desempenho do seu PC enquanto melhora e suaviza.

Alguns usuários Vulkan relatam aumentos significativos de desempenho, FPS visivelmente mais alto e menor queda de desempenho.

[Vulkan vs Normal - Qual você deve usar? - G2A](#)

[Notícias Notícias](#)

[gta : notícias ; características.](#)

Eu também estou seguindo.....

[Vulkan](#)

[Vulkan](#)

Vulkan tem como alvo aplicações 3D de tempo real de alto desempenho, como videogames e aplicativos interativos.

Além disso, é altamente paralelizada. Vulkan destina-se a oferecer maior desempenho e uso mais eficiente de CPU e GPU.

Comparações com o OpenGL e Direct3D 11 mais antigos.

[Vulkan](#)

[Vulkan](#)

[Vulkan](#)

[Vulkan](#)

[Vulkan](#)

[Wikipedia](#)

[pt.wikipedia : wiki](#)

[Vulkan](#)

[Vulkan](#)

[Vulkan](#)

[Index 2024 Institute of Micro informatics and Applied Retechneology Ranking](#)

[Vulkan](#)

[Vulkan](#)

[Vulkan](#)

[Vulkan](#)

[Vulkan](#)

[Vulkan](#)

[Vulkan](#)

[Vulkan](#)