# Article information:

OpenAL: Cross Platform 3D Audio
<https://www.openal.org/>

# Article summary:

1. OpenAL是跨平台的3D音频API，适用于游戏应用和其他类型的音频应用。

2. OpenAL模拟了一组在3D空间中移动的音频源，由单个听者在该空间中听到。基本的OpenAL对象包括Listener、Source和Buffer。

3. Buffers包含音频数据，每个Buffer可以附加到一个或多个Sources上，表示在3D空间中发出音频的点。始终有一个Listener对象（每个音频上下文），它代表源被听到的位置 - 渲染是从Listener的角度进行的。

# Article rating:

Appears strongly imbalanced: The article is written in a biased or one-sided way, and the information it provides is not trustworthy enough to be considered a reliable source. You should consult other sources to find reliable information on the presented issues.

# Article analysis:

该文章是一篇介绍OpenAL的文章，但是它存在一些问题。首先，文章没有提到OpenAL的缺点或潜在风险，这可能会导致读者对该技术的使用产生误解或忽略其潜在问题。其次，文章只强调了OpenAL适用于游戏应用和其他类型的音频应用程序，而没有提及它是否适用于其他领域。此外，文章也没有提供任何证据来支持其主张。

另一个问题是该文章可能存在偏见。例如，它只关注OpenAL的优点，并未探讨其缺点或限制。此外，该文章似乎更倾向于推销OpenAL而非客观地介绍它。

最后，该文章也存在一些不准确或片面的陈述。例如，“每个缓冲区可以连接到一个或多个源”，这并不完全正确。实际上，每个源只能连接到一个缓冲区。

总之，虽然该文章提供了一些有用的信息和介绍OpenAL的基本概念，但它也存在一些问题和偏见。因此，在阅读和使用该技术时需要谨慎考虑，并寻找更全面、客观和准确的信息来源。

# Topics for further research:

* OpenAL limitations or risks
* OpenAL applications beyond gaming and audio
* Evidence supporting OpenAL claims
* Biases in OpenAL article
* Inaccurate or one-sided statements in OpenAL article
* Seeking more comprehensive and objective information on OpenAL

# Report location:

<https://www.fullpicture.app/item/778a40870033aaed5246333b5583c2f1>