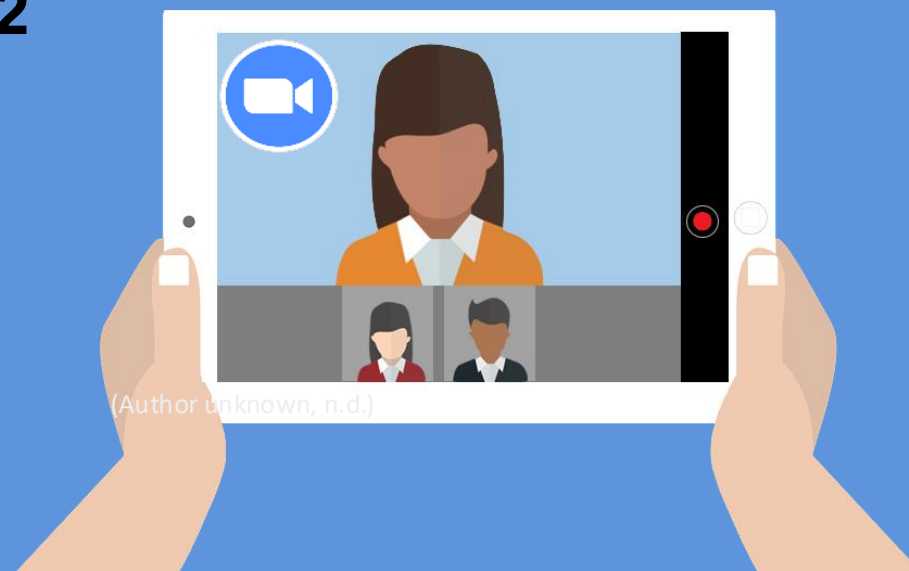


加入 Zoom 会议

「安康」健康网络数码健康知识 2022



鸣谢

该数码健康知识课程由卑诗大学的「安康」健康网络（iCON）开发

「安康」健康网络得到卑诗省卫生厅的「患者为伴」计划的支持

「安康」健康网络与各多元文化社区合作已超过十年

「安康」健康网络帮助慢性病患者进行自我管理

「安康」健康网络也帮助人们普及数码知识，以便他们获取、评估和使用网上的健康资源



THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA

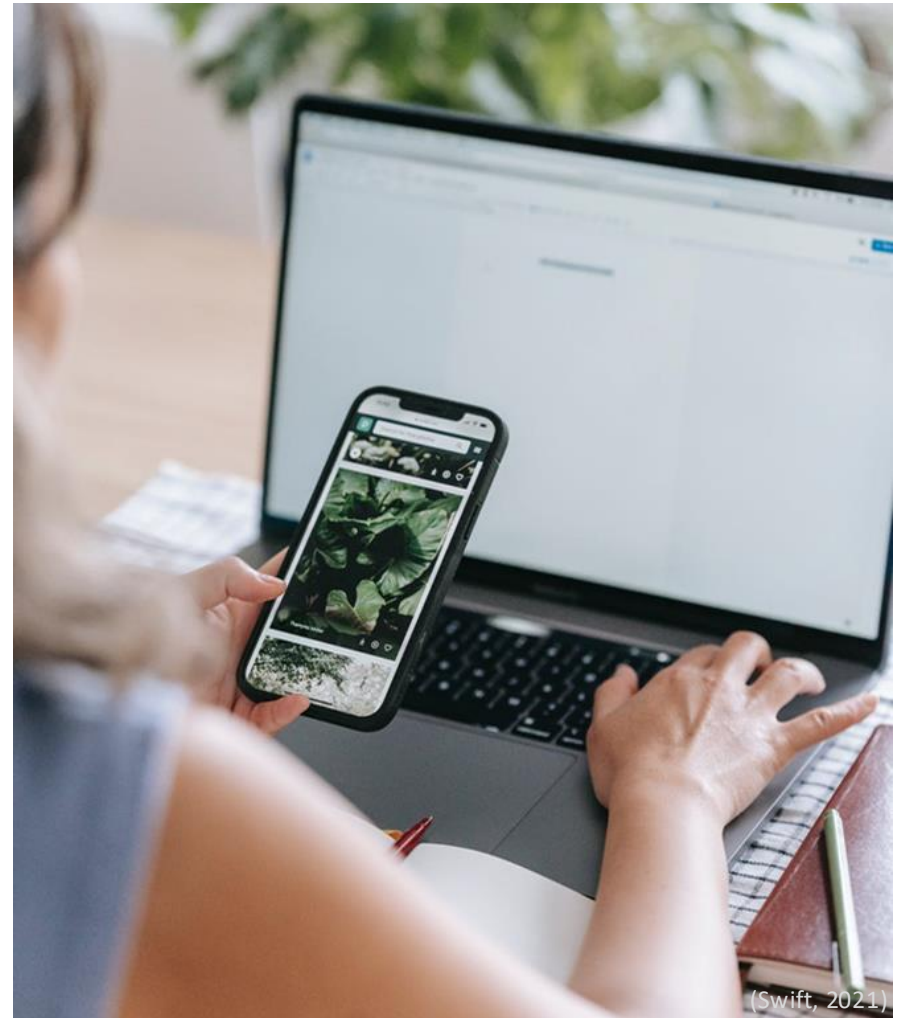
Department of Emergency Medicine

Faculty of Medicine

感谢卑诗省卫生厅「患者为伴」计划的支持!

网络研讨会大纲：

- 什么是Zoom？ 它如何支援您管理健康？
- 安装Zoom
- 加入和离开会议
- 不安装Zoom应用程序而加入Zoom会议
- 摘要



什么是 Zoom?

它如何帮助您管理健康?



什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序而加入 Zoom
会议

摘要

什么是 Zoom？

Zoom 会议（通常简称为 Zoom）是由 Zoom Video Communications Inc. 开发，以网络运作的通讯程式。

Zoom 是用作视像会议的几种常用软件程式之一。



什么是 Zoom ？

- 在您的计算机和手机上进行免费视像会议



什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

什么是Zoom？

- 在您的计算机和手机上进行免费视像会议
- 使用免费的Zoom 计划编排您自己免费的通话



什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

什么是 Zoom ？

- 在您的计算机和手机上进行免费视像会议
- 使用免费的 Zoom 计划编排您自己免费的通话
- 在家与医生会面



什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

什么是 Zoom ？

- 在您的计算机和手机上进行免费视像会议
- 使用免费的Zoom 计划编排您自己免费的通话
- 在家与医生会面
- 在保持安全的同时与人保持联系



什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

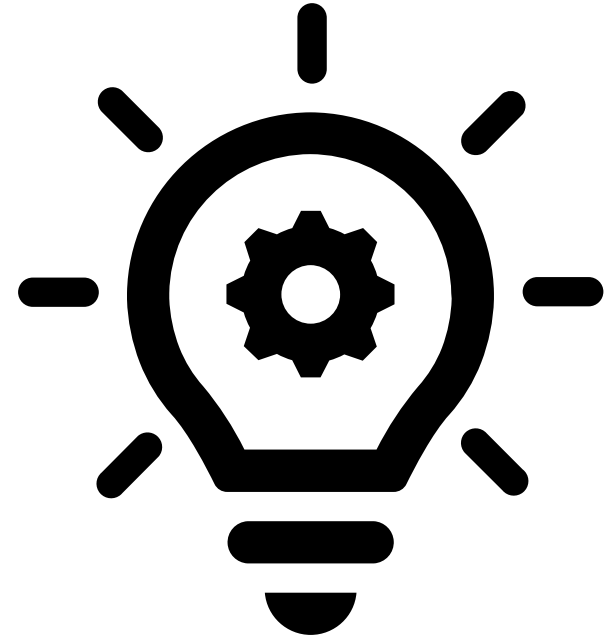
加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

什麼是 Zoom ？

注意：在當今的數碼世界中，記住基本的互聯網安全提示很重要，例如不要讓任何人知道您的密碼！



什麼是 Zoom?

如何安裝 Zoom?

加入和離開會議

不安裝 Zoom 應用程式
而加入 Zoom 會議

摘要

您如何使用 Zoom 來支援您的健康管理?

- 参加健康网路研讨会
- 在家与医生会面，特别是进行快速的要求，例如：
 - 更新處方
 - 定期跟進您的慢性健康狀況
 - 寻求转介专科医生
- 进行虚拟护理探访。询问您的医护人员该次会面是否适合进行虚拟护理探访
- 联系您的慢性疾病支援小组

如何安装 Zoom



什么是 Zoom?

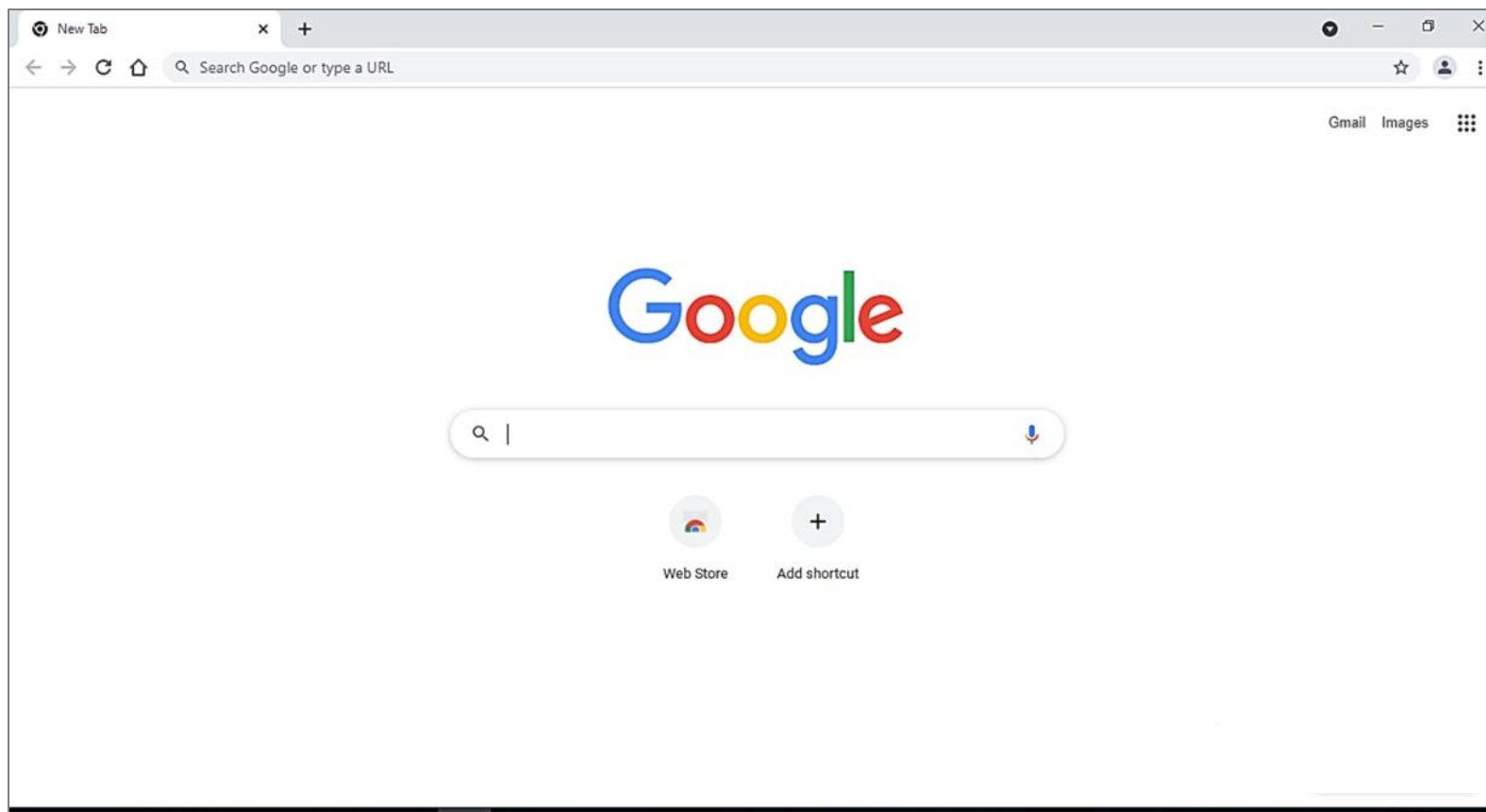
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

1. 使用浏览器连接互联网



什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

您可以使用不同的互联网浏览器。下面是一些常见的例子：



什么是 Zoom?

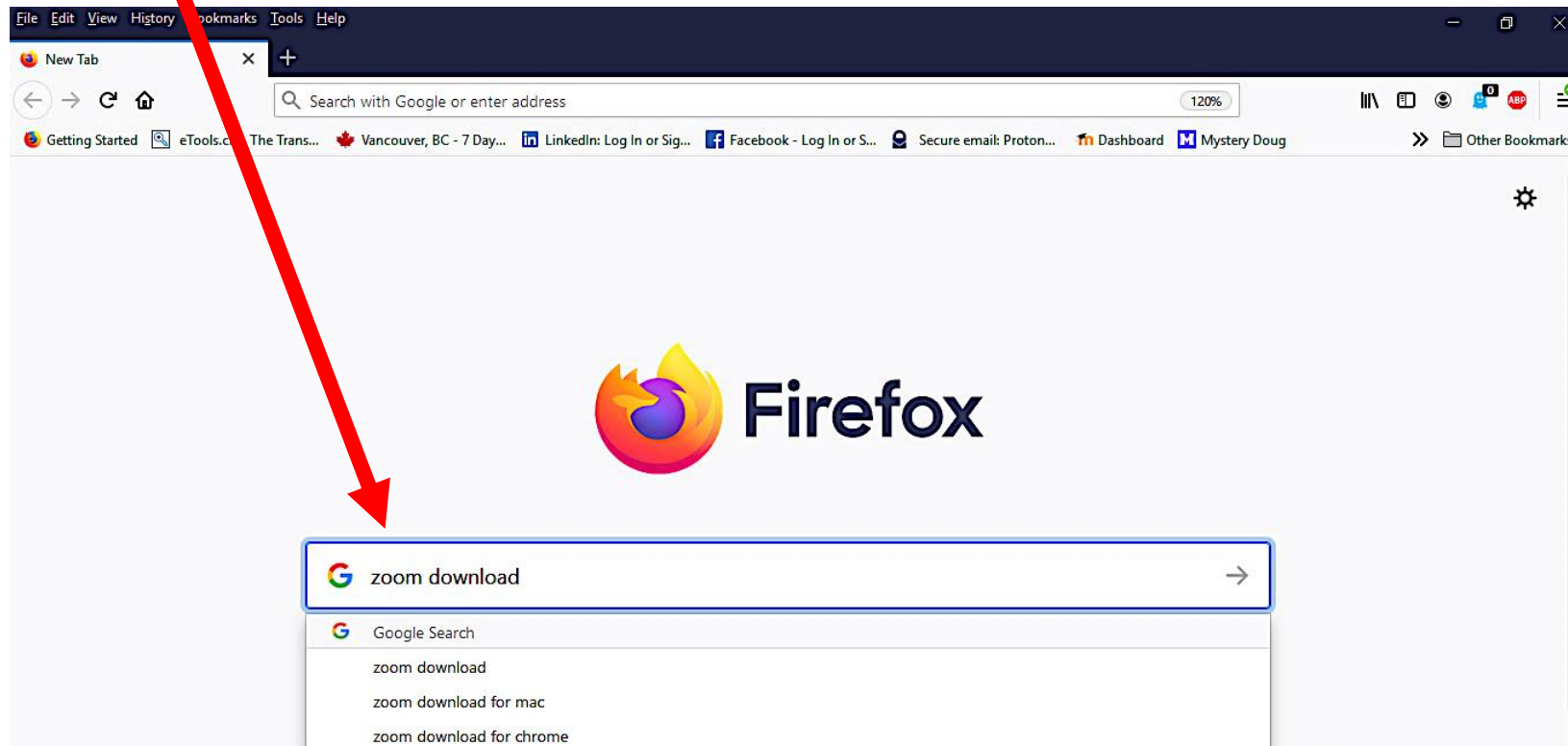
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

2. 在搜索栏中输入「下载 Zoom」



什么是 Zoom?

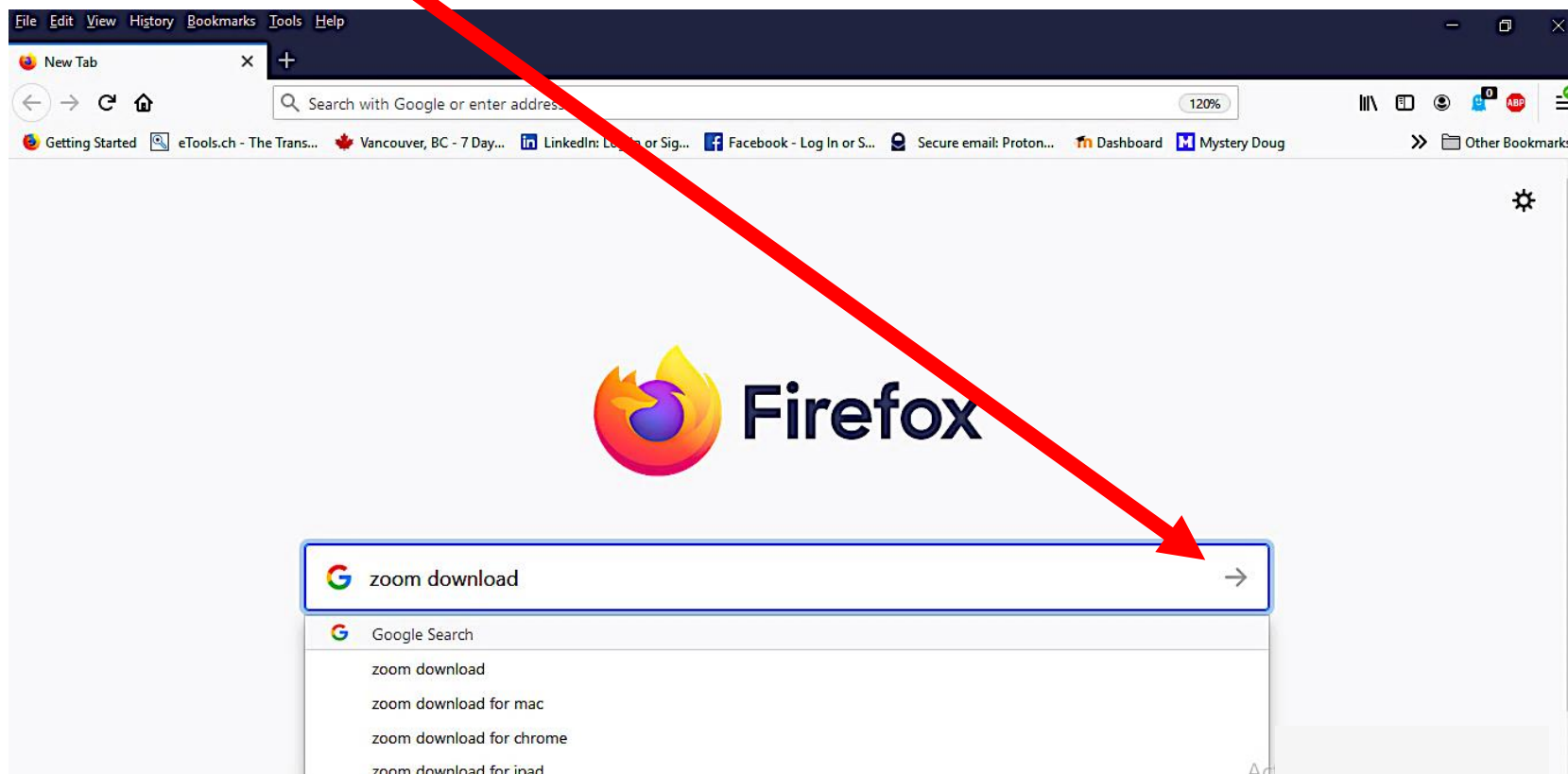
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

3. 点击「输入」或搜索图标



什么是 Zoom?

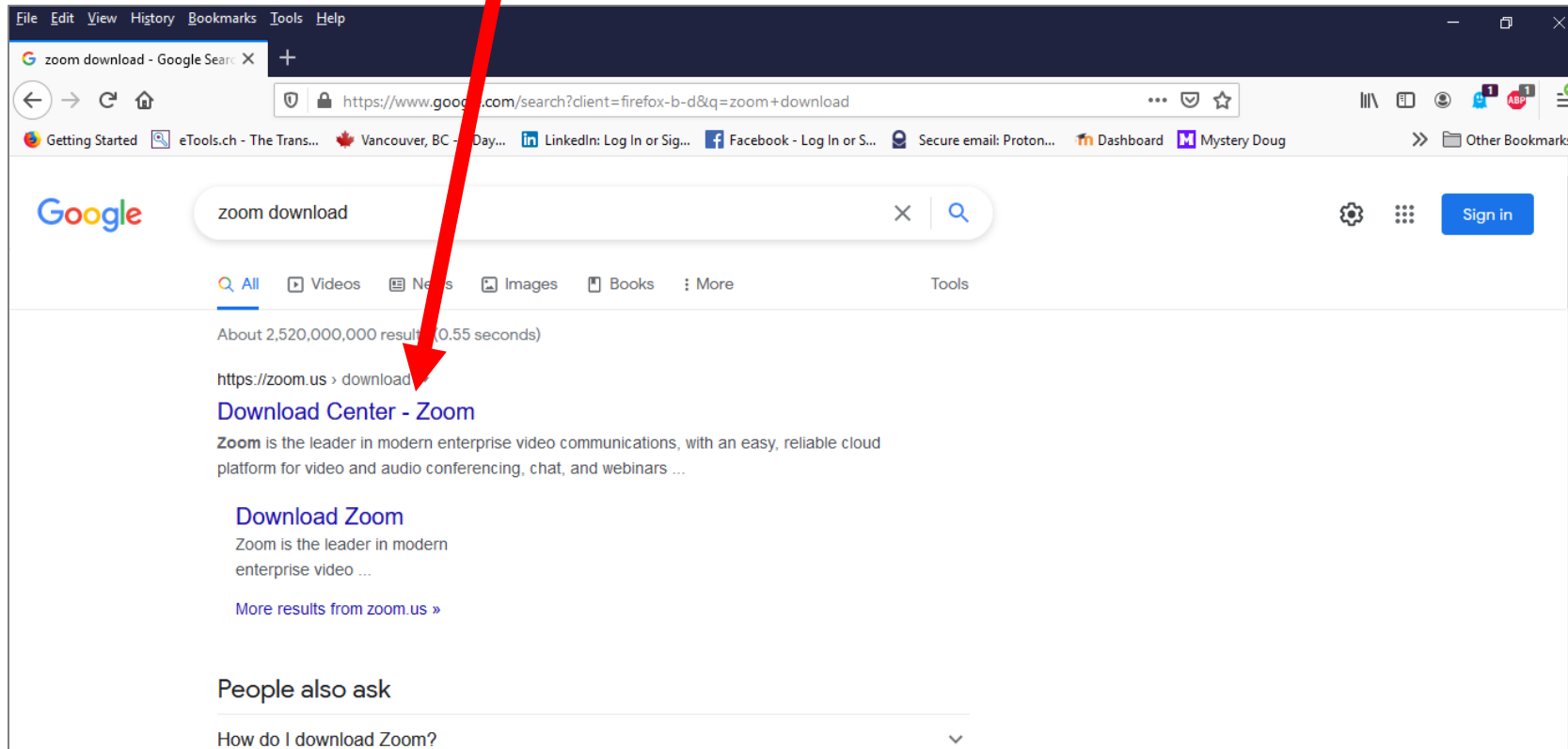
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

4. 点击「下载中心 - Zoom」



什么是 Zoom?

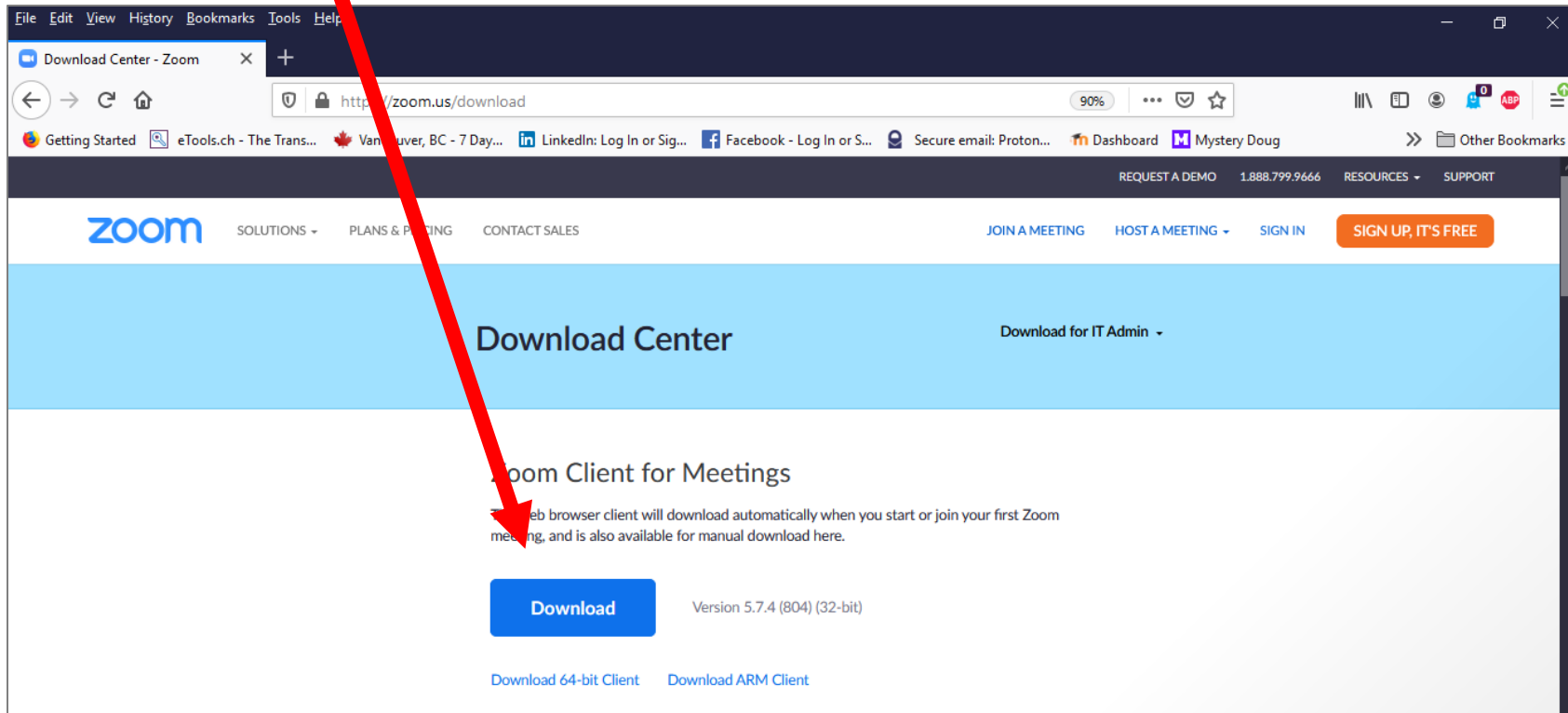
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

5. 点击「下载」



什么是 Zoom?

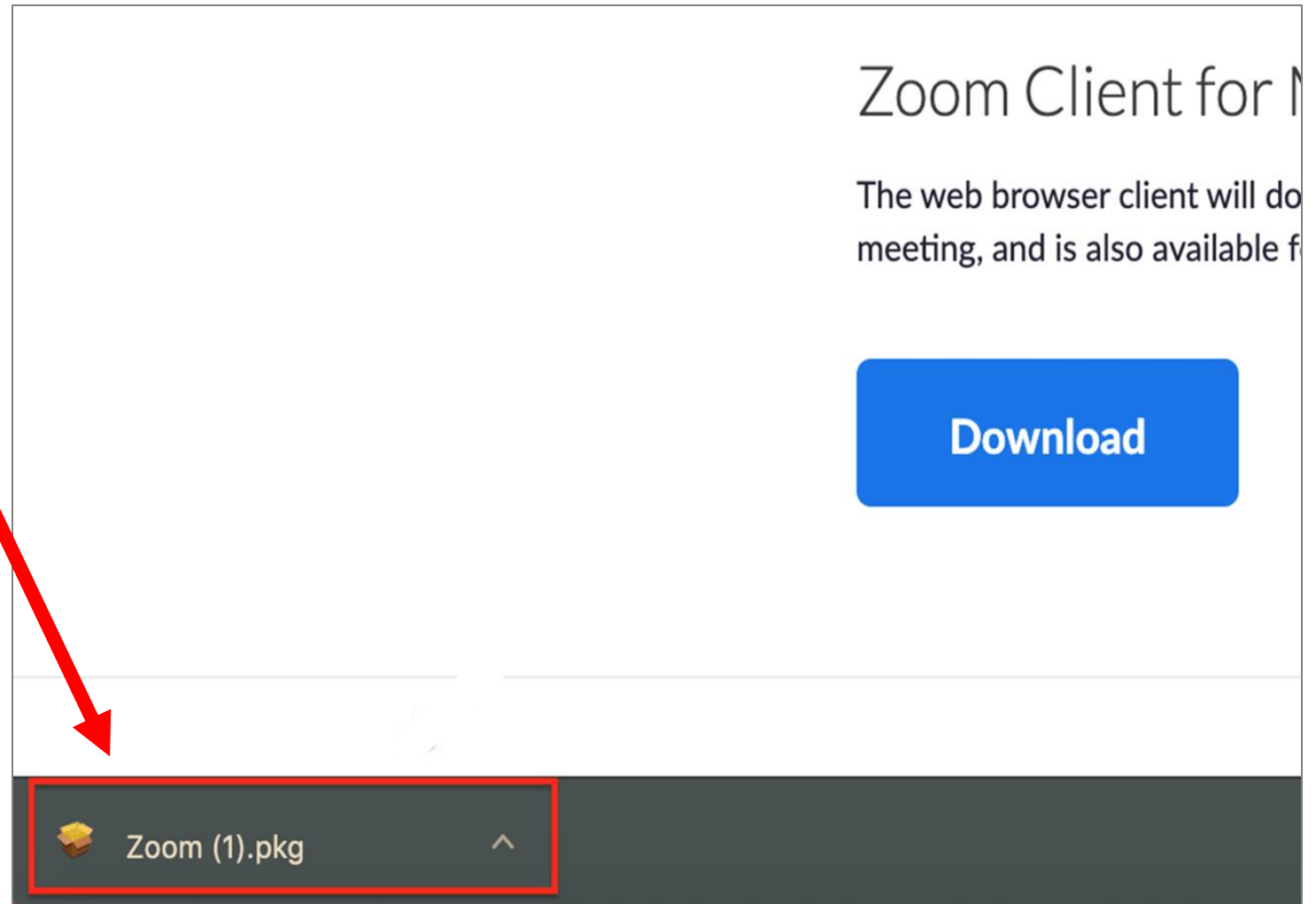
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

6. 点击「Zoom」



什么是 Zoom?

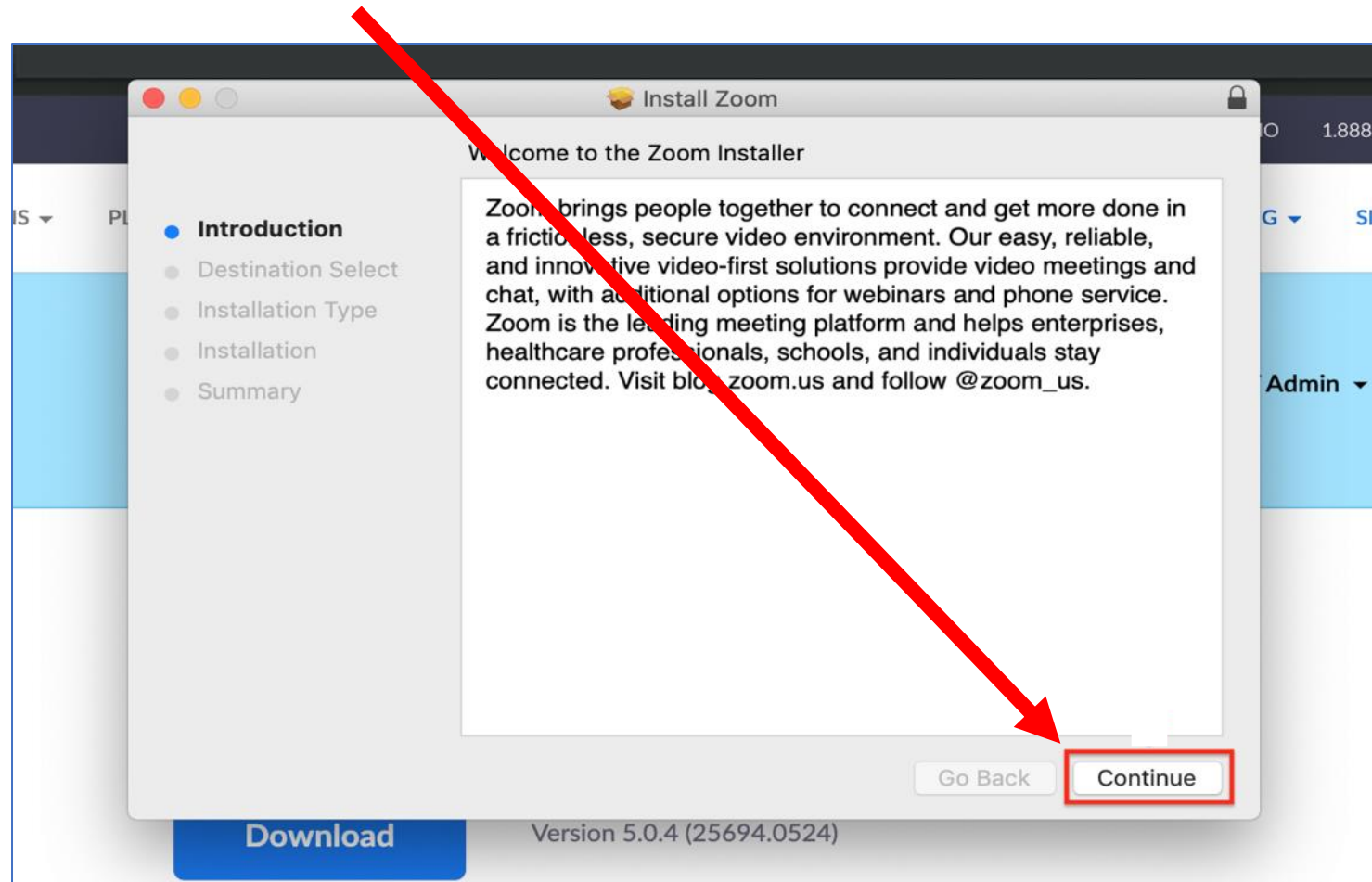
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

7. 点击「继续」



什么是 Zoom?

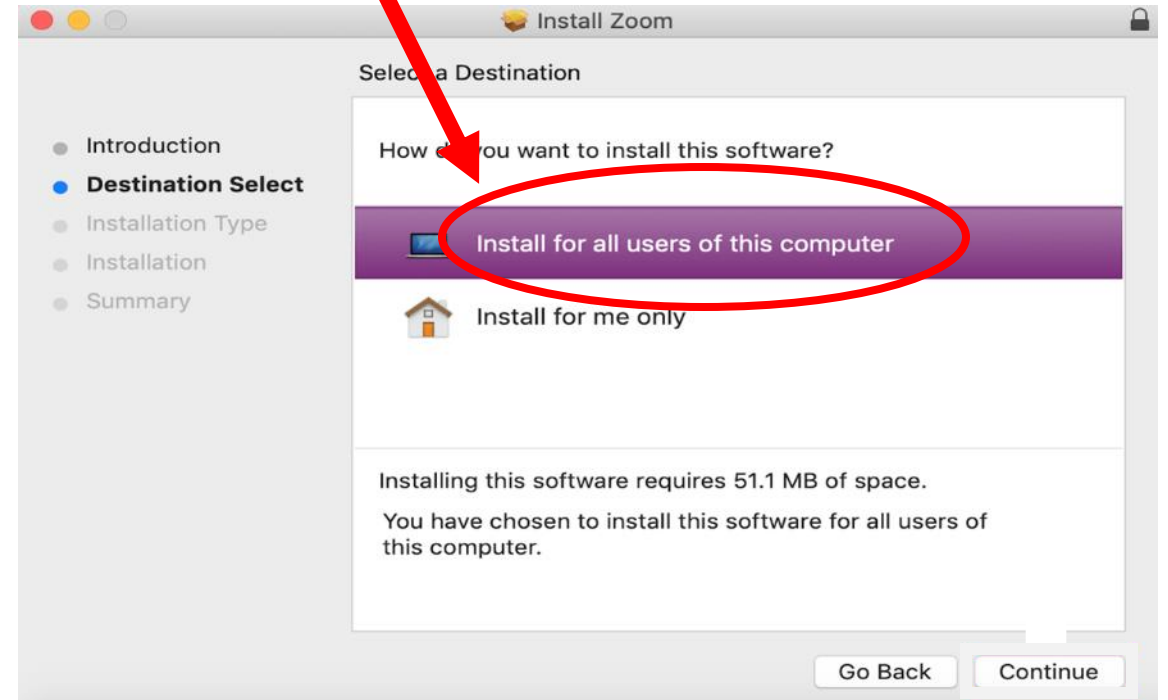
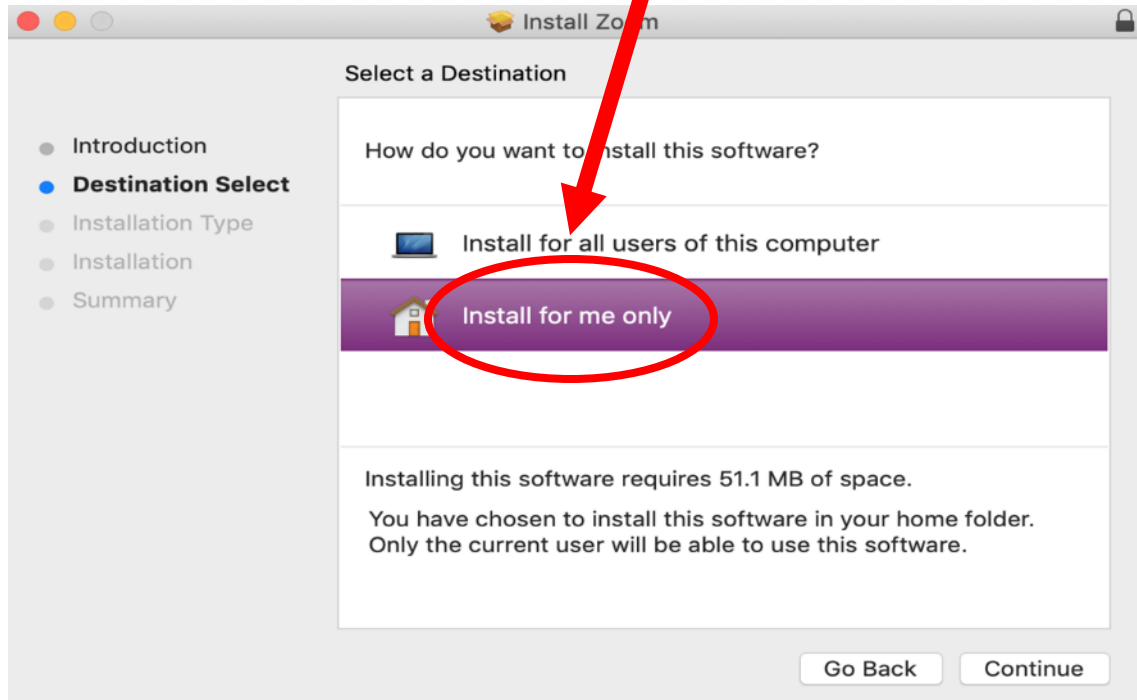
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

8. 选择「只限我」或「此电脑的所有用户」



什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

9. 点击「继续」



或

什么是 Zoom?

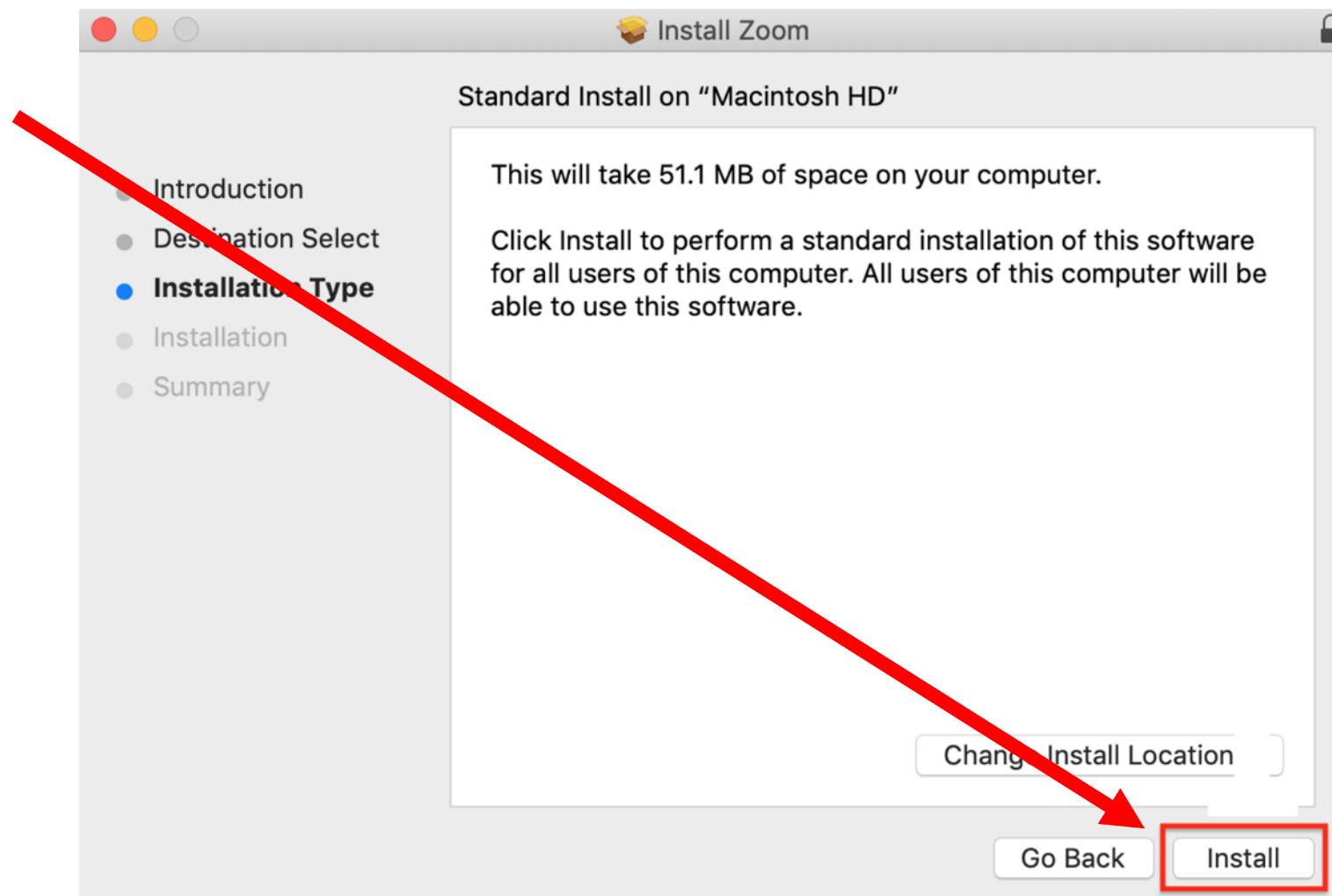
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

10. 点击「安装」



什么是 Zoom?

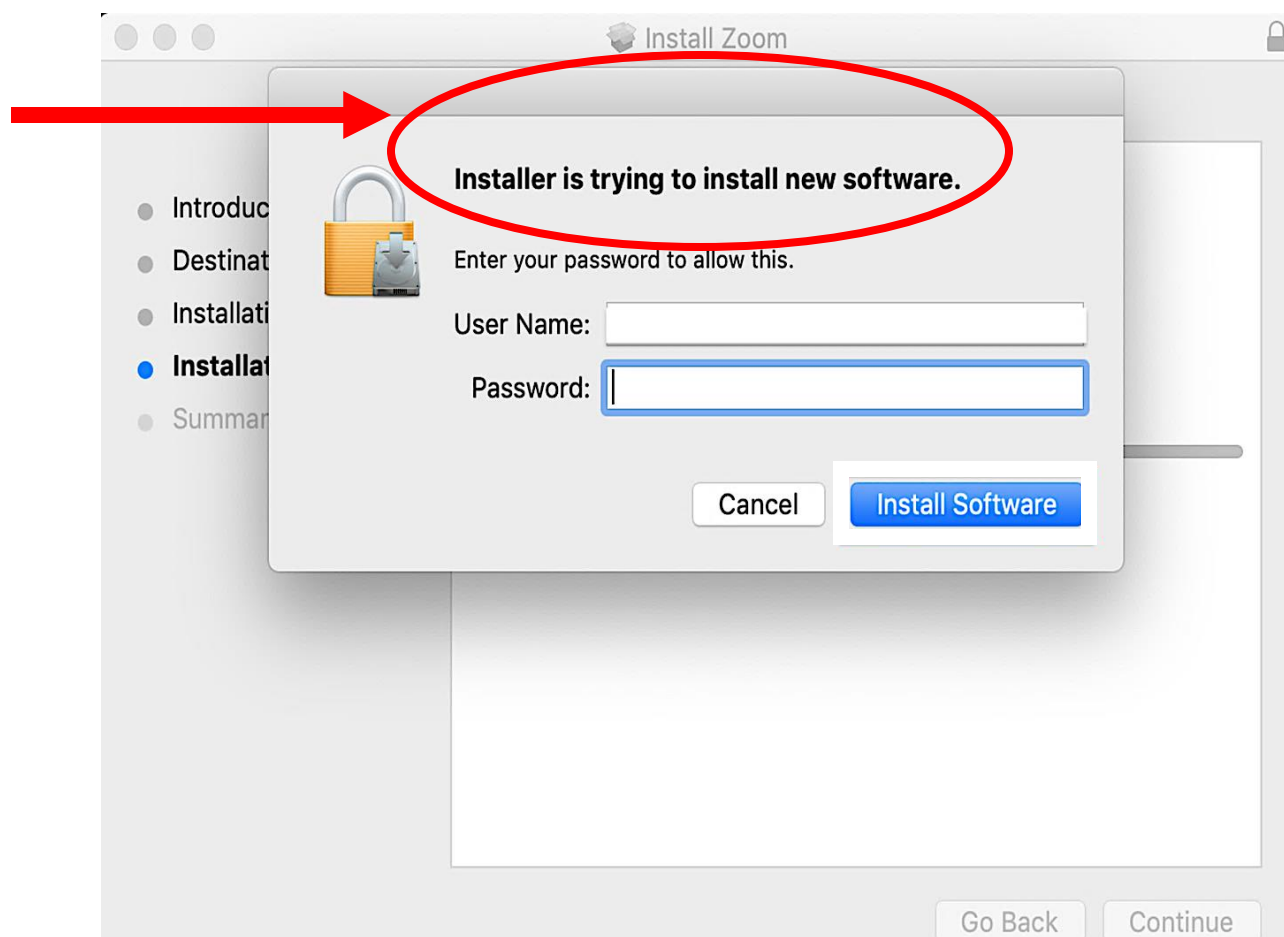
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

11. 您的电脑会问您是否允许这次的下载



什么是 Zoom?

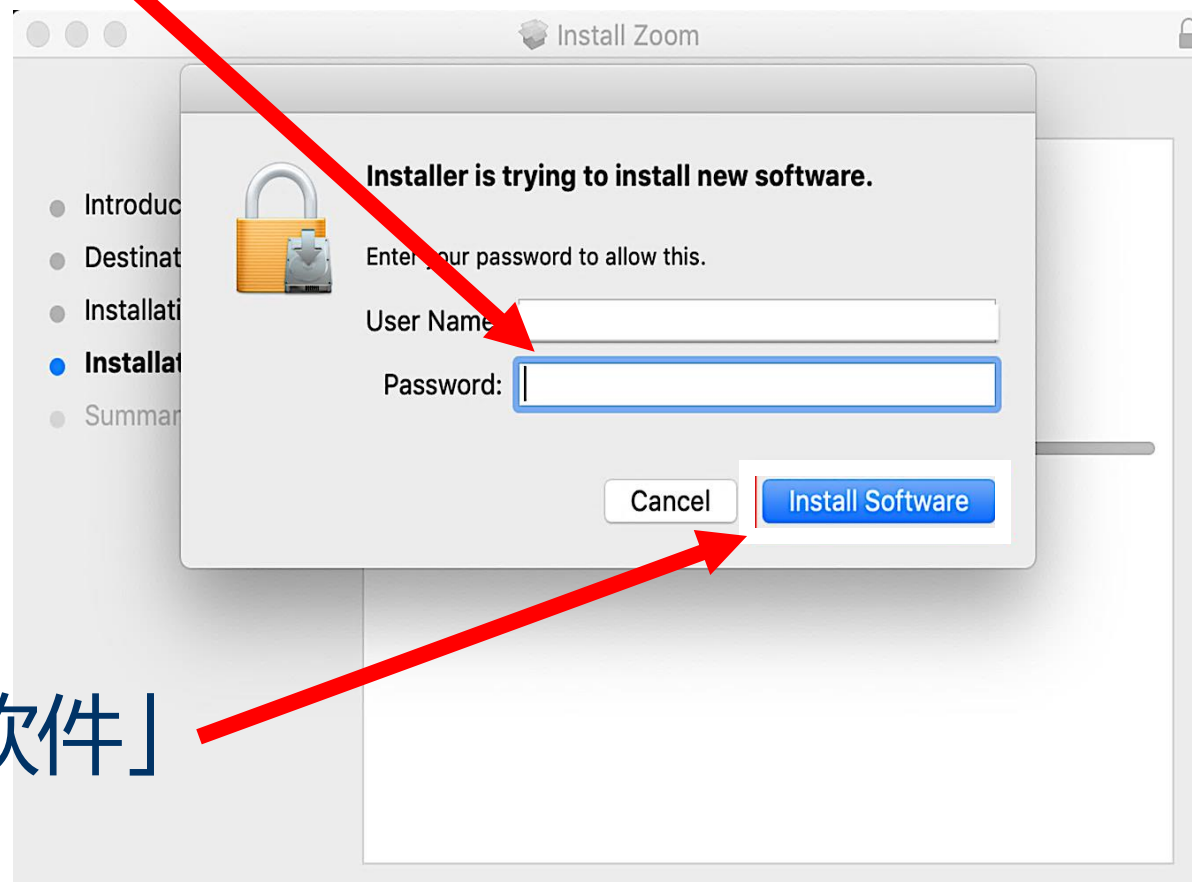
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

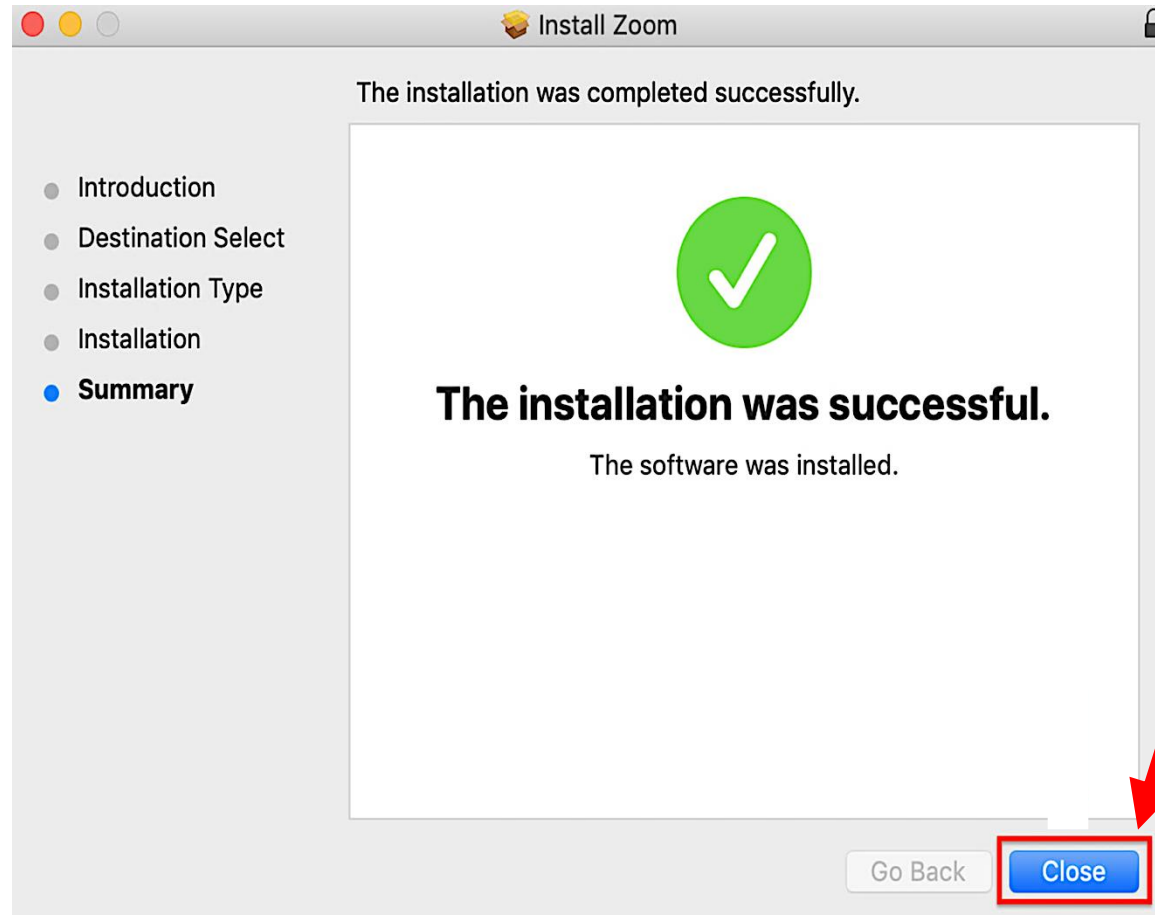
摘要

12. 输入您的计算机密码，而不是您的 Zoom 密码。

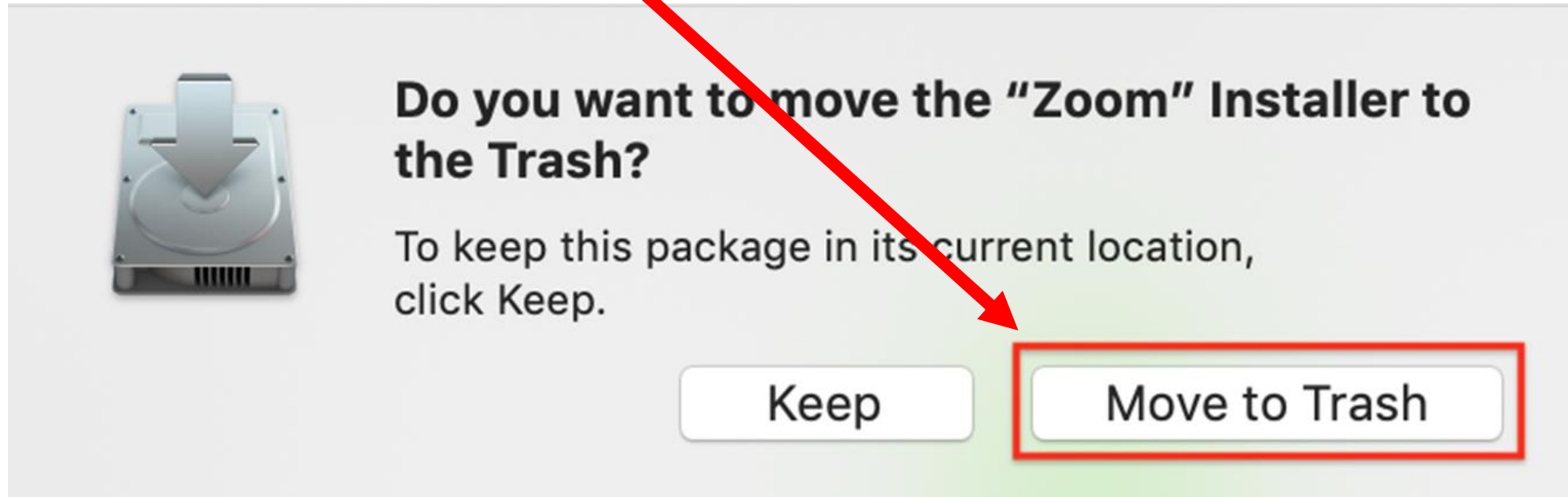


然后点击「安装软件」

13. 现在 Zoom 已经装妥在您的计算机内;点击「关闭」。



14. 点击「移至垃圾箱」，这不会删除 Zoom。



如何安装Zoom：摘要

什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程式
而加入 Zoom 会议

摘要

如何安装 Zoom: 摘要

- 使用互联网  到下载版面



什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程式
而加入 Zoom 会议

摘要

如何安装 Zoom: 摘要

- 使用互联网  到下载版面



- 下载  

如何安装 Zoom: 摘要


- 使用互联网  到下载版面



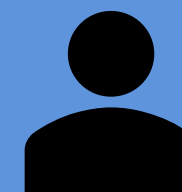
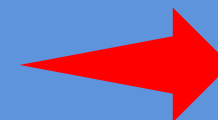
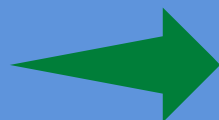
- 下载  

- 安装  

如何安装 Zoom: 摘要

- 使用互联网  到下载版面 
- 下载  
- 安装  
- 当已安装   点击「关闭」 

加入和离开会议



什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

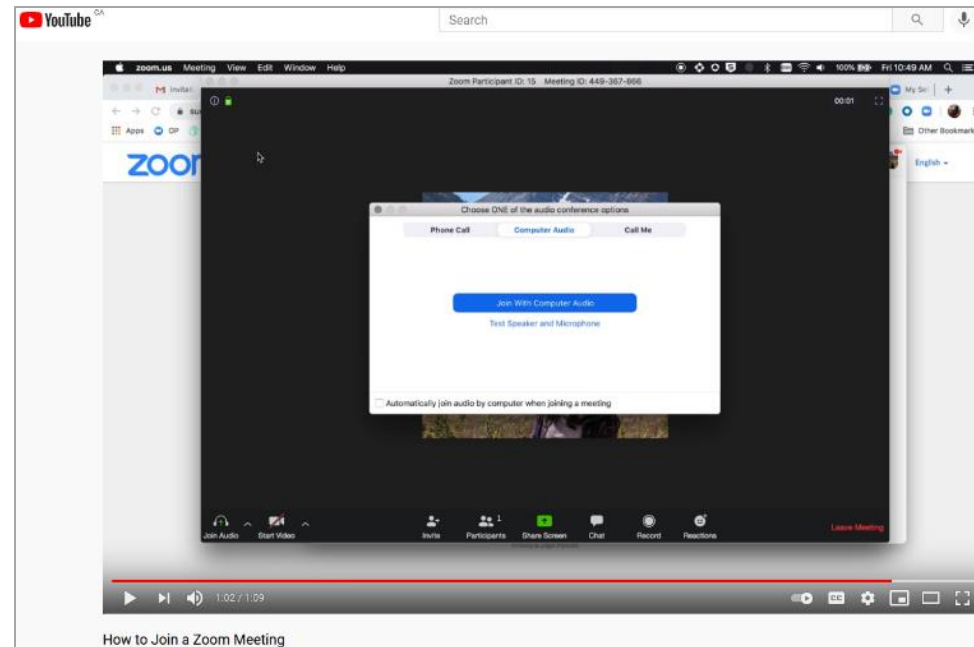
加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

视频：如何加入 Zoom 会议

点击这链接：<https://www.youtube.com/watch?v=hIkCmbvAHQQ>



什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

Zoom 的会议链接是这样的：

<https://ca01web.zoom.us/j/69967006886?pwd=VUNFaIpXaWxDzhyQ1VRTIFCS2s2UT09>

什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

Zoom 的会议链接可以通过电邮送出



From: Markemailaddress@gmail.com

To: Annaemailaddress@protonmail.com

Subject: Zoom meeting

Hello Anna,

Join the Zoom meeting.

Open the link.

<https://ca01web.zoom.us/j/69967006886?pwd=VUNFalpXaWxDSzhyQ1VRTlFCS2s2UT09>

Thank you.

Mark

Zoom 的会议链接可以在一份计算机文件之中找到



Hello Ms. Smith,

FirtName LastName is inviting you to a scheduled Zoom meeting.

Topic: Doctor appointment

Join from PC, Mac, Linux, iOS or Android: <https://zoom.us/j/6866885879>

Or iPhone one-tap :

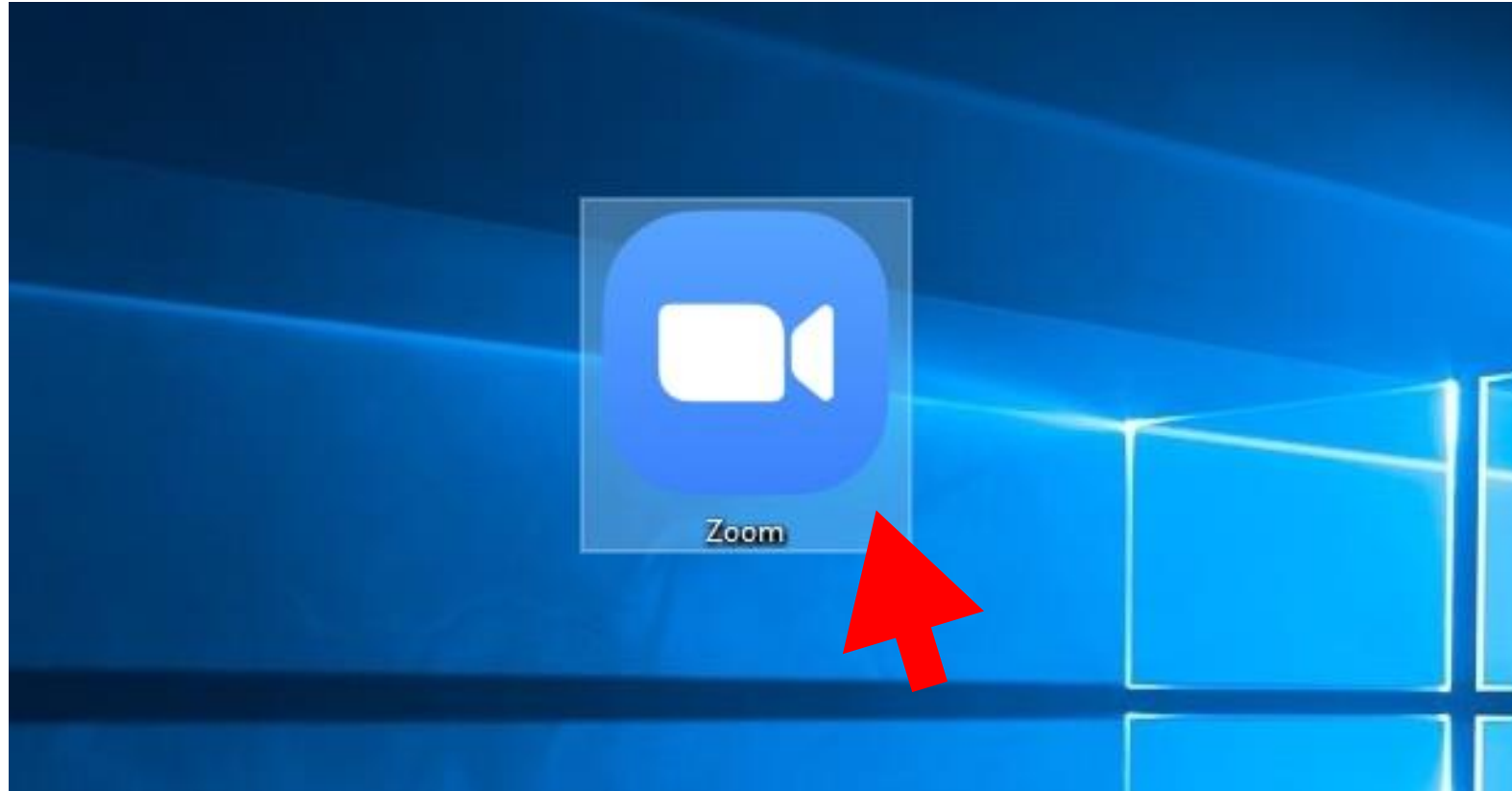
US: +16234006833,,6862345879# or +16424369923,,6822485879#

Or Telephone:

Dial(for higher quality, dial a number based on your current location):

Meeting ID: 684 665 5379

1. 在您的电脑开启 Zoom



什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

2. 打开会议链接

<https://ca01web.zoom.us/j/69967006886?pwd=VUNFaIpXaWxDSzhyQ1VRTIFCS2s2UT09>



什么是 Zoom?

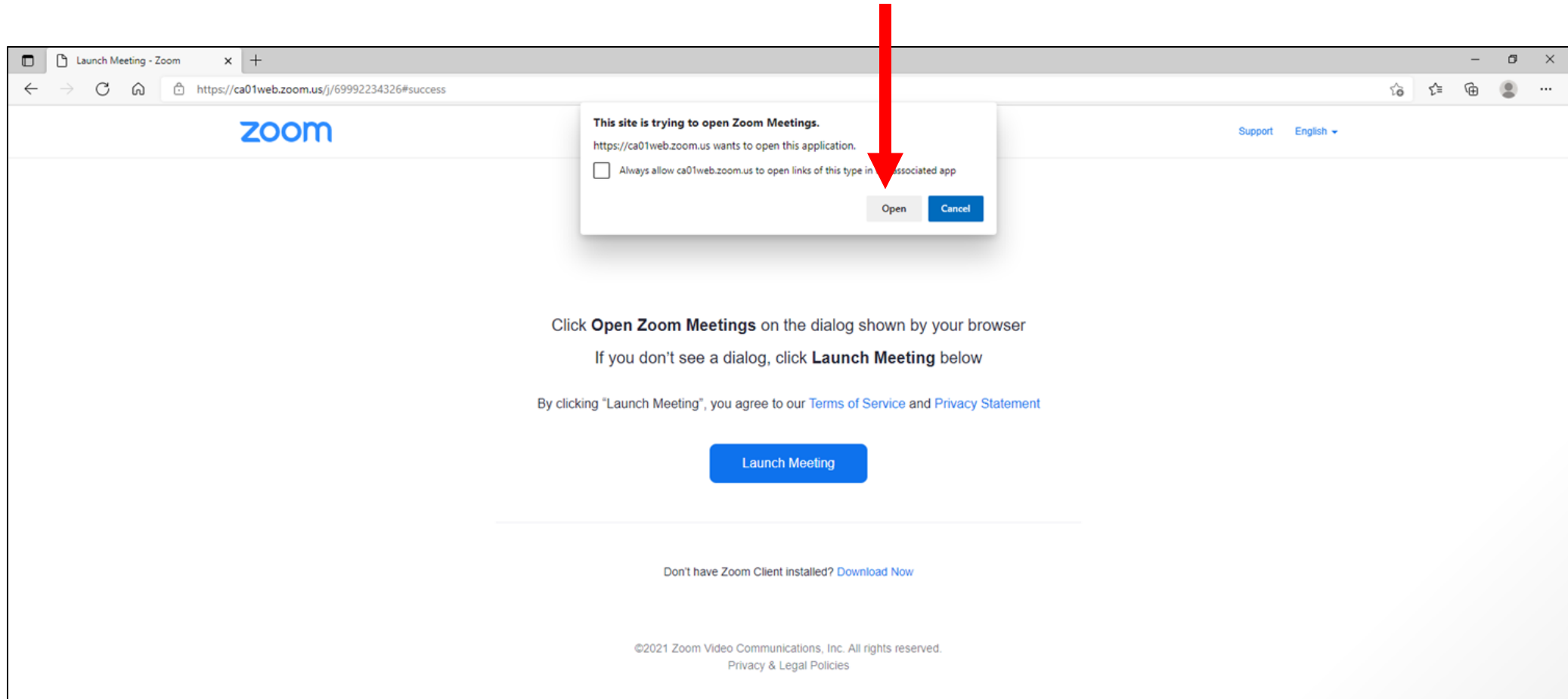
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

3. Zoom 程式会开启。点击「开启」。



什么是 Zoom?

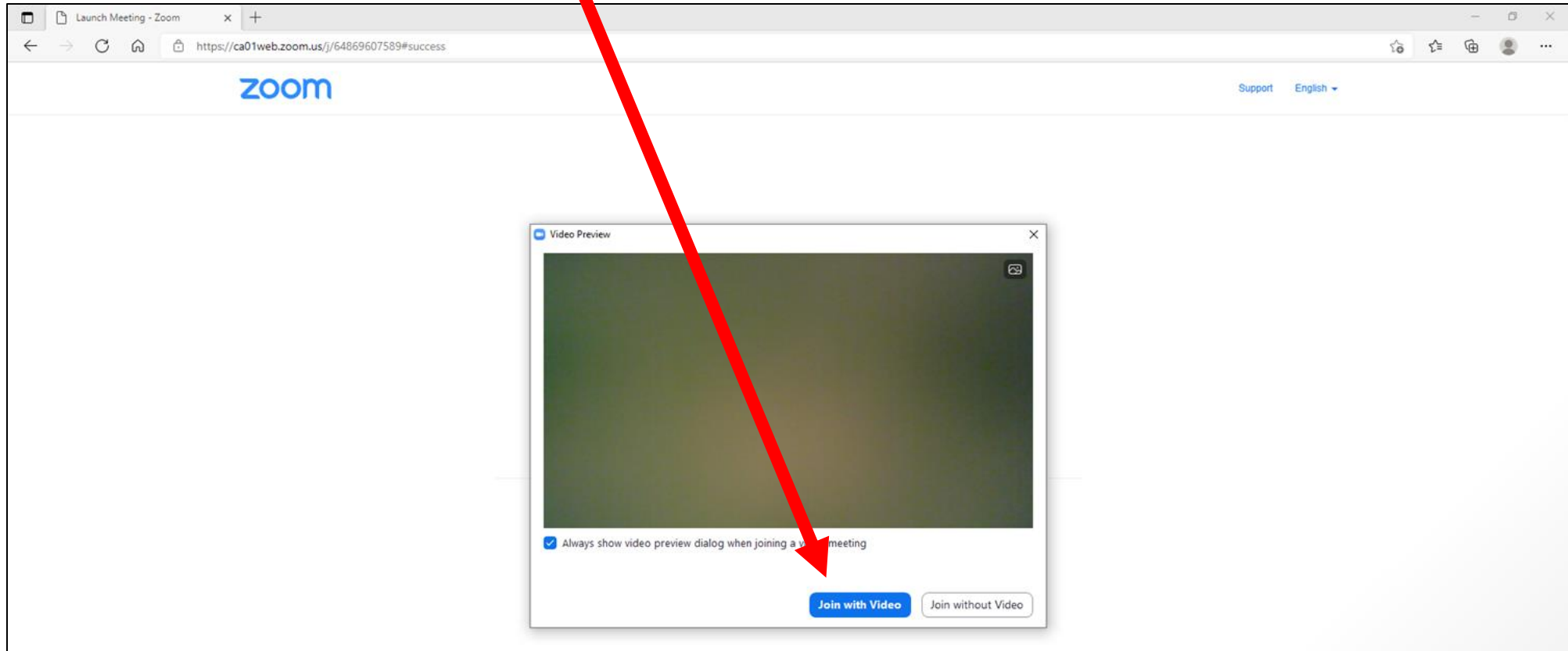
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

4. 点击「以视讯加入」



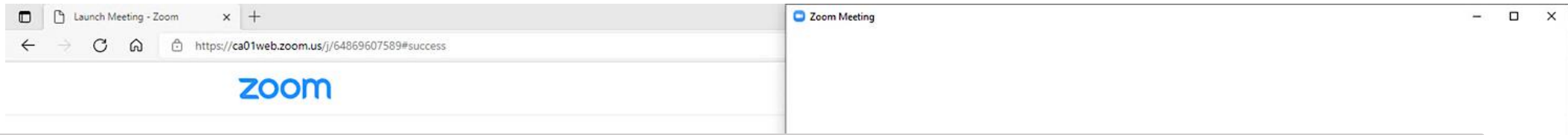
什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要



5. 等候主持人让您加入会议

Click **Open Zoom Meetings** on
If you don't see a dialog, c
By clicking "Launch Meeting", you agree to

Launch

Don't have Zoom Client

©2021 Zoom Video Communi

Please wait, the meeting host will let you in soon.

L. Peteherych's Zoom Meeting

2021-08-05

6. 测试您的电脑音讯

Test Computer Audio

什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

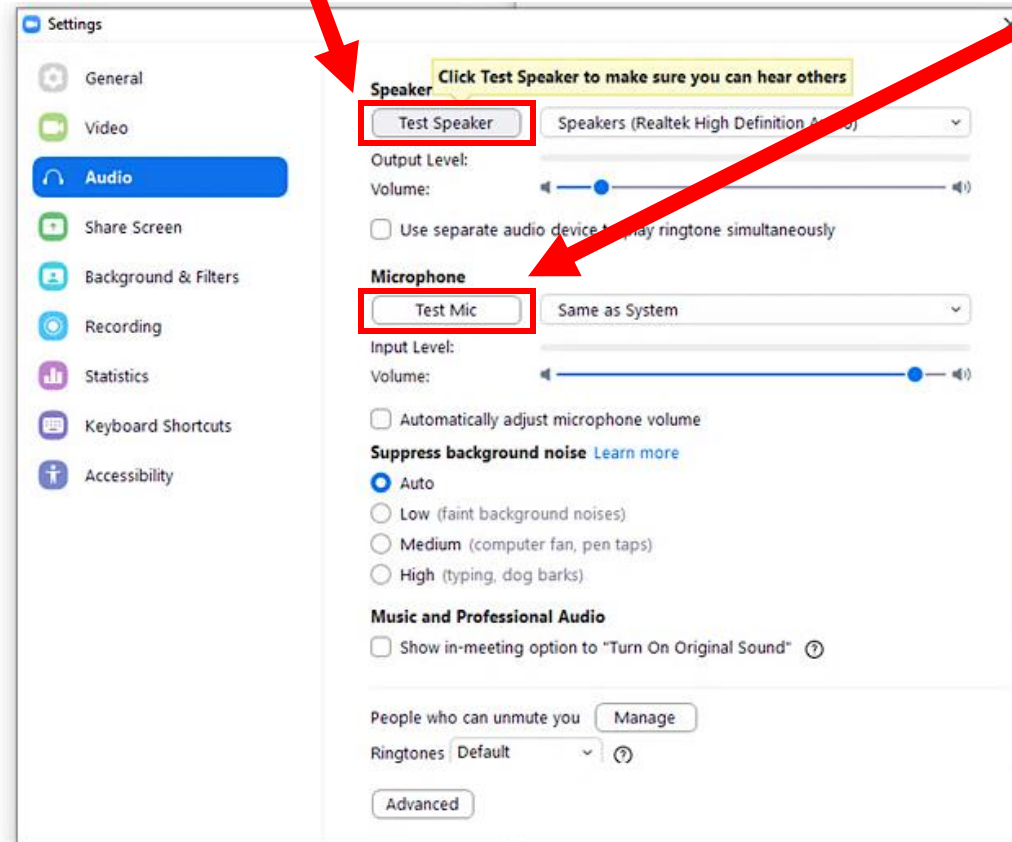
不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

测试您的扬声器



测试您的麦克风



什么是 Zoom?

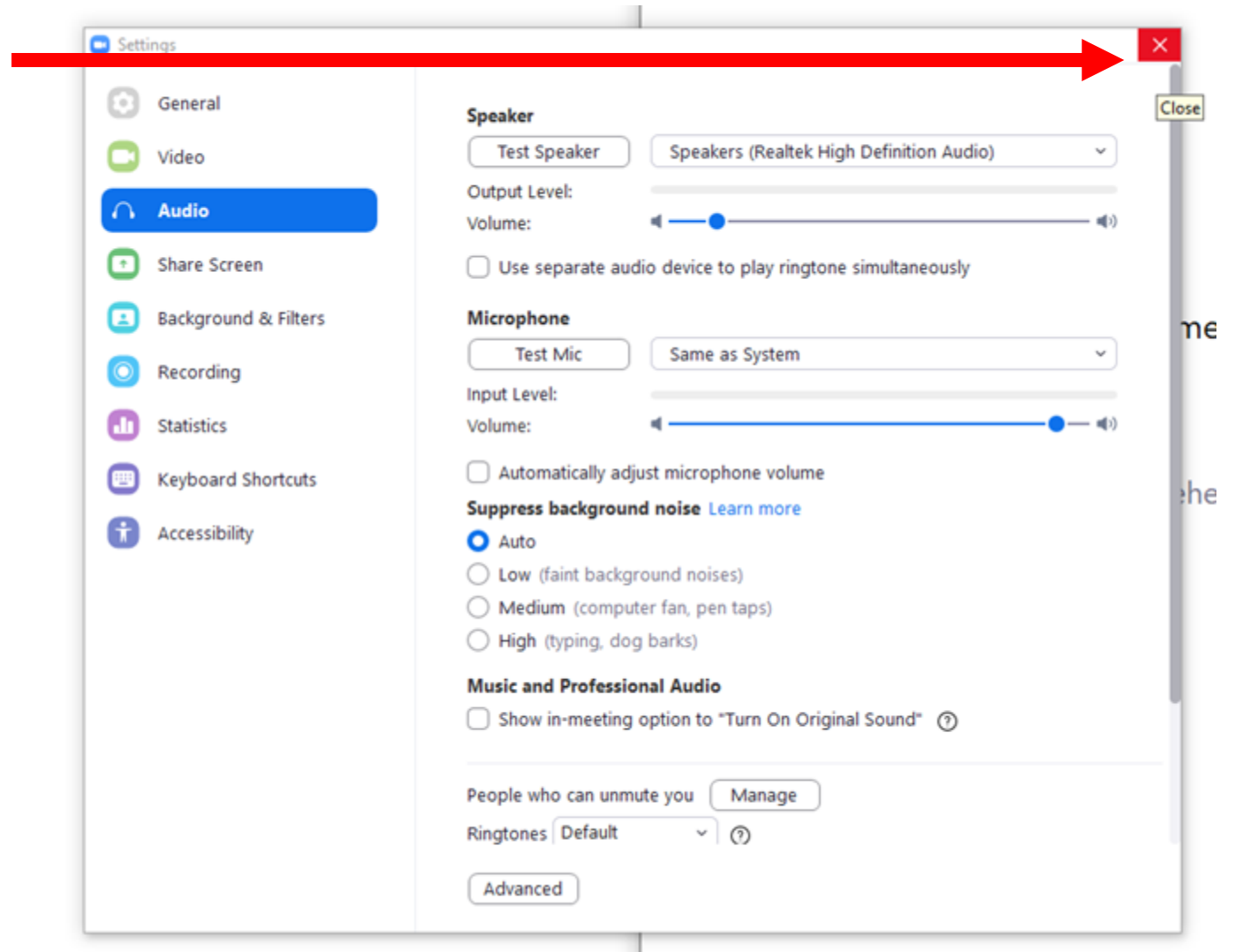
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

7. 关闭对话框



什么是 Zoom?

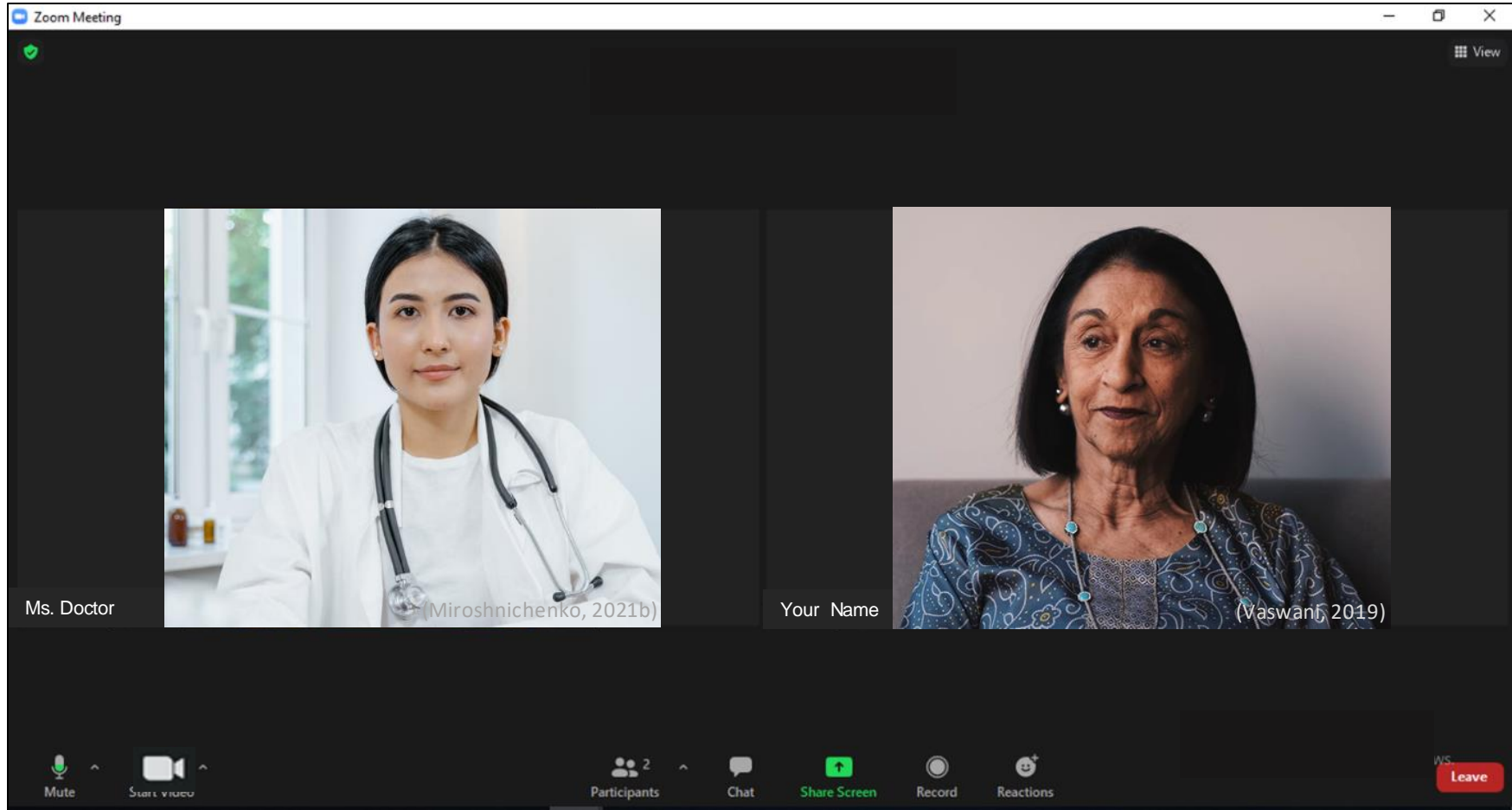
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

8. 主持人会让您进入会议



什么是 Zoom?

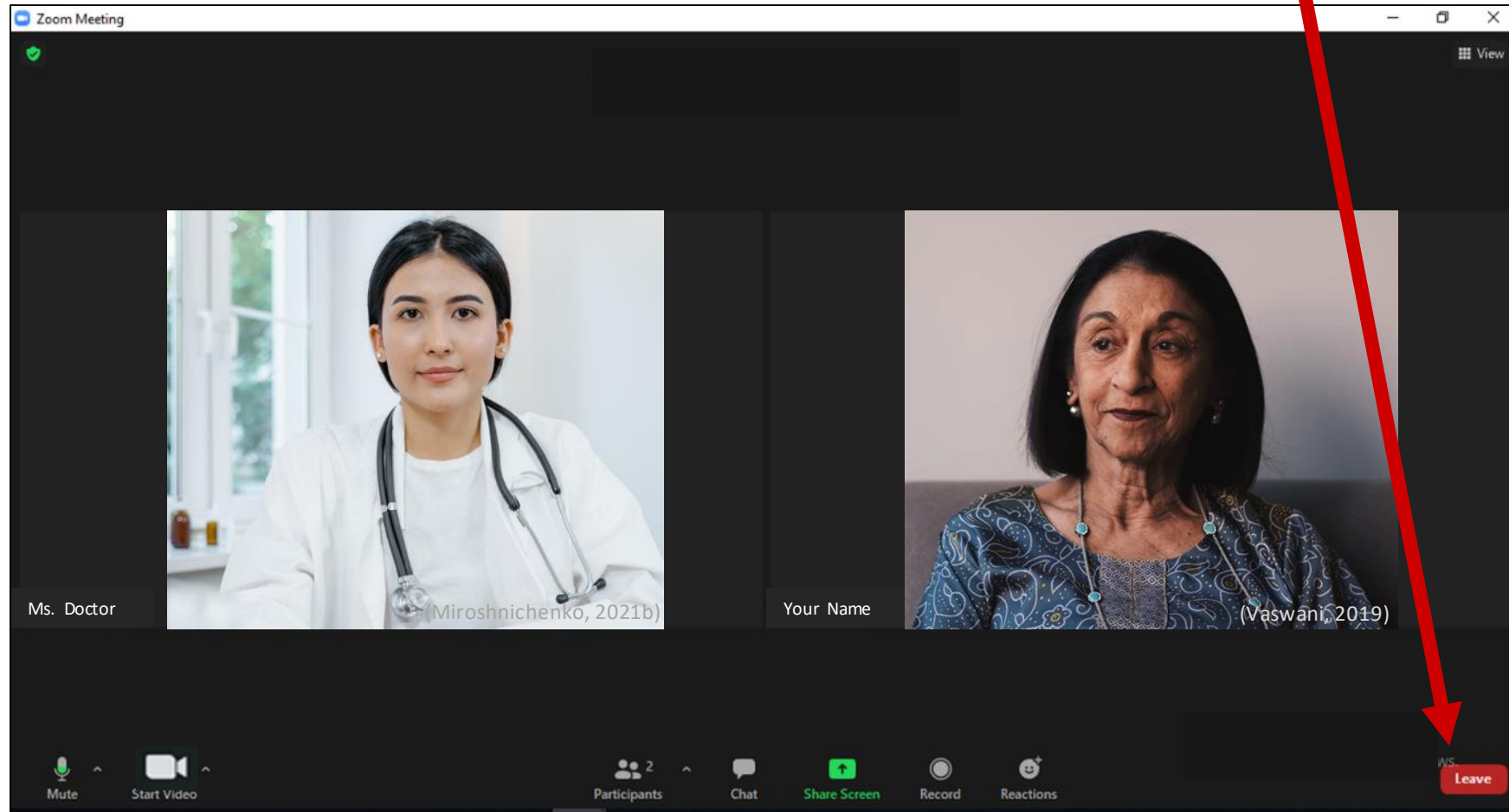
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

9. 会议结束时，点击**离开**。



什么是 Zoom?

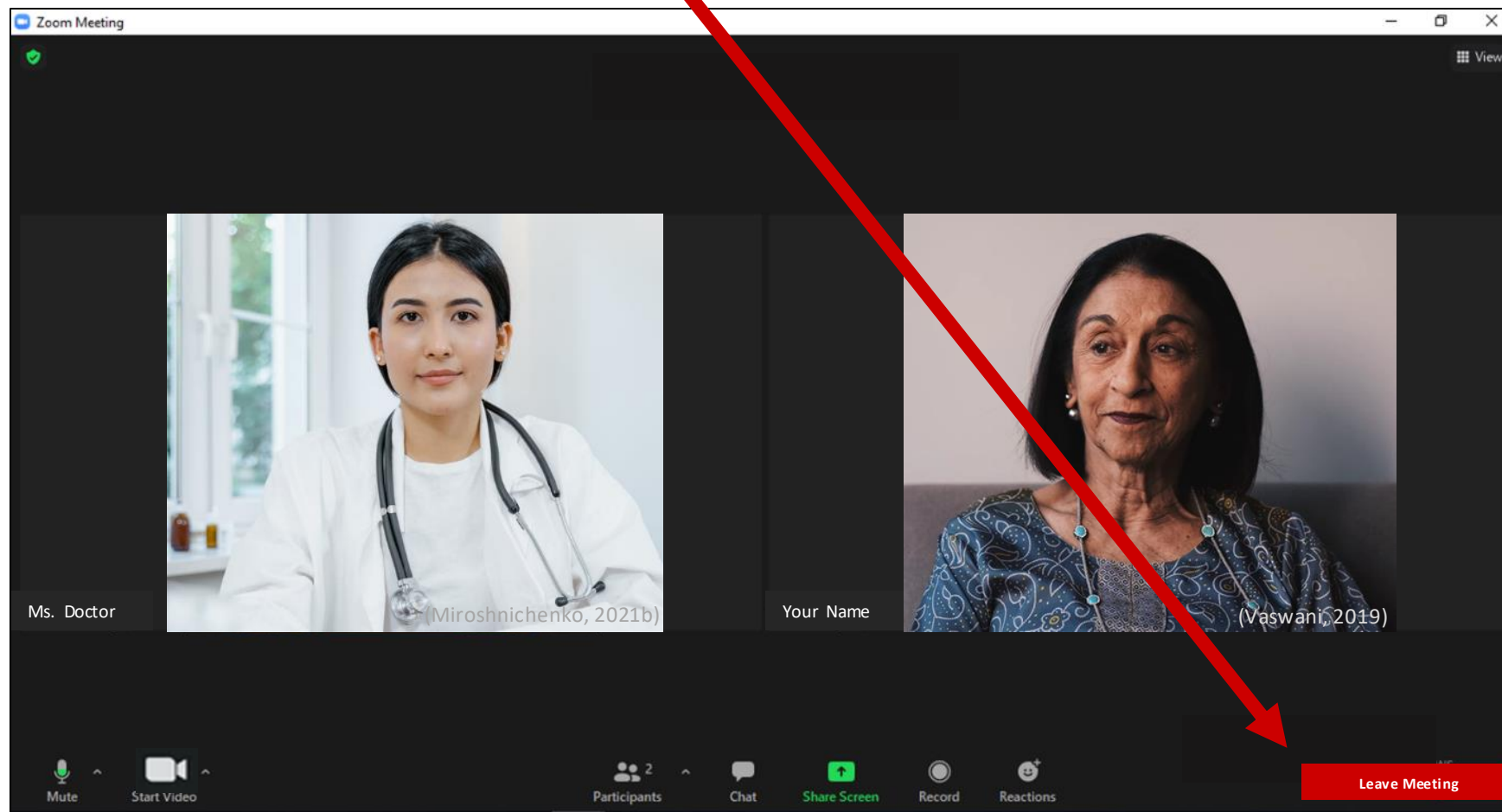
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

10. 接下来，点击**离开会议**。



什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

加入会议：摘要

什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

加入会议：摘要

- 打开 Zoom 会议链接 <https://ca01web.zoom.us/j/69967006886?pwd=VUNFalpXaWxDSzhyQ1VRTIFCS2s2UT09>

什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

加入会议：摘要

- 打开 Zoom 会议链接 <https://ca01web.zoom.us/j/69967006886?pwd=VUNFalpXaWxDSzhyQ1VRTIFCS2s2UT09>

- 加入会议

Join with Video

什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

加入会议：摘要

- 打开 Zoom 会议链接

<https://ca01web.zoom.us/j/69967006886?pwd=VUNFalpXaWxDSzhyQ1VRTIFCS2s2UT09>

- 加入会议

Join with Video

- 测试扬声器和麦克风

Test Computer Audio



加入会议：摘要

- 打开 Zoom 会议链接

<https://ca01web.zoom.us/j/69967006886?pwd=VUNFalpXaWxDSzhyQ1VRTIFCS2s2UT09>

- 加入会议

Join with Video

- 测试扬声器和麦克风

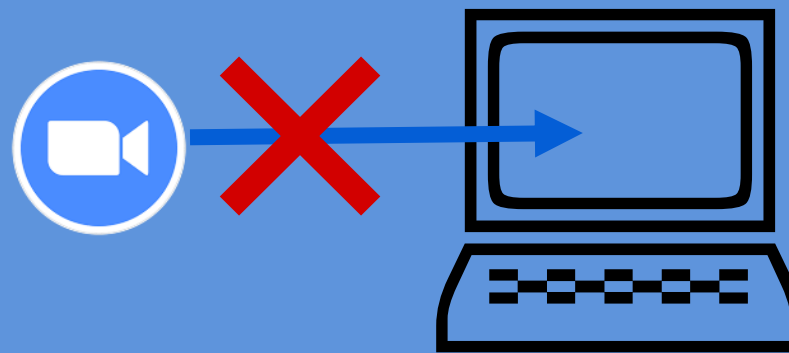
Test Computer Audio



- 离开会议

Leave Meeting

不安装 Zoom 应用程序而加入 Zoom 会议



什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

**不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议**

摘要

您可以通过互联网浏览器加入：



什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

**不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议**

摘要

1. 开启您的电邮

2. 点击 Zoom 会议链接



zoom meeting Inbox x

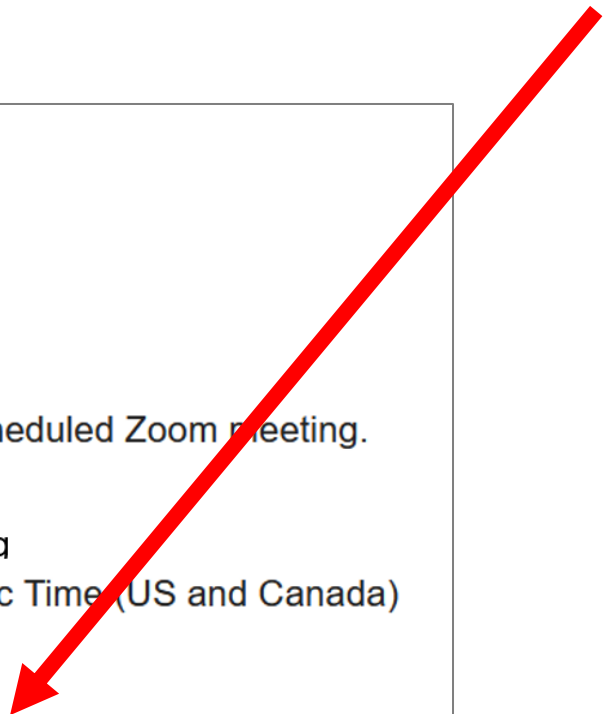
 **Sender Name**
to Me ▾

Sender Name is inviting you to a scheduled Zoom meeting.

Topic: Sender Name's Zoom Meeting
Time: Aug 17, 2021 04:15 PM Pacific Time (US and Canada)

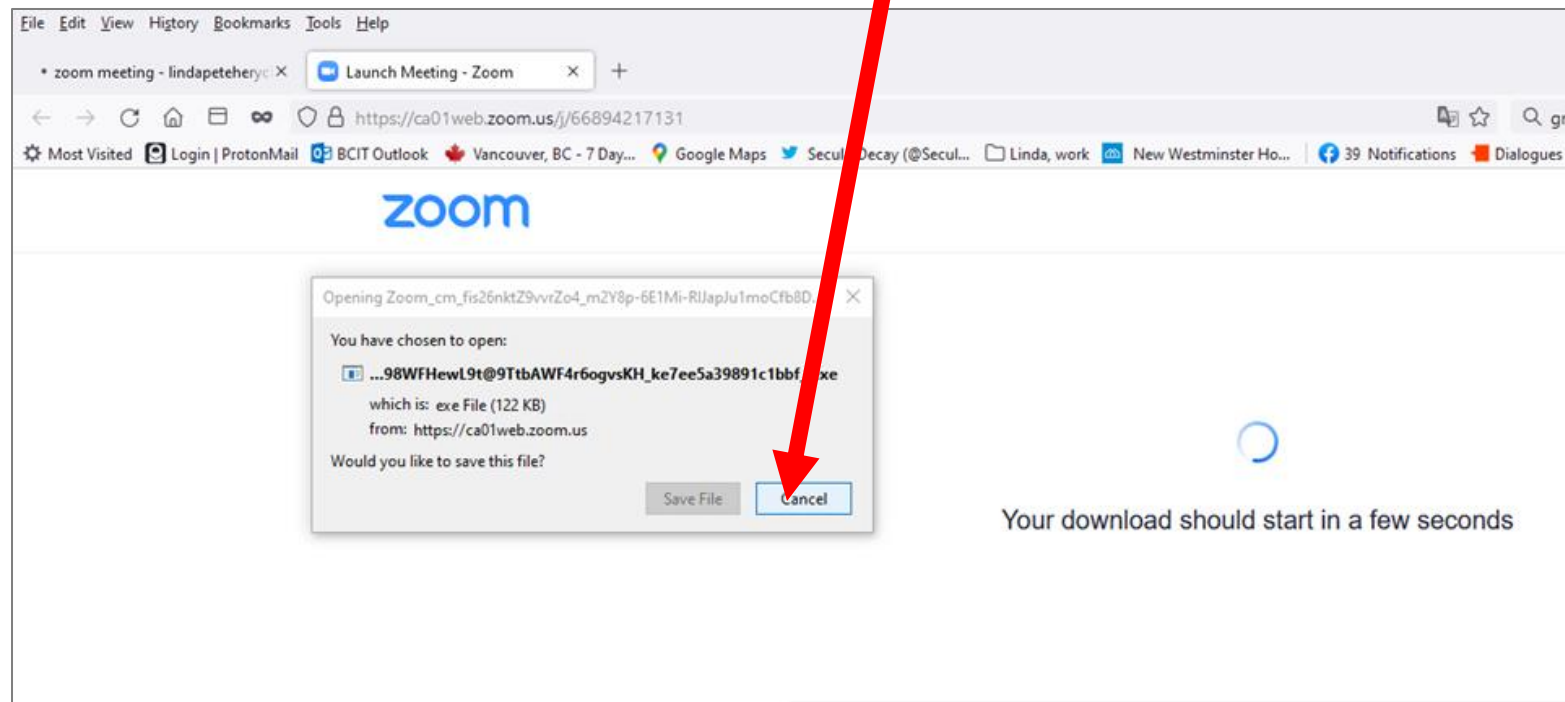
Join Zoom Meeting
<https://ca01web.zoom.us/j/62237966984>

Meeting ID: 622 3796 6984

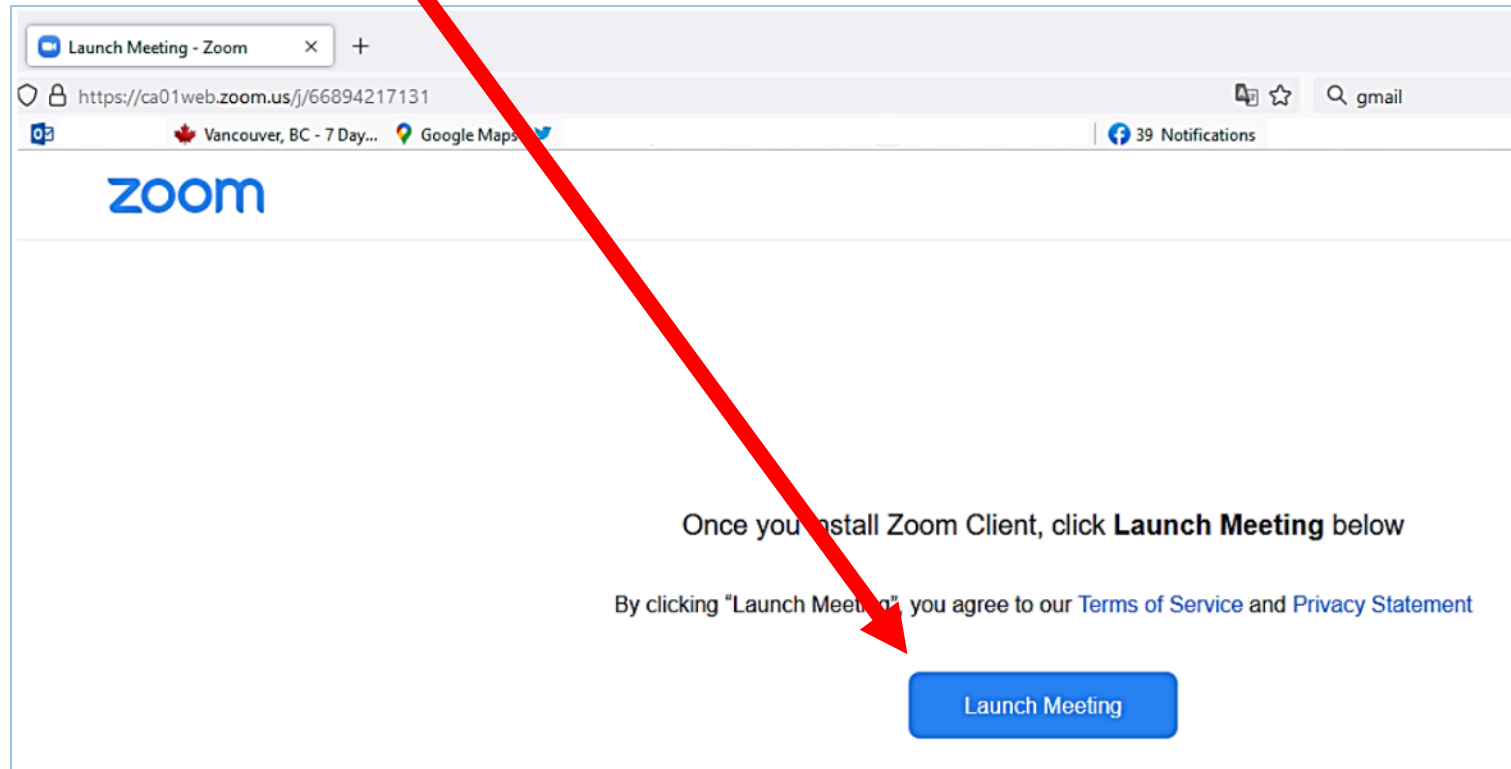


3. Zoom 会尝试下载，点击「取消」。

Cancel



4. 点击「启动会议」



什么是 Zoom?

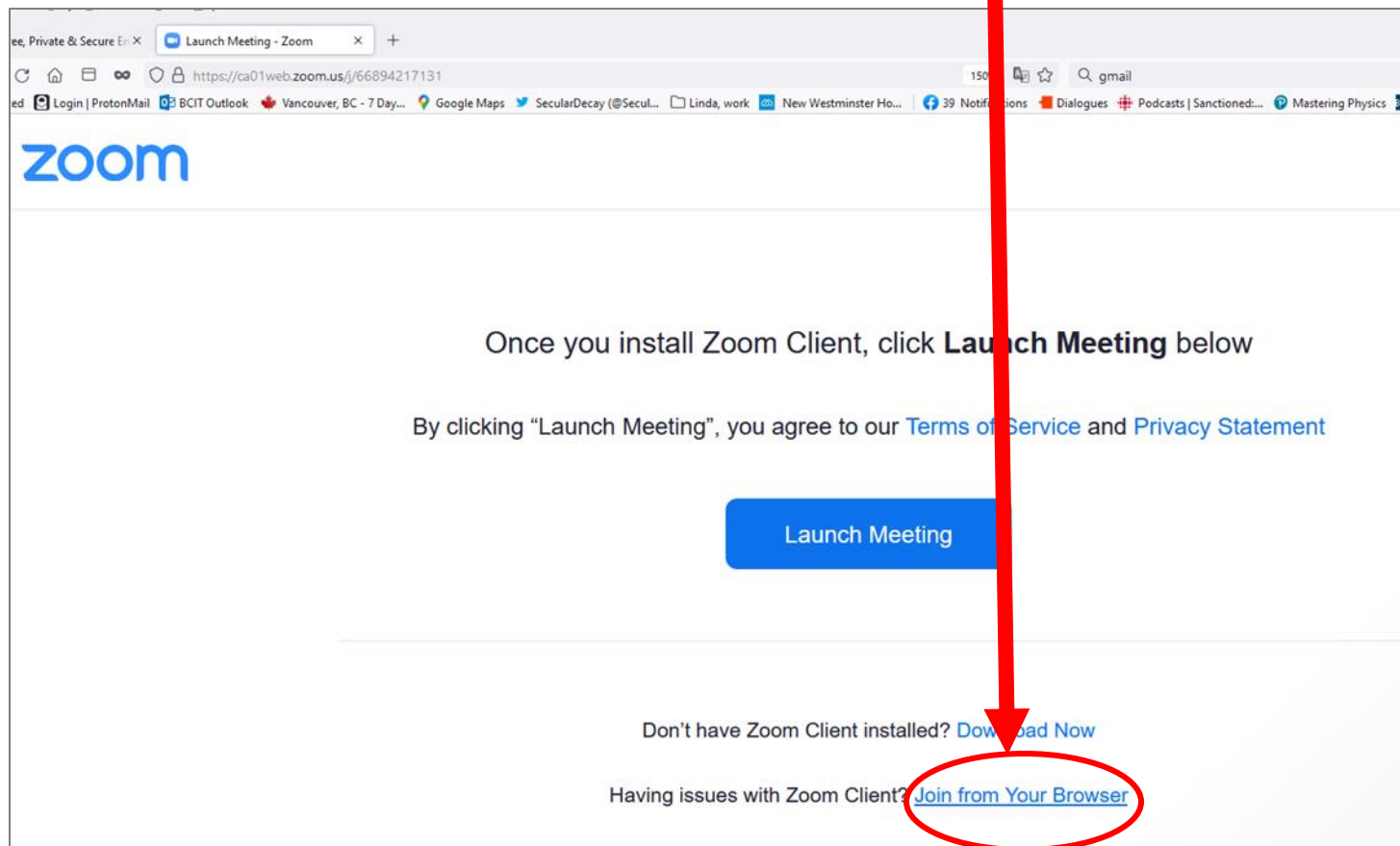
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

**不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议**

摘要

5. 点击「从您的浏览器登入」



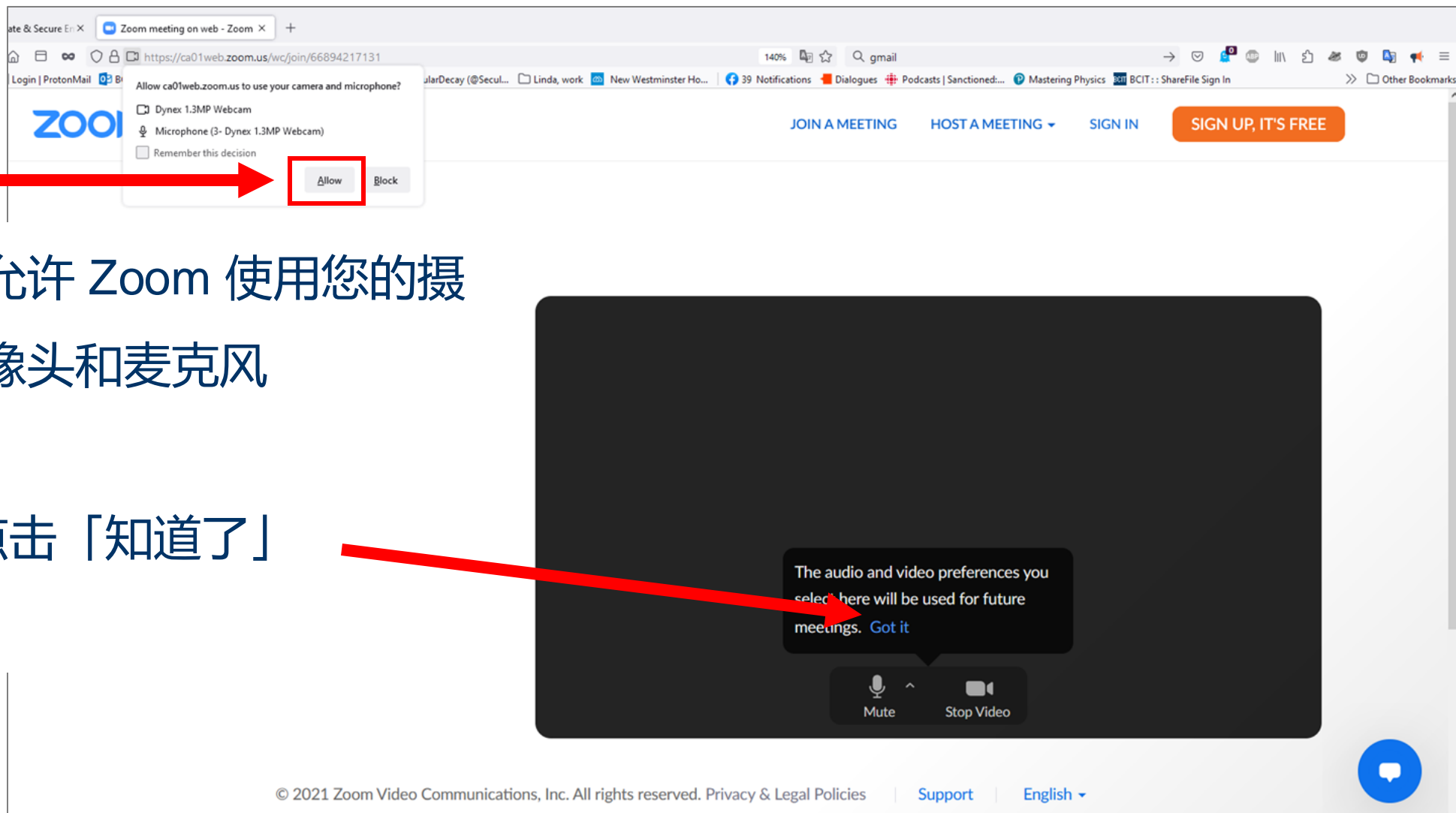
什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

**不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议**

摘要



6. 允许 Zoom 使用您的摄像头和麦克风

7. 点击「知道了」

什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

**不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议**

摘要



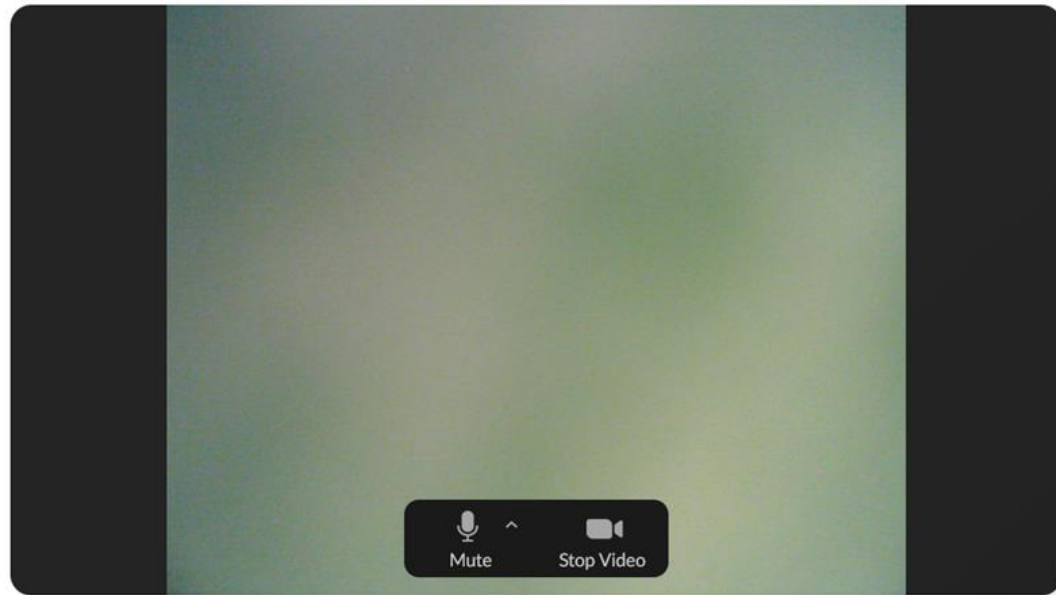
8. 输入您的名字

Your Name

Join

A screenshot of the Zoom name input field. A red arrow points down to the text input box which contains "My Name". Below the input box is a blue "Join" button. Another red arrow points up to the "Join" button.

9. 点击「加入」



© 2021 Zoom Video Communications, Inc. All rights reserved. Privacy & Legal Policies

Support English

什么是 Zoom?

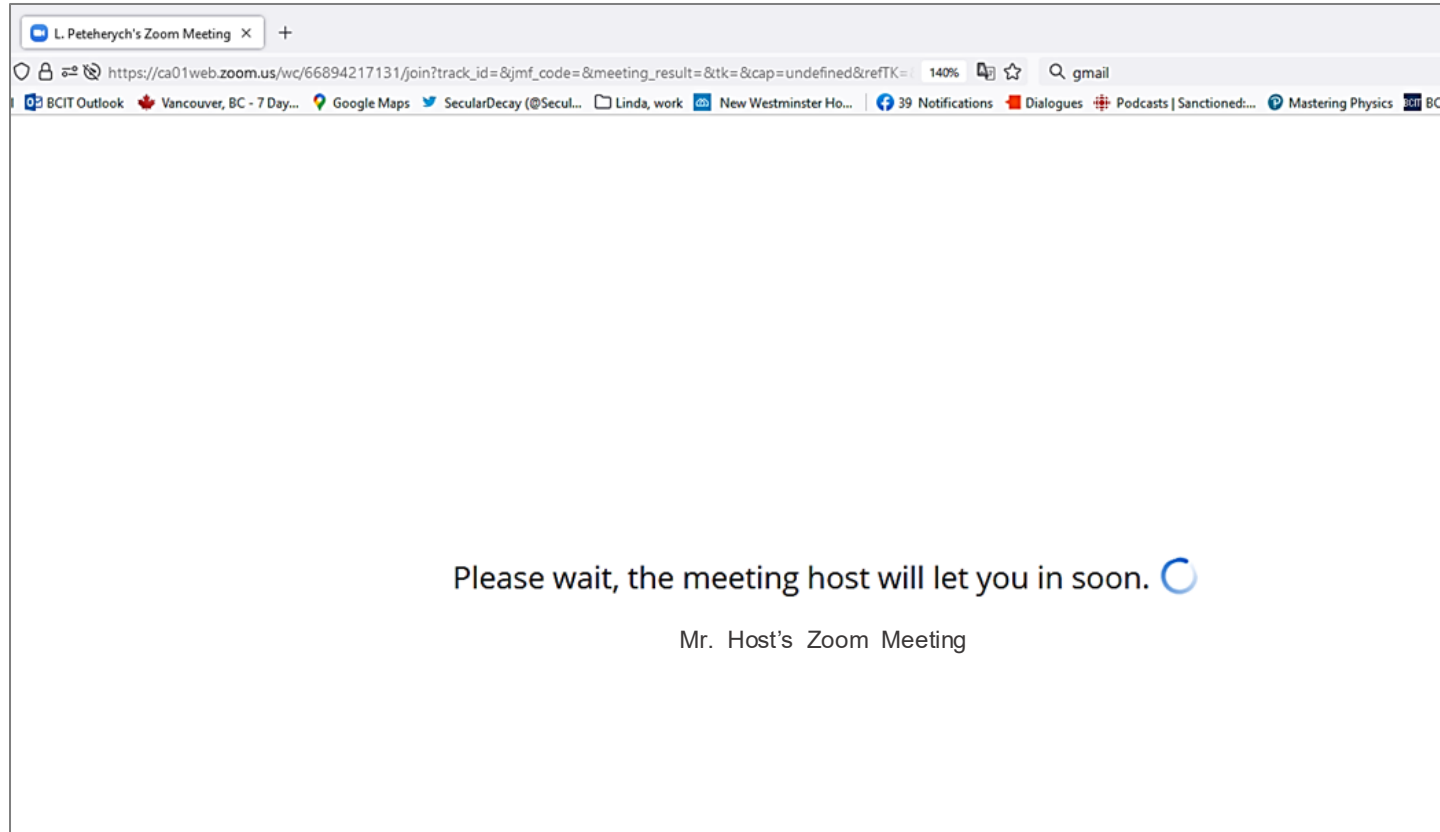
如何安装 Zoom?

加入和离开会议

**不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议**

摘要

10. 等待主持人让您加入会议



什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

**不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议**

摘要



11. 点击「允许」以致Zoom可以使用您的摄像头



Host's Name

什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

现在您已加入在会议中



什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

**不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议**

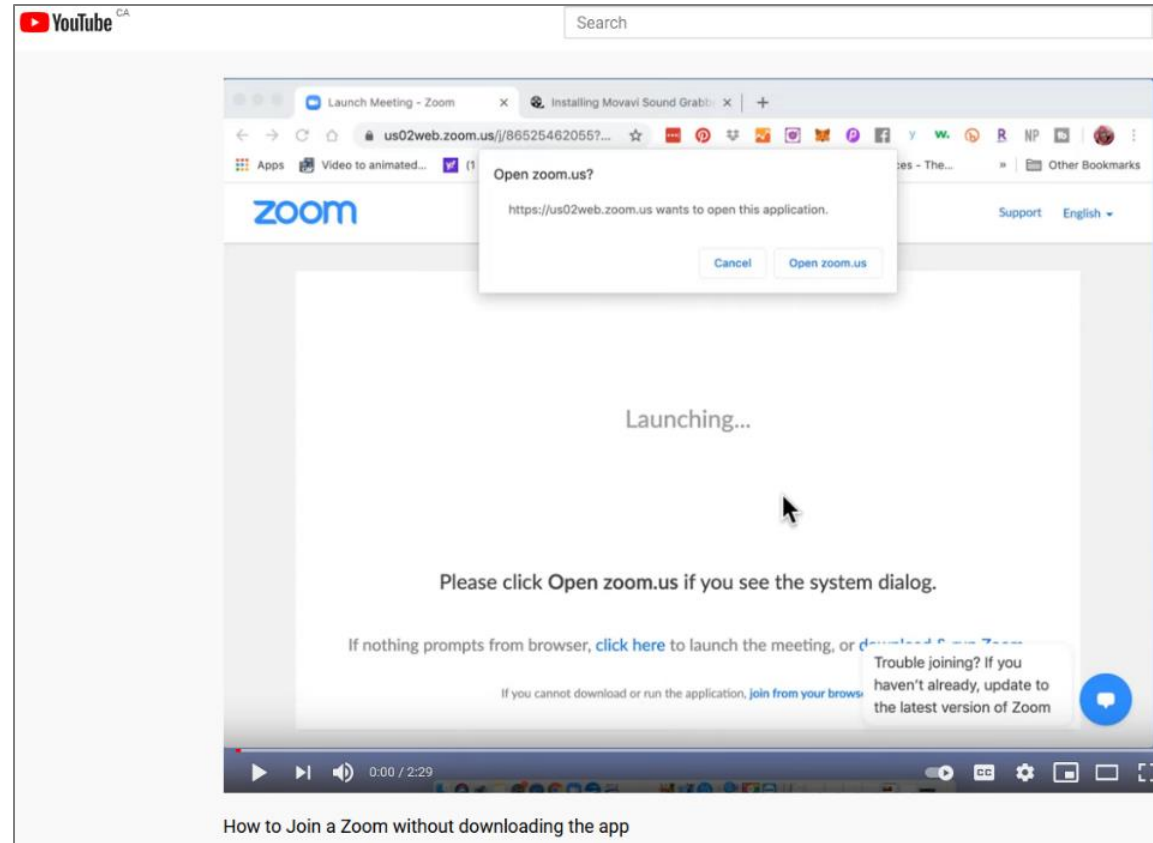
摘要

点击这链接或在浏览器中输入链接以观看此视频：

<https://www.youtube.com/watch?v=cNfd6xqT9A0>

本视频中的信息与本课中的信息大致相同。

您的电脑或手机也可能略有不同



什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

**不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议**

摘要

加入会议：摘要

什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

**不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议**

摘要

加入会议：摘要

- 开启 Zoom 会议链接

<https://ca01web.zoom.us/j/69967006886?pwd=VUNFalpXaWxDSzhyQ1VRTIFCS2s2UT09>

什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

**不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议**

摘要

加入会议：摘要

- 开启 Zoom 会议链接

<https://ca01web.zoom.us/j/69967006886?pwd=VUNFalpXaWxDSzhyQ1VRTIFCS2s2UT09>

- 取消下载

Cancel

加入会议：摘要

- 开启 Zoom 会议链接

<https://ca01web.zoom.us/j/69967006886?pwd=VUNFalpXaWxDSzhyQ1VRTIFCS2s2UT09>

- 取消下载

Cancel

- 启动会议

Launch Meeting

加入会议：摘要

- 开启 Zoom 会议链接

<https://ca01web.zoom.us/j/69967006886?pwd=VUNFalpXaWxDSzhyQ1VRTIFCS2s2UT09>

- 取消下载

Cancel

- 启动会议

Launch Meeting

- 从您的浏览器登入



加入会议：摘要

- 开启 Zoom 会议链接

<https://ca01web.zoom.us/j/69967006886?pwd=VUNFalpXaWxDSzhyQ1VRTIFCS2s2UT09>

- 取消下载

Cancel

- 启动会议

Launch Meeting

- 从您的浏览器登入



- 允许Zoom 使用您的摄像头和麦克风



什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

**不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议**

摘要

摘要



(Montgomery, 2020)

什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

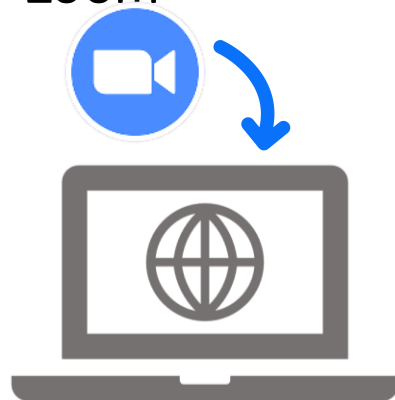
我们学了:

Zoom 是让您
在电脑或手机
上作开会之用

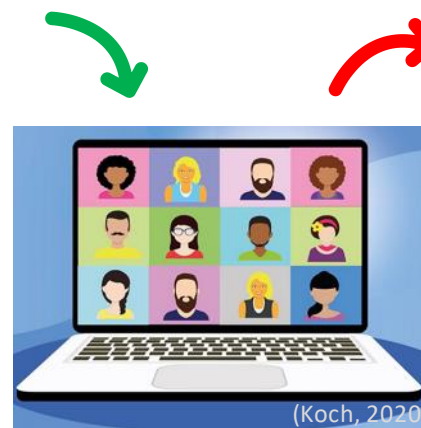


(Erol, 2020)

如何在您的电
脑内安装
Zoom



如何加入和离
开 Zoom 会议



(Koch, 2020)

如何不安装
Zoom 而加入
会议



(Koch, 2020)

什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

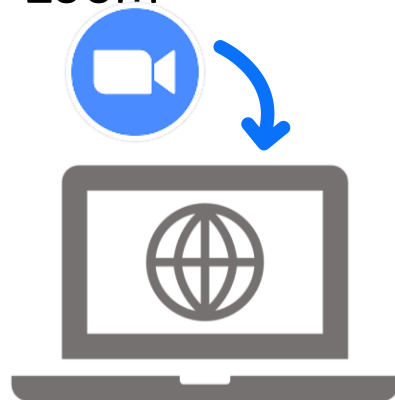
问题？

Zoom 是让您
在电脑或手机
上作开会之用

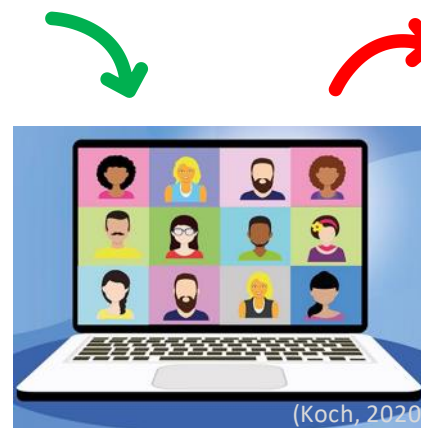


(Erol, 2020)

如何在您的电
脑内安装
Zoom



如何加入和离
开 Zoom 会议



(Koch, 2020)

如何不安装
Zoom 而加入
会议



(Koch, 2020)

什么是 Zoom?

如何安装 Zoom?

加入和离开会议

不安装 Zoom 应用程序
而加入 Zoom 会议

摘要

使用 Zoom 进行健康管理的免费资源例子

- **「安康」健康网络慢性病管理 Zoom 网络研讨会** (<https://iconproject.org/events/>)
 - 参观我们的网站，了解即将举行的活动！过去的网络研讨会健康主题包括在家中应对慢性疾病、关节炎和骨质疏松症、中风、心血管疾病和糖尿病、健康饮食等！
 - **卑诗自我管理协会 (Self Management BC) 的网上项目** (<https://www.selfmanagementbc.ca/virtualself-managementprograms>)
 - 一系列关于自我管理主题的6个Zoom 研讨会，包括慢性病、慢性疼痛、糖尿病和癌症
- **卑诗疼痛协会 (Pain BC) 网上疼痛支缓和健康小组** (<https://painbc.ca/about/programs/pain-support-wellness-groups>)
 - Zoom 支援小组由一位有类似经历的「同路人」主持，该主持人会向参加者提供关于疼痛的讯息以及应对疼痛的技巧；参加者置身于有共同经历的群体当中，从而感觉更有信心与能力面对挑战。
- **卑诗照顾者协会 (Family Caregivers of BC) 网上支援小组** (<https://www.familycaregiversbc.ca/family-caregiver-support-groups/>)
 - 每月进行两次的 Zoom 支援小组，把卑诗省的人们就照顾家人或朋友的共同经历联系起来

资料来源

- Bernazzani, S. (2020, March 5). *Everything You Need to Know About Using Zoom*. Retrieved November 20, 2020, from <https://www.owlabs.com/blog/zoom>
- Boyarsky, K. (n.d.). *Everything You Need to Know About Hosting Zoom Webinars*. Retrieved November 20, 2020, from <https://www.owlabs.com/blog/zoom-webinar>
- Edwards B. J. (2020). *How to Mute Yourself on a Zoom Call*. How-To Geek. Retrieved November 30, 2020, from <https://www.howtogeek.com/670311/how-to-mute-yourself-on-a-zoom-call/>
- Zoom (2020). *Comprehensive Guide to Educating Through Zoom*. Retrieved November 30, 2020 from <https://zoom.us/docs/doc/Comprehensive%20Guide%20to%20Educating%20Through%20Zoom.pdf>
- Zoom (2020). *Download Center*. Retrieved November 30, 2020 from <https://zoom.us/download>
- Zoom (n.d.). *How Do I Host A Video Meeting?* Retrieved November 30, 2020, from <https://support.zoom.us/hc/en-us/articles/201362613-How-Do-I-Host-A-Video-Meeting->
- Zoom (2020). *How to Join a Zoom Meeting*. Retrieved November 30, 2020 from <https://www.youtube.com/watch?v=hIkCmbvAHQQ>

资料来源

- Zoom (2020). How to Schedule a Zoom Meeting. Retrieved November 30, 2020, from https://www.youtube.com/watch?v=LE2w9tRpF4I&feature=emb_title
- Zoom (2020). *Joining and Configuring Audio and Video in Zoom*. Retrieved November 30, 2020 from https://www.youtube.com/watch?v=-s76QHshQnY&feature=emb_title
- Zoom (n.d.). Video Conferencing, Web Conferencing, Webinars, Screen Sharing. Retrieved November 20, 2020, from <https://zoom.us/features>
- Zoom (2020). Zoom. Retrieved November 30, 2020 from <https://zoom.us/>

图像来源

- Author unknown. (n.d.). Zoom Clip Art Video Conferencing. Retrieved from: https://www.pinclipart.com/pindetail/ibhxxJb_fa-c-b-zoom-clip-art-video-conferencing/
- Erol, H. (2020). [No title]. Retrieved from: <https://pixabay.com/illustrations/phone-screen-device-video-call-5615121/>.
- Koch, A. (2020). [No title]. Retrieved from: <https://pixabay.com/illustrations/video-conference-online-home-office-5167472/>.
- Miroschnichenko, T. (2021a). *Woman in White Long Sleeve Shirt Holding Yellow Pencil*. Retrieved from: <https://www.pexels.com/photo/woman-in-white-long-sleeve-shirt-holding-yellow-pencil-8376176>.
- Miroschnichenko, T. (2021b). *Woman in White Scrub Suit Sitting at the Table*. Retrieved from: <https://www.pexels.com/photo/woman-in-white-scrub-suit-sitting-at-the-table-8376281/>.
- Montgomery, C. (2020.) *Zoom call with coffee*. Retrieved from: <https://unsplash.com/photos/smgTvepind4>.
- Rana, R. (2020). *Me chatting to my sister and the family in the UK from a beach in Alibag on the first day of 2020*. Retrieved from: <https://unsplash.com/photos/WENBRUAh7W8>.
- Shvets, A. (2020a). *People on a Video Call*. Retrieved from: <https://www.pexels.com/photo/people-on-a-video-call-4226140/>.
- Shvets, A. (2020b). *People on a Video Call*. Retrieved from: <https://www.pexels.com/photo/people-on-a-video-call-4225920/>.
- Swift, T. (2021). *Businesswoman checking smartphone while using laptop*. Retrieved from: <https://www.pexels.com/photo/businesswoman-checking-smartphone-while-using-laptop-6913714/>.
- Vaswani, A. (2019). [No title]. Retrieved from: <https://unsplash.com/photos/1CoyeOsvqG4>.
- Note: screen captures were provided by Peteherych, L on slides 10-24, 32, 34-36, 38-42, 53-61

再次感谢：



THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA

Department of Emergency Medicine

Faculty of Medicine

感谢卑诗省卫生厅「患者为伴」计划的支持！



© 2020 The University of British Columbia.

The work is licensed under Creative Commons Attribution-Non-Commercial-No Derivatives 4.0 International License
(<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>).

It was created by UBC Digital Emergency Medicine. For permissions to use this work for commercial purposes please contact The University of British Columbia's University-Industry Liaison Office.