# Article information:

command line - bash: /home/user/.ssh/authorized\_keys: No such file or directory - Ask Ubuntu
<https://askubuntu.com/questions/466549/bash-home-user-ssh-authorized-keys-no-such-file-or-directory>

# Article summary:

1. 创建SSH密钥对：使用命令ssh-keygen -t rsa -P ""来创建SSH密钥对。

2. 将公钥移动到authorized\_keys文件：使用命令cat $HOME/.ssh/id\_rsa.pub >> $HOME/.ssh/authorized\_keys将公钥添加到authorized\_keys文件中。

3. 解决"bash: /home/user/.ssh/authorized\_keys: No such file or directory"错误：需要先创建.ssh目录和authorized\_keys文件，并设置正确的权限。可以使用mkdir ~/.ssh、chmod 700 ~/.ssh、touch ~/.ssh/authorized\_keys和chmod 600 ~/.ssh/authorized\_keys来完成这些步骤。

# Article rating:

Appears moderately imbalanced: The article provides some useful information, but is missing several important points or pieces of evidence that would be required to present the discussed topics in a balanced and reliable way. You are encouraged to seek a more balanced perspective on the presented issues by exploring the provided research topics and looking at different information sources.

# Article analysis:

这篇文章是一个关于在Ubuntu系统中使用SSH密钥进行远程登录的问题的解答。文章提供了一些命令和步骤来创建和配置SSH密钥，以及解决可能出现的错误。

文章没有明显的偏见或宣传内容。它提供了一种解决问题的方法，并给出了一些额外的提示和建议。

然而，这篇文章可能存在一些片面报道和缺失考虑点。例如，它没有提到如何保护私钥文件，并且没有讨论如何处理密钥泄露或滥用的风险。此外，文章也没有探讨其他可能导致"bash: /home/user/.ssh/authorized\_keys: No such file or directory"错误的原因。

此外，文章还缺乏对所提出主张的证据支持。例如，在设置权限时，作者声称"The permissions are important! It won't work without the right permissions!"，但没有进一步解释为什么权限对于成功使用SSH密钥是必要的。

总体而言，这篇文章提供了一个简单明了的解决方案，并给出了一些建议和提示。然而，在某些方面，它可能存在不完整或片面报道，并且缺乏对所提出主张的充分证据支持。

# Topics for further research:

* 如何保护SSH私钥文件
* 处理SSH密钥泄露或滥用的风险
* 导致bash: /home/user/.ssh/authorized\_keys: No such file or directory错误的其他可能原因
* SSH密钥权限对于成功使用的必要性
* SSH密钥的安全最佳实践
* SSH密钥管理和轮换的建议

# Report location:

<https://www.fullpicture.app/item/8b541e73aaa57f578768ab0091f01cae>