

如何配置宏以在扬声器和讲演人跟踪模式之间切换

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[配置](#)

[终端配置](#)

[验证](#)

[故障排除](#)

简介

本文档介绍如何在WebEx会议室设备中启用由宏提供电源的按钮，该按钮可切换SpeakerTrack和PresenterTrack模式。

先决条件

要求

Cisco 建议您了解以下主题：

- 第60步(P60)和四摄像头基本配置。
- WebEx会议室设备基本配置。
- 最低应用编程接口(API)命令知识。

使用的组件

本文档中的信息基于以下软件和硬件版本：

- 协作终端(CE)9.15。
- 任何云软件版本。

配置

终端配置

步骤1.登录设备Web界面。

Cisco Webex

System name: 10.88.246.53

Username

admin

Passphrase

Sign In

步骤2. 导航至 Customization > Macro Editor。

CUSTOMIZATION

 Personalization

 Audio Console

 UI Extensions Editor

 **Macro Editor**

 Developer API

步骤3. 在“宏”菜单中，选择“创建新宏”。

Macro Editor

Import from file...

Create new macro

1. Read the tutorial
2. Browse the examples
3. Create new scripts

Severity ▾

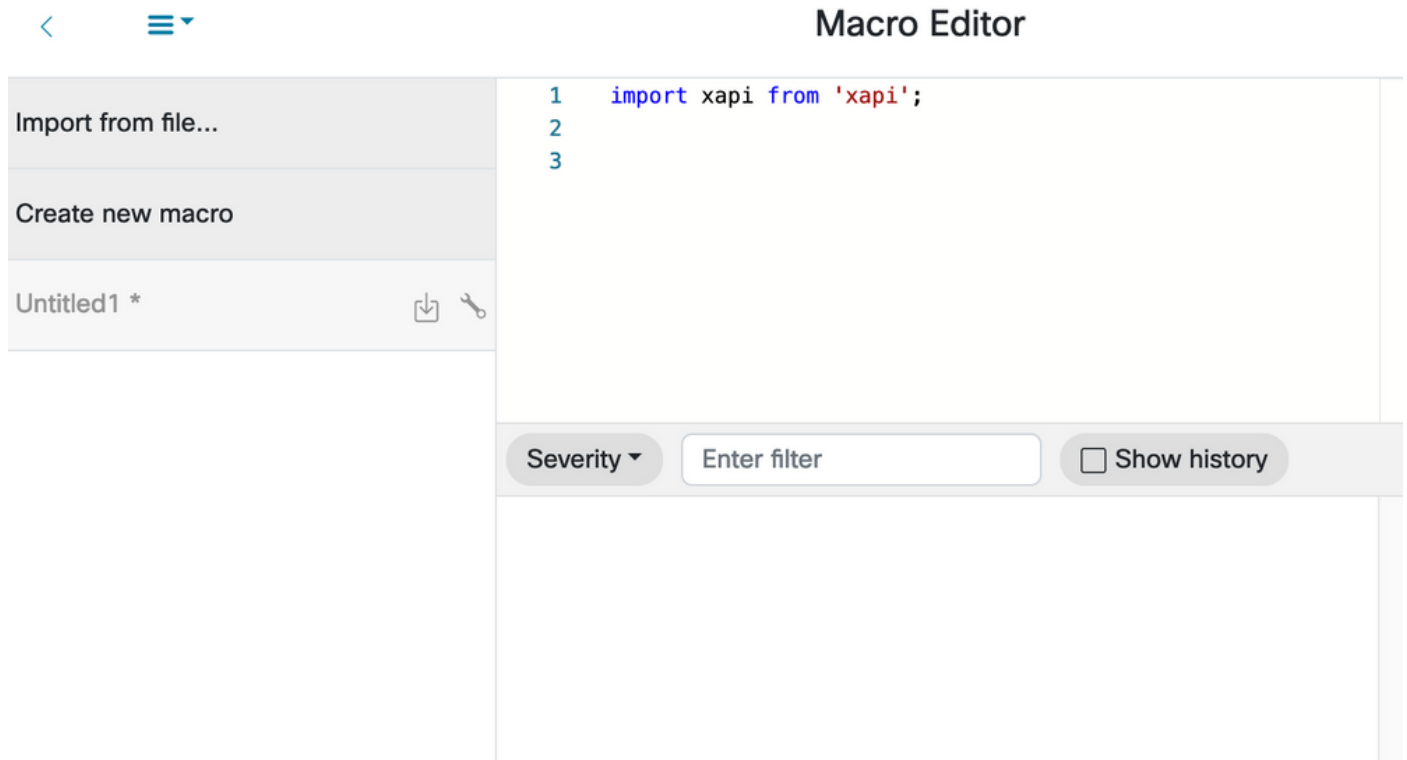
Enter filter

Show history

注意：如果此系统上出现错误“宏当前已禁用”，请选择“启用宏”。

The screenshot shows the Cisco Webex Local Device Controls interface. An error dialog box is open in the center, titled "Error". The message inside reads: "Macros are currently disabled on this system. Would you like to enable them?". Below the message are two buttons: "Enable Macros" (highlighted with a red box) and "Close". The background interface is dimmed, showing the "Macro Editor" title, a sidebar with "Import from file..." and "Create new macro", a list of steps (1. Read the tutorial, 2. Browse the examples, 3. Create new scripts), and a search/filter section with "Severity", "Enter filter", and "Show history". On the right, there is a "Help" section with tabs for "Introduction", "Tutorial", "Examples", and "Shortcuts". The "Introduction" tab is active, displaying text about macros and XAPI integration.

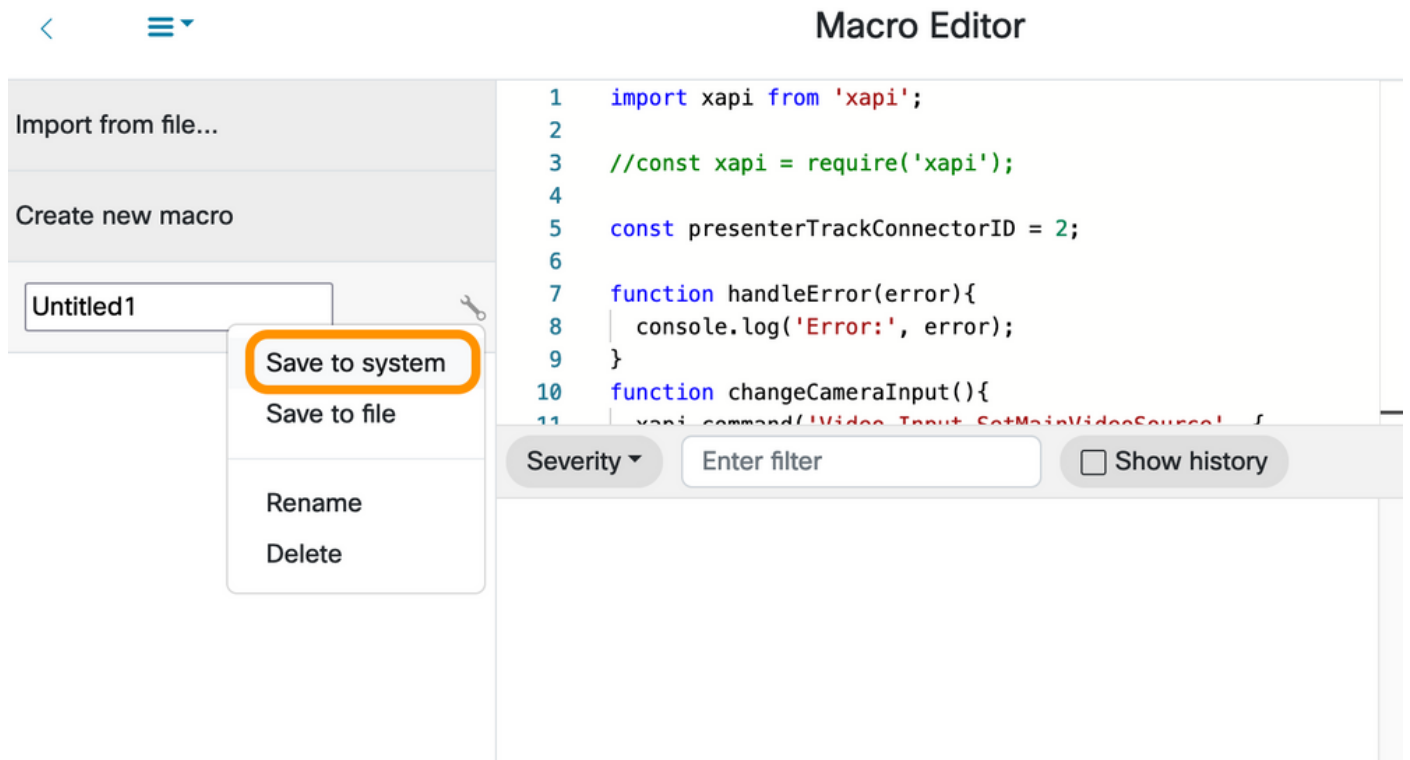
Step 4. 启用宏后，将创建新文件，如下图所示：



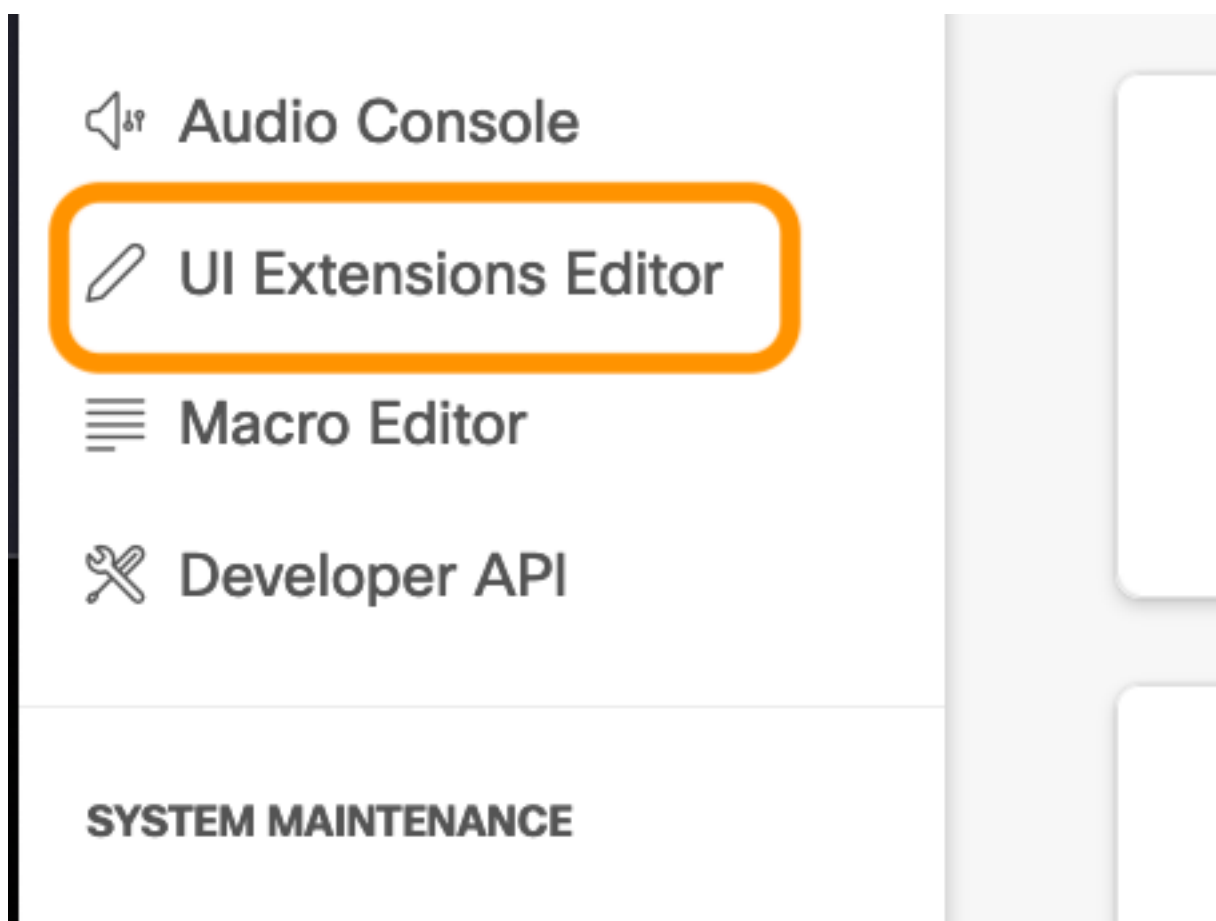
步骤5.复制并粘贴下一个代码：

```
import xapi from 'xapi'; const presenterTrackConnectorID = 2; function handleError(error){
console.log('Error:', error); } function changeCameraInput(){ xapi.command('Video Input
SetMainVideoSource', { ConnectorId: presenterTrackConnectorID, }).catch(handleError); } function
enablePresenterTrack(){ xapi.command('Cameras PresenterTrack Set', { Mode: 'Follow',
}).catch(handleError); } function enableSpeakerTrack(){ xapi.command('Cameras SpeakerTrack
Activate').catch(handleError); } function presenterTrackChanger(event){ if(event.PanelId ===
'PresenterMode'){ xapi.status .get('Cameras PresenterTrack Status') .then((value) => {
//console.log(value); if(value === 'Off'){ changeCameraInput(); enablePresenterTrack();
console.log('Presenter Track Enabled'); }else{ enableSpeakerTrack(); console.log('Speaker Track
Enabled'); } }); } } xapi.event.on('UserInterface Extensions Panel
Clicked',presenterTrackChanger);
```

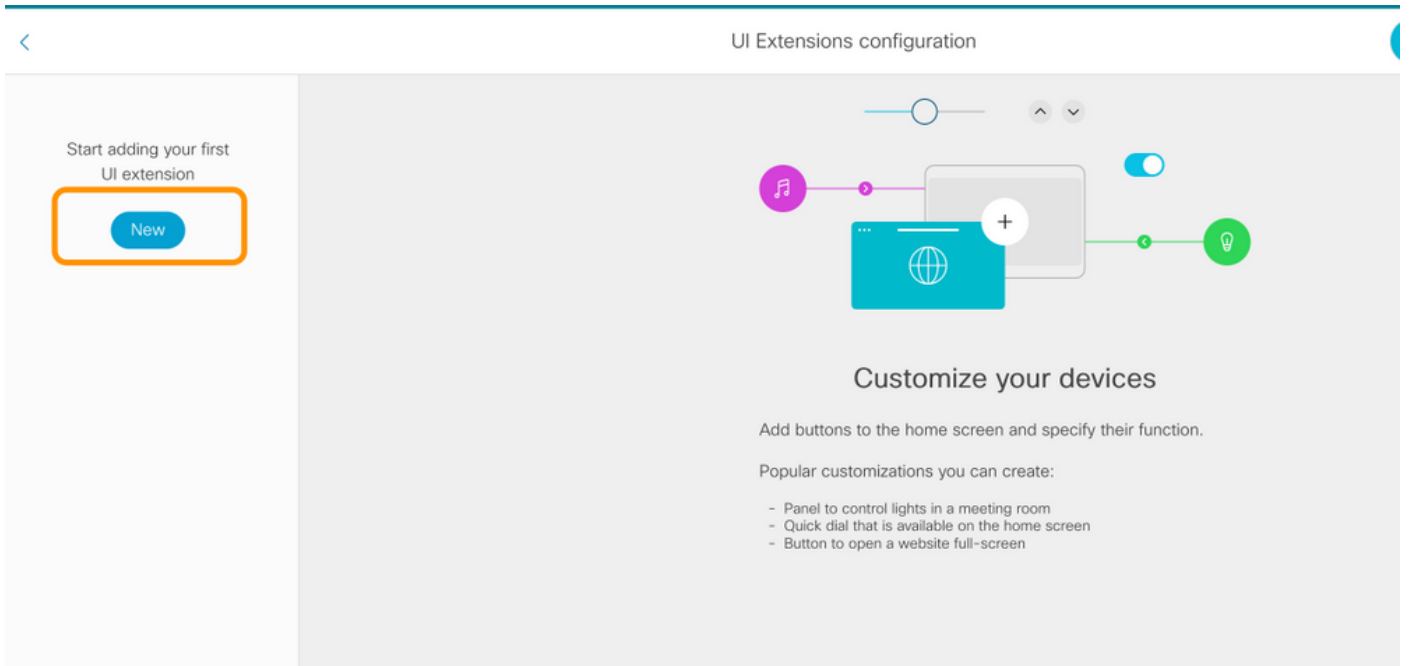
步骤6.选择文件名旁的引擎，然后选择“保存到系统”。



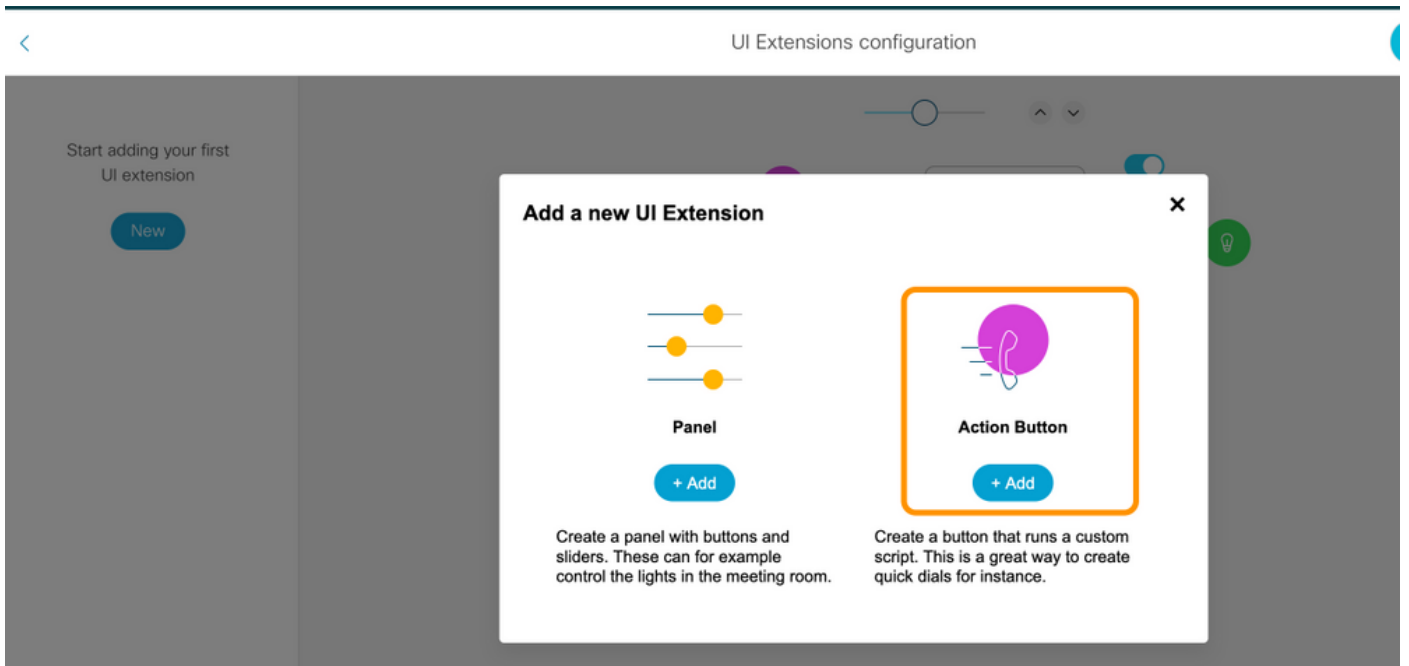
步骤7. 导航至 Customization > UI Extensions Editor。



步骤8. 要创建按钮，请选择“新建”。



步骤9.从“操作按钮”部分选择添加。



步骤10.创建按钮后，您只需要自定义，从“属性”部分选择下一个配置：

ID	演示者模式
名称	模式
按钮可视性	始终
图标	摄像头

关于此翻译

思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。

关于此翻译

思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。

关于此翻译

思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。