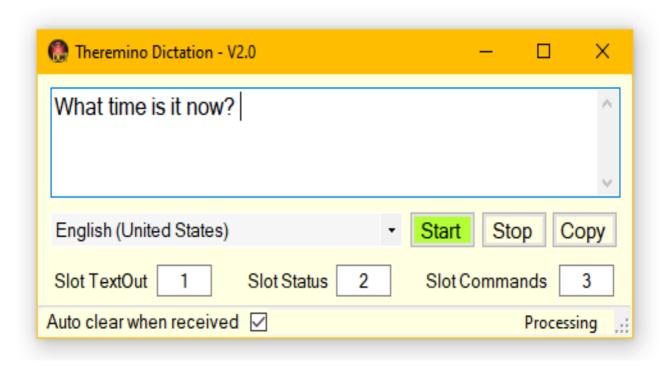
## 系统特冒米谐



# Theremino 听写 V2.0

#### 听写应用程序



使用此应用程序,您可以口述高质量的长文本。

要提高准确性,请在麦克风选项中查找"噪声抑制"和"声学回声消除"并启用它们(如果存在)。还可以很好地调整麦克风的灵敏度,可能会使用 Theremino DAA 应用程序进行检查。并进一步改进它,使用一个好的麦克风或麦克风阵列。

当然,将单词发音好并靠近麦克风说话总是更好,但即使在最差的条件下,即使是低质量和嘈杂的音频信号,识别准确度仍然非常高。

记得选择你的语言,否则识别会很差。



如果语言选择框中没有您的首选语言,请转到您的操作系统设置并按照下一页的说明进行安装。

### 安装语言

要使用听写,必须在操作系统中安装适当的"语言"。

#### 设置/时间与语言/语言



如果缺少您的语言,请使用"添加语言"按钮添加它。

然后,您将不得不等待几分钟,语言才能完全运行。请注意,所选语言必须带有麦克风符号。

一个有趣的功能是始终识别英语单词,即使您选择了首选语言 (例如意大利语、日语或中文)。

> 对英语的识别不会是完美的, 但足以在演讲中插入技术术语。 为了提高准确性,请仔细拼写单词。

## 与Theremino GPT 一起使用

如果您将此应用程序与 Theremino GPT 一起使用,请保持具有值 1、2 和 3 的插槽以及"收到时自动清除"选项处于活动状态。

仅当您熟悉我们系统中插槽的工作方式并且您有特殊需求时才更改这些选项。



当您说出关键字或单击麦克风时, Theremino GPT 会自动启动听写应用程序。



即使没有 Theremino GPT, 你也可以使用这个应用程序, 在这种情况下,将其复制到您的文件夹并手动使用它。

或者您的应用程序可以使用插槽,发送运行和停止命令并阅读口述文本。

## 手动控制

这个应用程序非常简单,它只有三个命令和一个选项。



#### 开始

此按钮开始收听并且顶部框开始填充您口述的文本。

#### 停止

此按钮停止收听。

一旦您选择另一个应用程序,收听也会自动停止。此行为是必不可少的,无法更改,用于避免 向执行识别的服务器发送数小时无用的音频。

如果您长时间停止说话,请使用 Stop 停止该应用程序,否则它可能会被系统禁用,然后您应该关闭并重新打开它以重新启动 Windows 听写机制。

#### 复制

此按钮将文本复制到"剪贴板",然后可以粘贴到其他应用程序中。使用普通的 Windows 方法也可以获得相同的结果,例如通过选择部分文本并使用右键单击菜单,或者使用 CTRL-X、CTRL-C 和 CTRL-V 键

#### Auto clear when received 🔽

通过选择此选项,包含文本的框将在接收它的应用程序清空其中包含的文本后立即自动清空文本输出槽。

## 你通过插槽命令

如果您通常将此应用程序与 Theremino GPT 一起使用,您将保留三个插槽的值 1、2 和 3。

只有当你有特殊需要,需要让各种应用程序共存于同一台 PC 时,才更改这些值。在这些情况下,槽的值必须在必须相互通信的各种应用程序中仔细规划和匹配。

Slot TextOut	1	Slot Status	2	Slot Commands	3

此应用程序发送<mark>文本输出槽</mark>并发送<mark>插槽状态</mark>当前听写状态(空闲、捕获、声音开始、语音检测、声音结束、处理中)。

我们系统的其他应用程序可以通过在中发送命令来控制 Theremino 听写的操作插槽命令.

可以发送到 Theremino 听写的命令只有五个: Run, Stop, ClearAllText, Clear xxxxx e Language xxxxx

Run 和 Stop 与手动按钮具有相同的效果。

ClearAllText 清除所有口述的文本。

Clear\_xxxxx 清除由 xxxxx 指定的文本的最后部分。 字符串 xxxxx 可以任意长度,甚至可以由多个单词组成。 但是,单词之间的空格必须用下划线代替。

Language 用于设置语言。 这里也不能使用空格,因此"语言"一词和要设置的语言之间需要一个"下划线"。

指定语言的术语即使在缩写或以不同语言书写时也能被识别,如这些示例中所示。

Language\_English Language\_Inglese Language\_Eng Language\_Ing Language\_Italiano Language\_Italian Language\_Italian Language\_Chinese Language\_Chi Language\_Japanese Language\_Jap