



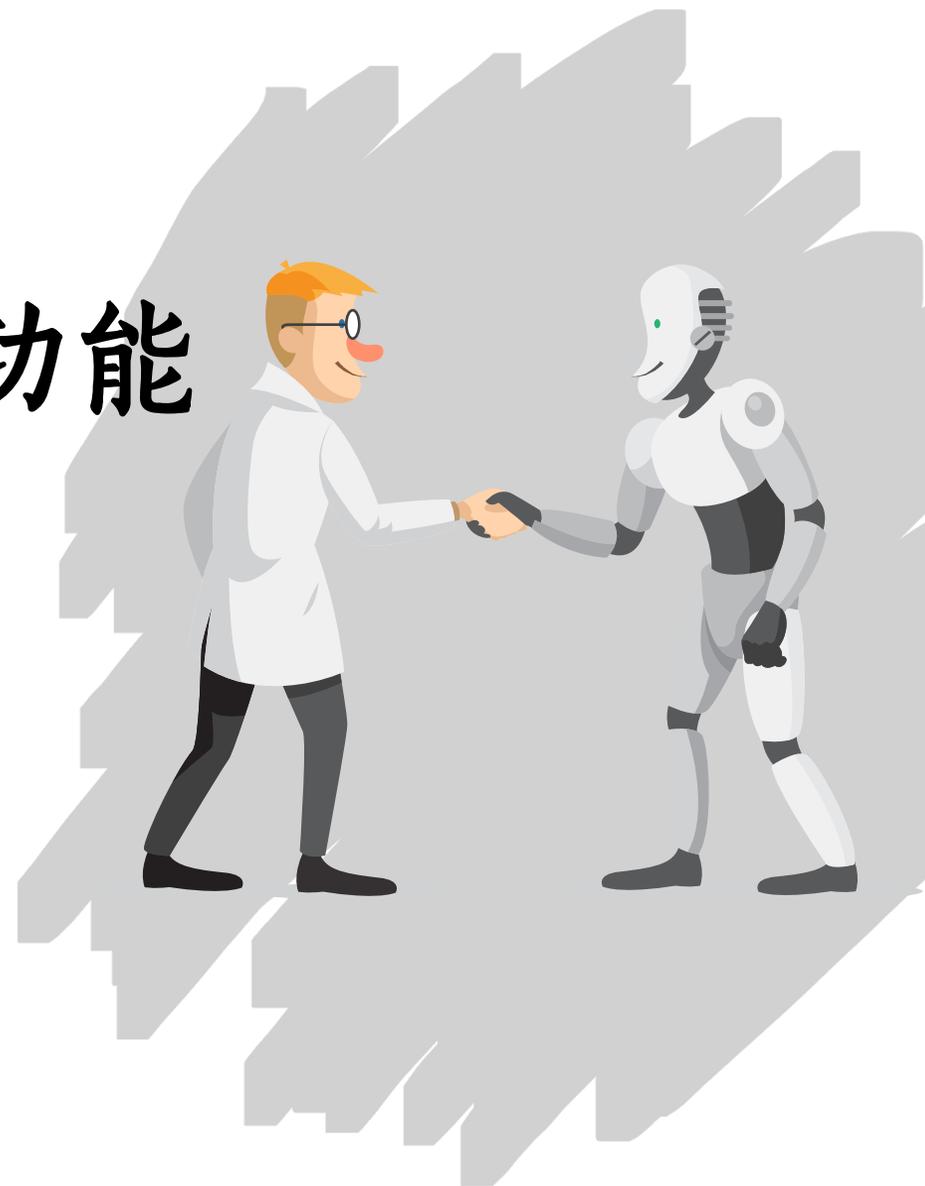
對外經濟貿易大學  
University of International Business and Economics

计算机辅助翻译AI+课程

# 第6讲 Trados Studio基本功能 -安装设置和功能简介

黄婕

2025-4-10



# Trados的安装条件

## ■ 基本要求

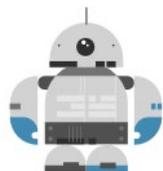
- Microsoft Windows
- Microsoft Office

## ■ 特殊要求

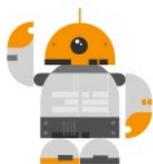
- SDL Trados Studio 2021需要Windows 10, 11
- 先安装SDL Trados Studio, 然后安装SDL MultiTerm

# 本节内容

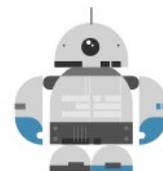
1. 应用场景



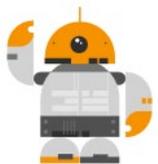
2. Trados 简介



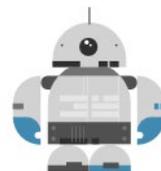
3. Trados 软件和  
界面



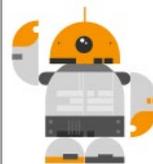
4. Trados 翻译项目  
创建流程 (案例)



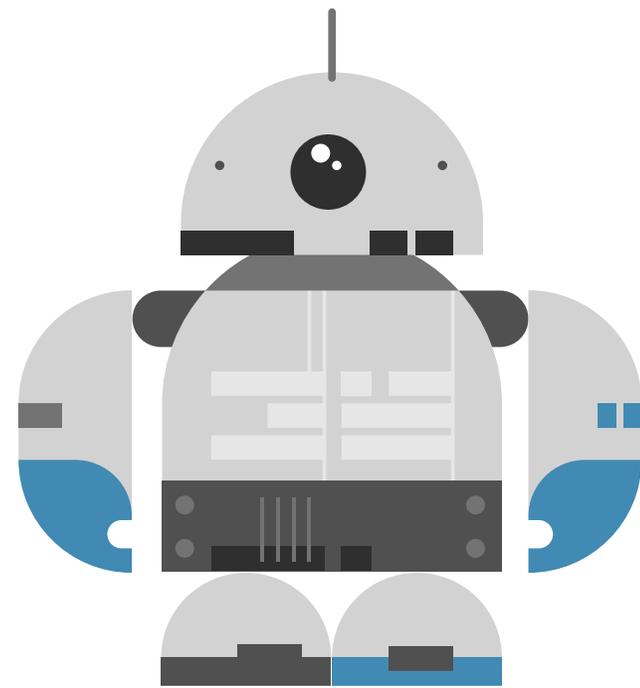
小结



个人作业



# 1. 应用场景



# 英中翻译项目案例

- **任务：**

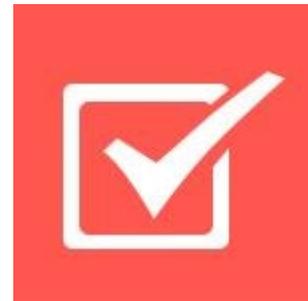
- 你是一家公司的翻译人员，你接到客户公司项目经理发来的项目文件：

- (1) 英文DOC文件
- (2) SDLTB术语文件
- (3) SDLTM翻译记忆库文件

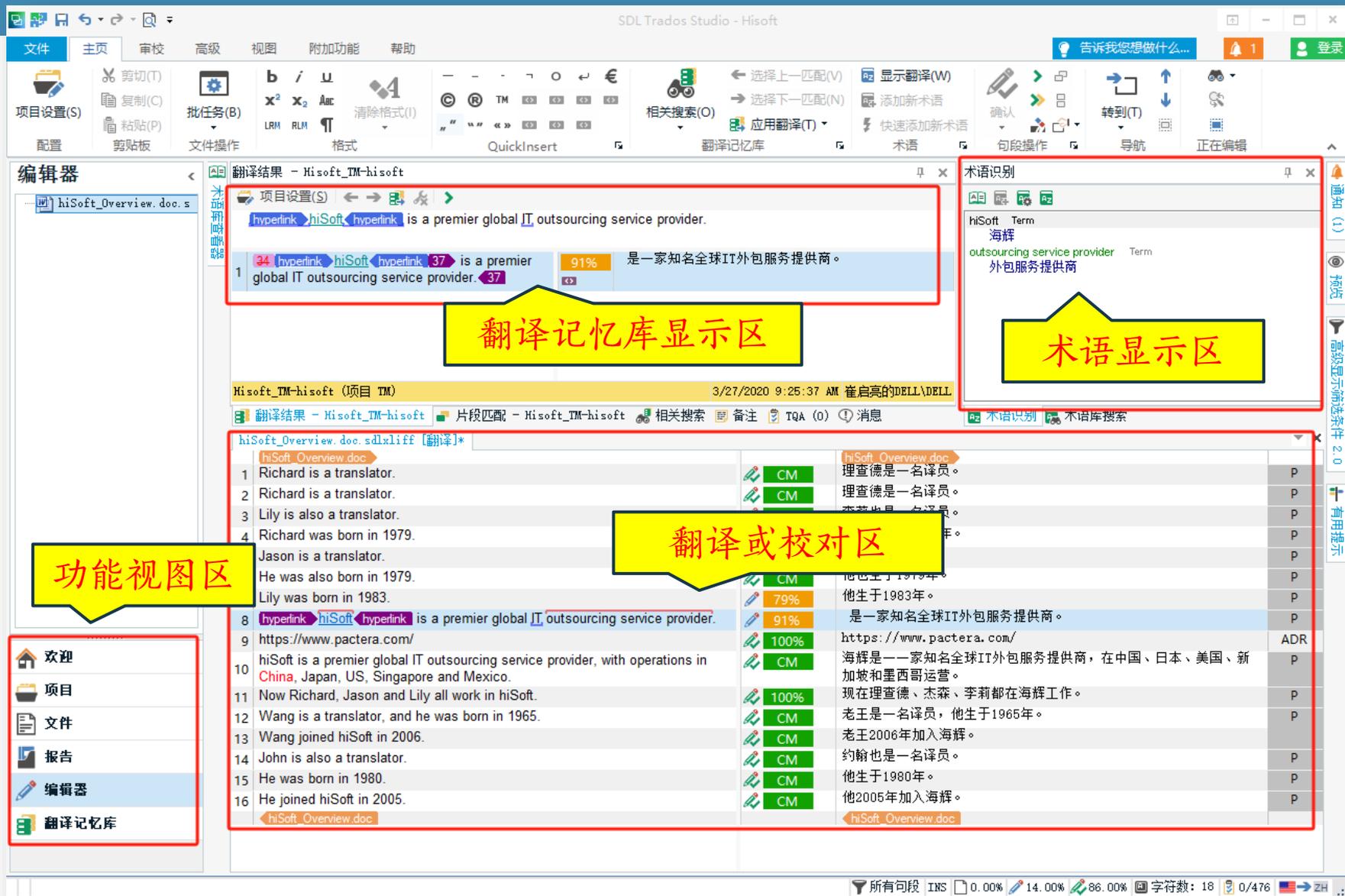
- 要求使用SDLTM中的译文，使用SDLTB中的术语译文，翻译成简体中文。

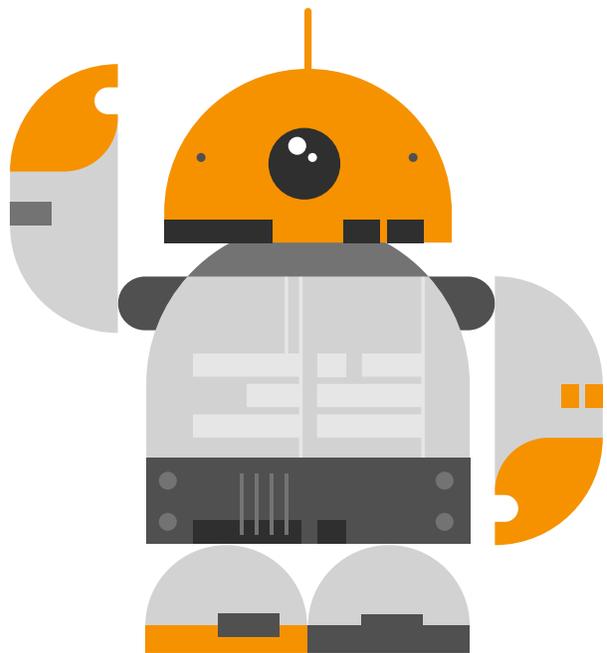
- **交付：**

- SDLXLIFF双语文件
- DOC译文文件
- TMX翻译记忆库文件
- TBX术语文件



# Trados studio 2021的运行界面





## 2. Trados 简介

# SDL Trados简介

- 1984年成立于德国斯图加特
- 1990年，发布了首版MultiTerm软件
- 1992年发布第一个Trados Translator's Workbench商业版本
- Trados是**T**ranslate **D**ocument and **S**oftware的缩写
- 2005年英国SDL公司收购德国Trados
- 2020年英国RWS公司收购了SDL公司
- 全球（含中国）占有率最高的计算机辅助翻译软件之一
- 软件分类：单击版、服务器版

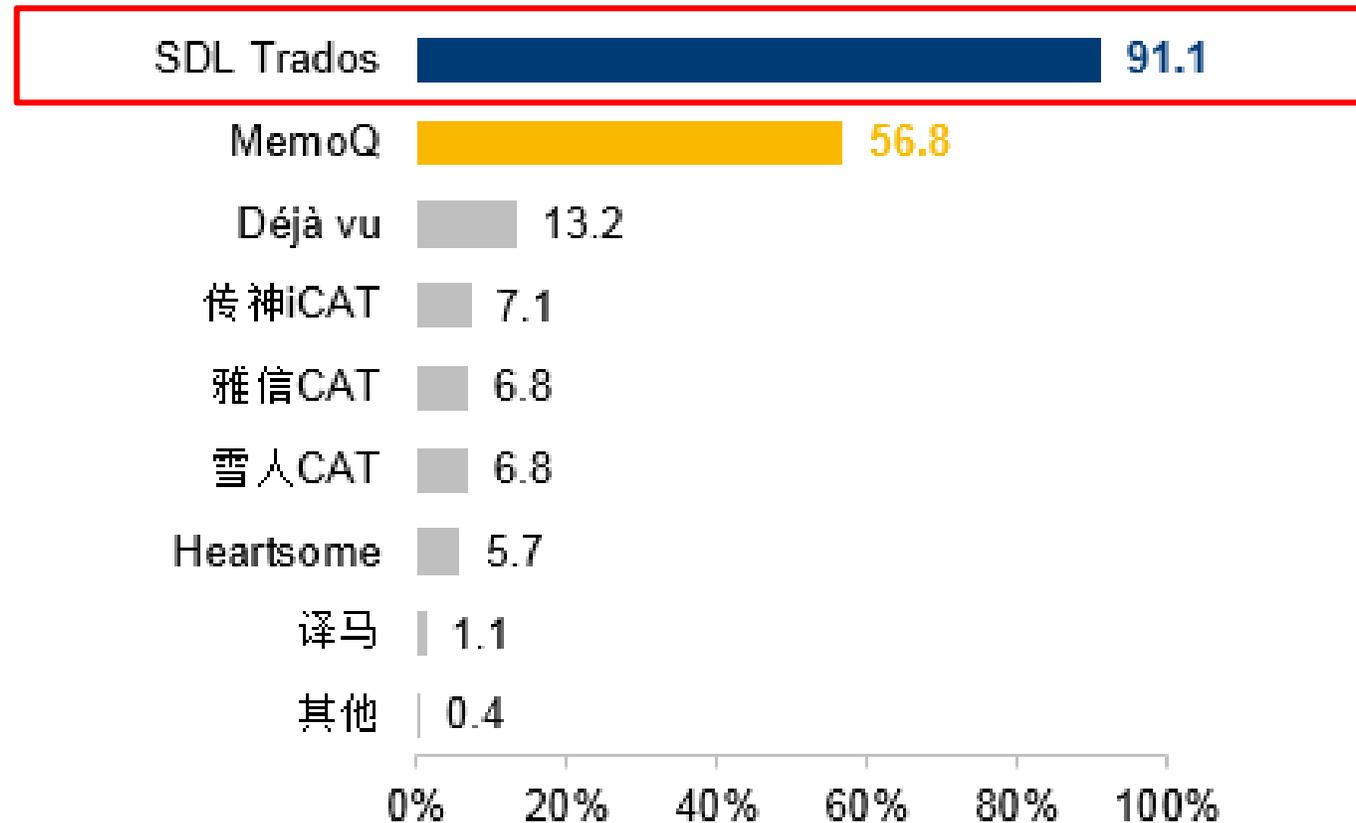


CAT不是MT



CAT不等于  
Trados

# SDL Trados 市场状况



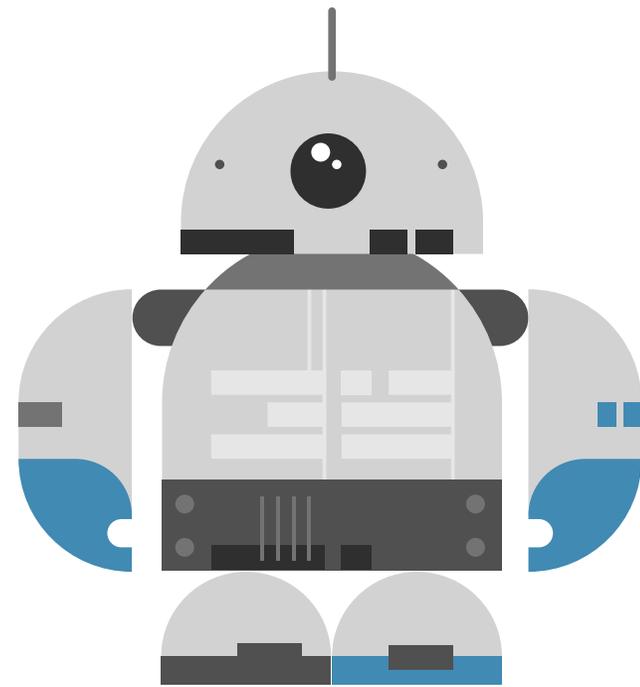
中国翻译协会, 《2016中国语言服务行业发展报告》

# 贸大英语学院MTI笔译实验室：软件列表

1. **SDL Trados**计算机辅助翻译软件客户端32套
2. 翻译记忆服务器软件(**SDL Trados TM Server**)1套
3. 术语管理服务器软件(**SDL Trados MultiTerm Server**)1套
4. 翻译项目管理服务器软件(**SDL Trados Project Server**)1套
5. memoQ译员客户端软件 (memoQ Translator Pro) 10套
6. memoQ项目经理客户端软件 (memoQ Project Manager ) 1套
7. 本地化软件SDL Passolo 3套
8. 机器翻译软件小牛机器翻译软件 1套
9. 计算机辅助翻译专业教学语料包1套

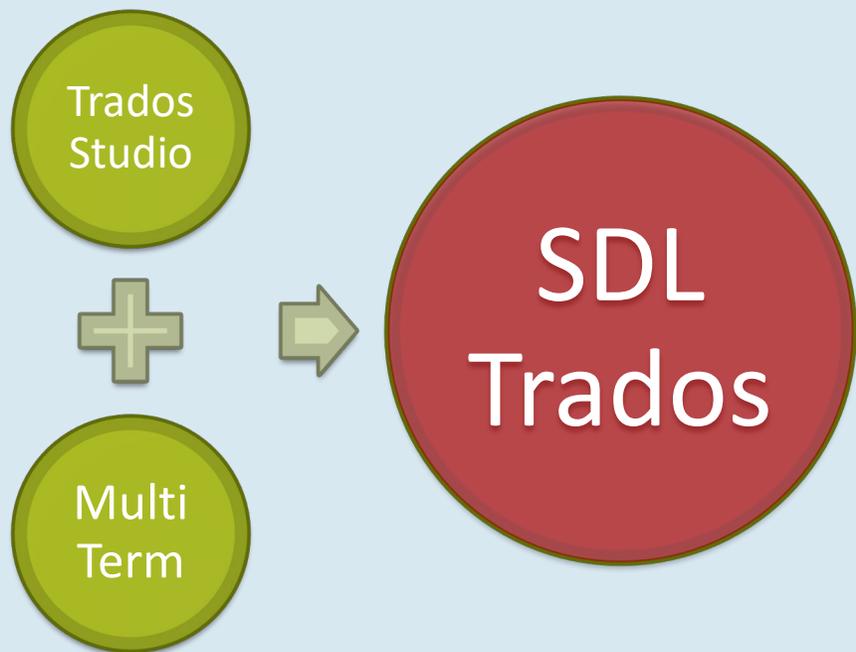
知行楼408

# 3. Trados 软件和 界面

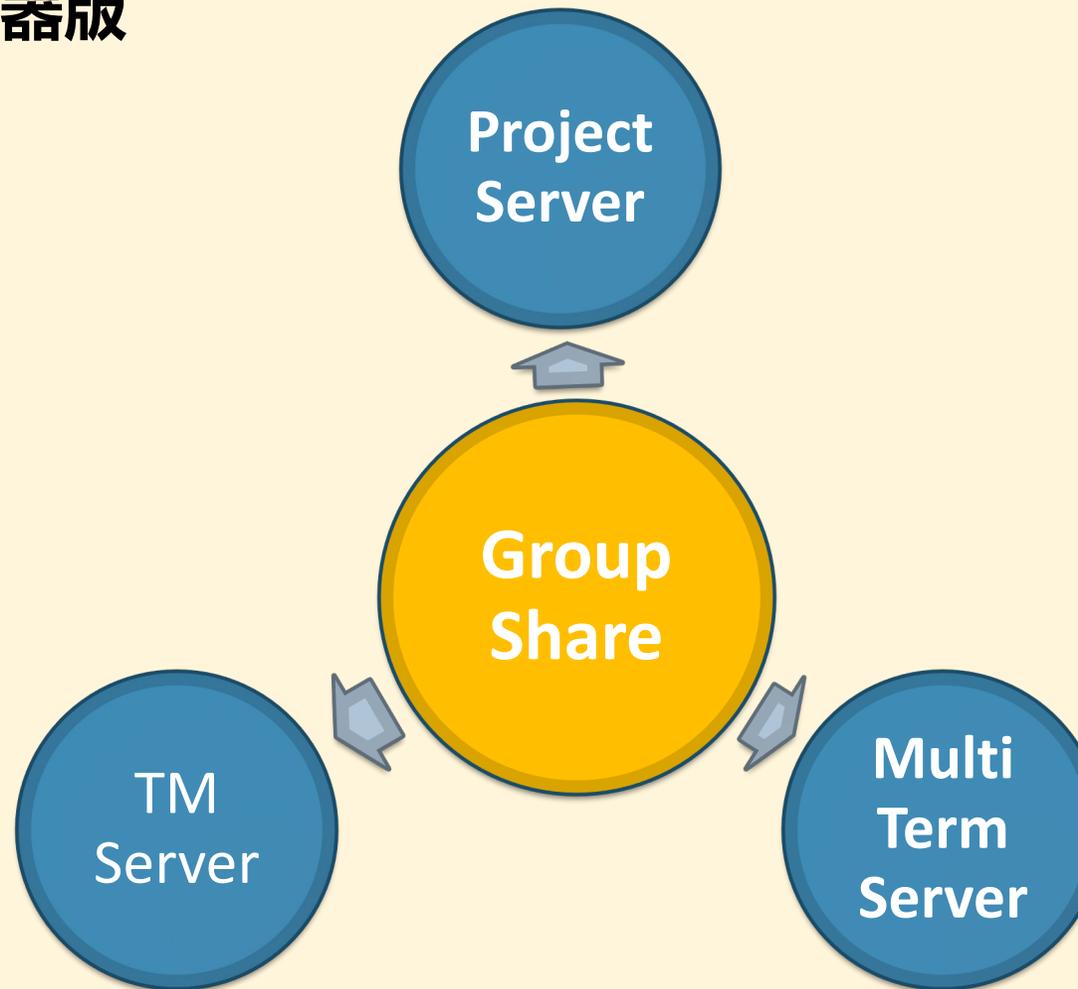


# SDL Trados 的组成

## 单机版



## 服务器版



# SDL Trados Studio 的翻译功能

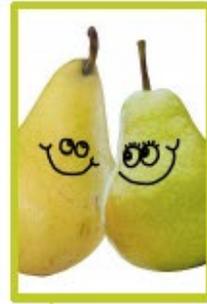


# SDL Trados Studio 的工作原理

以“项目”方式组织翻译的文件及语言资产文件



要翻译的文本分成不同的**句段**



每个句段的译文和源文本成对保存，称为**翻译单元 (TU)**



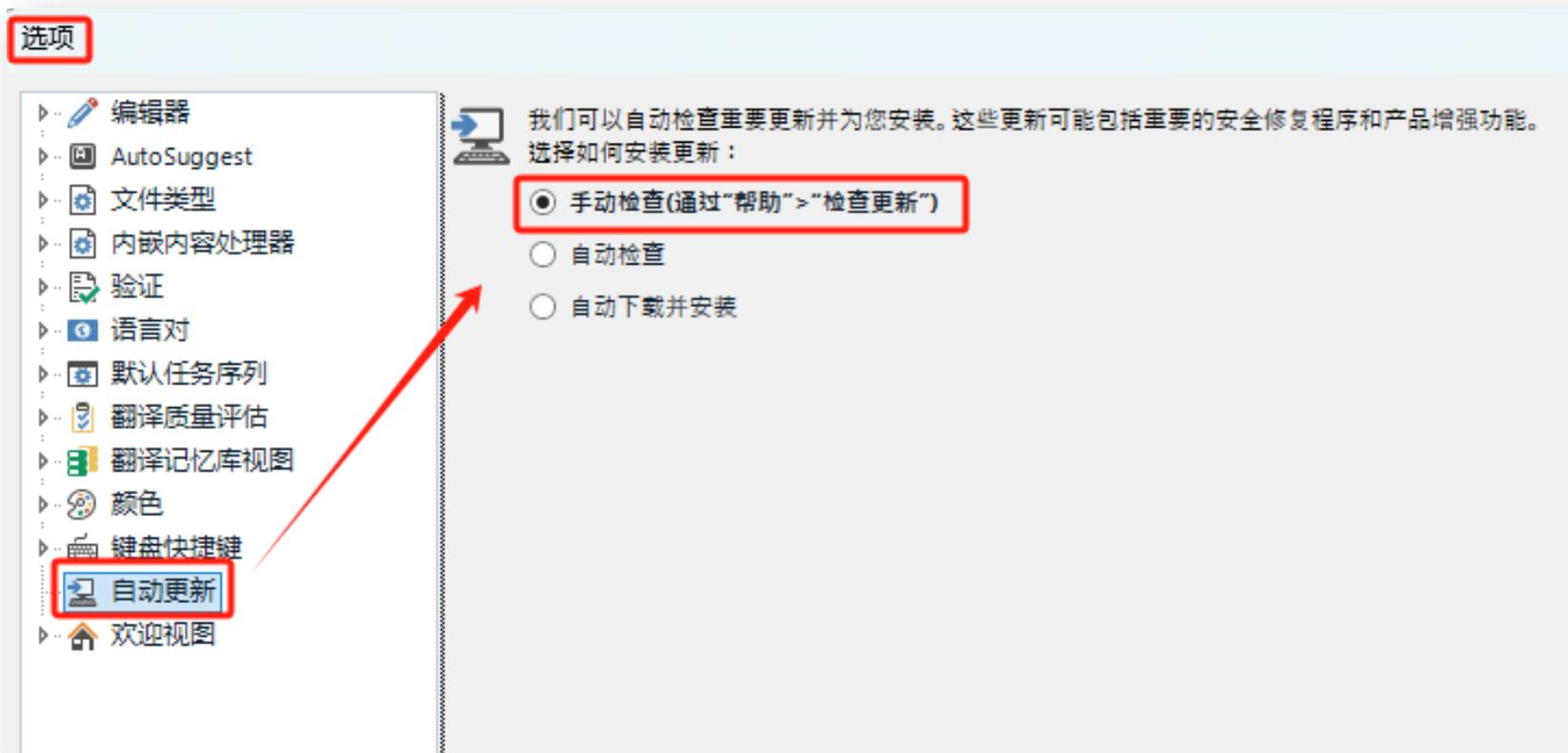
翻译单元保存在可重复使用的**翻译记忆库 (TM)** 中



在**术语数据库**中自动查找术语

# Trados 的使用设置：1. 自动更新设置

文件 > 选项 > 自动更新



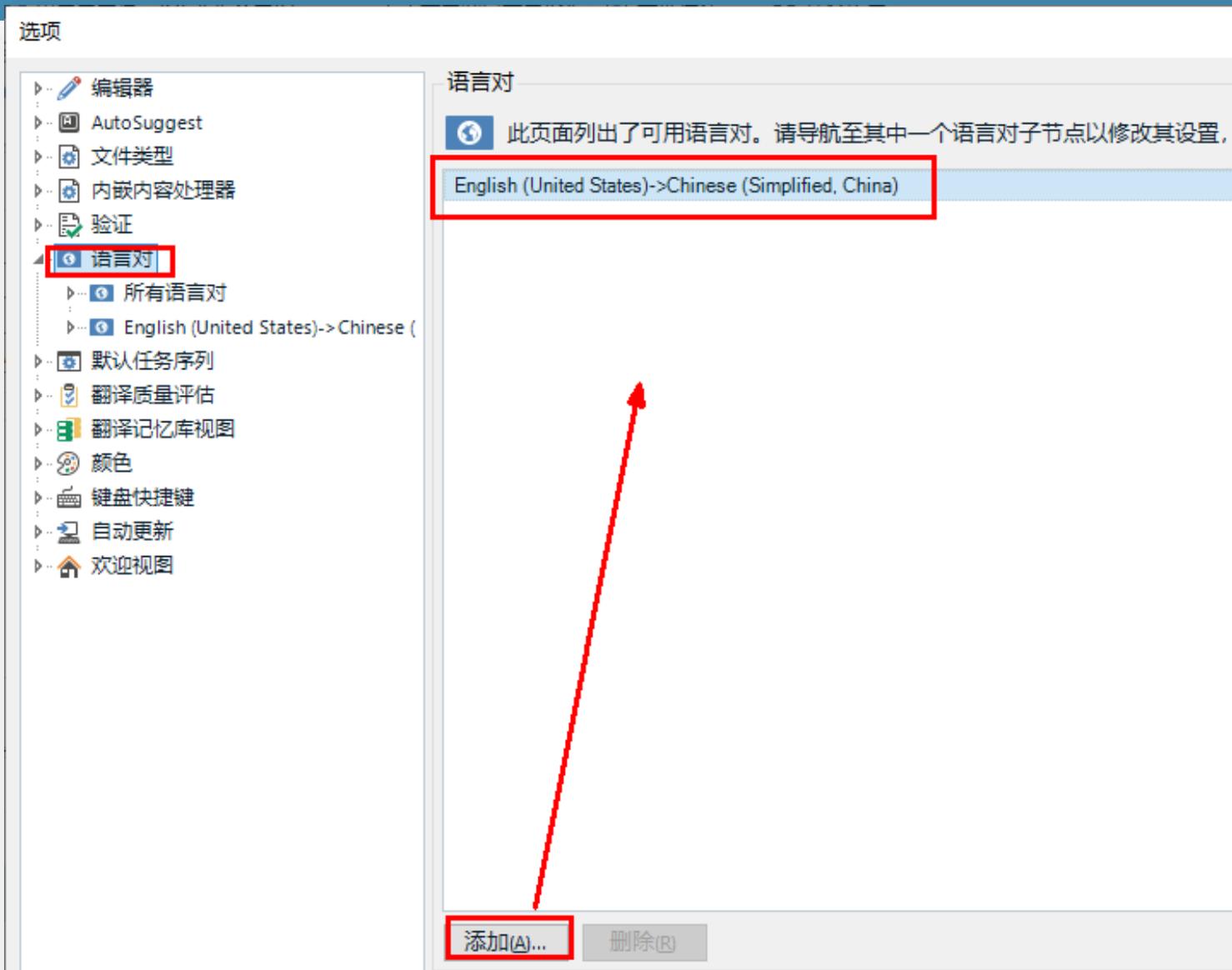
## 2. 界面布局设置



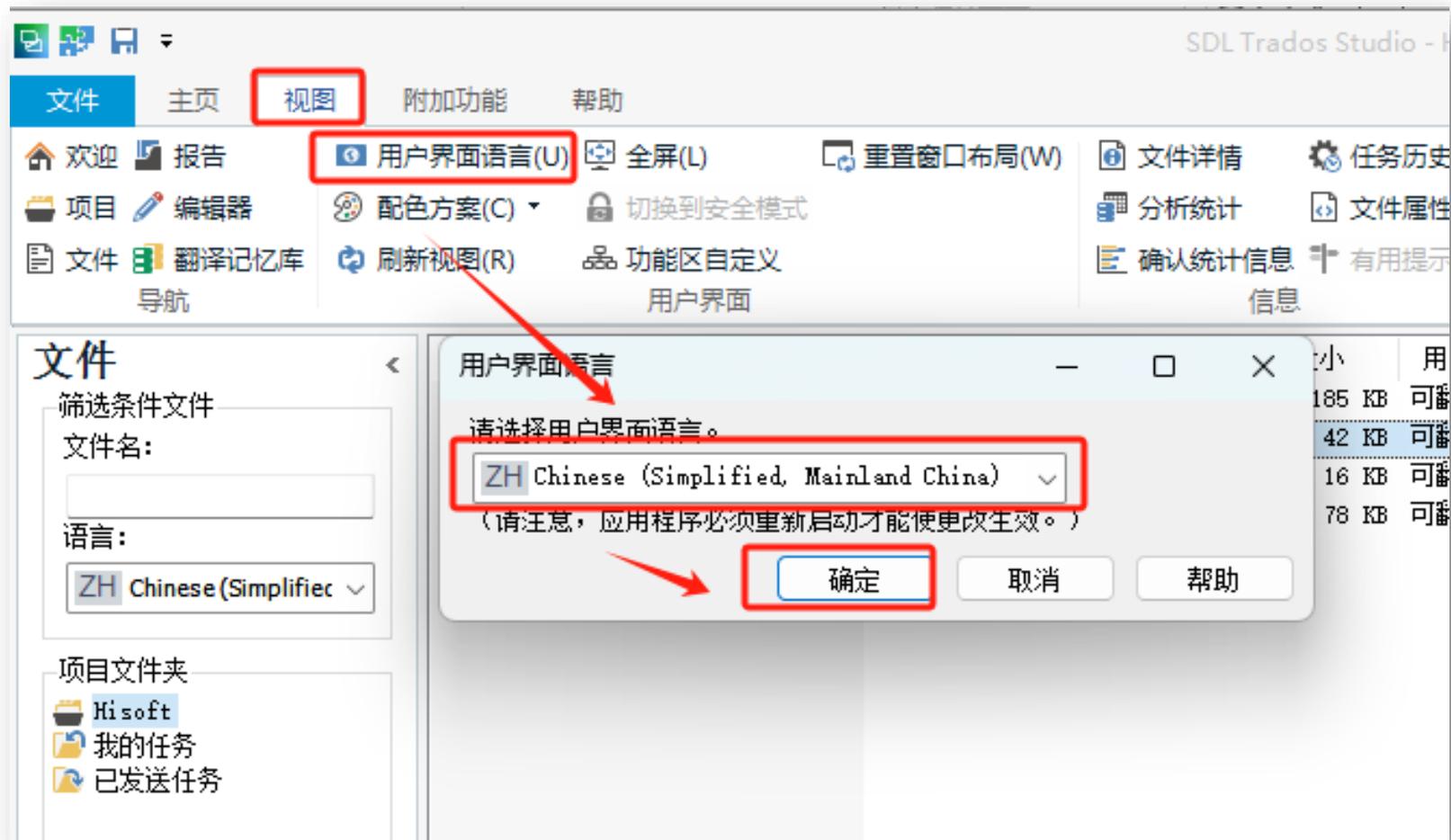
# 3. 编辑器字体大小设置



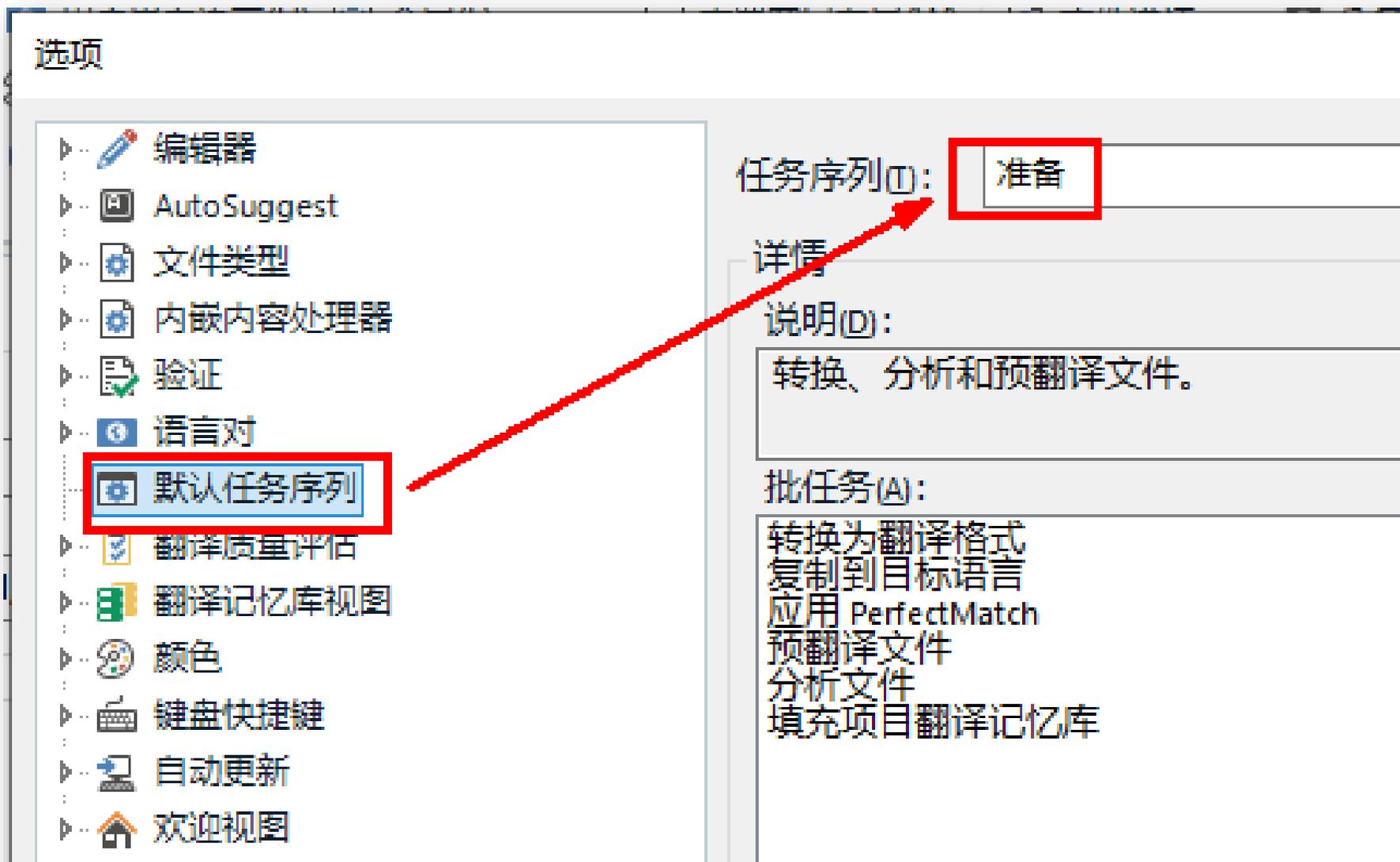
# 4. 默认语言对设置



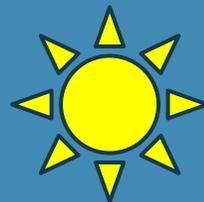
# 5. 用户界面语言设置



# 6. “任务序列” 设置



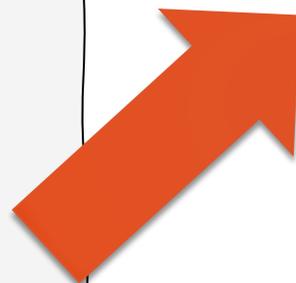
# 翻译记忆库与术语库的区别

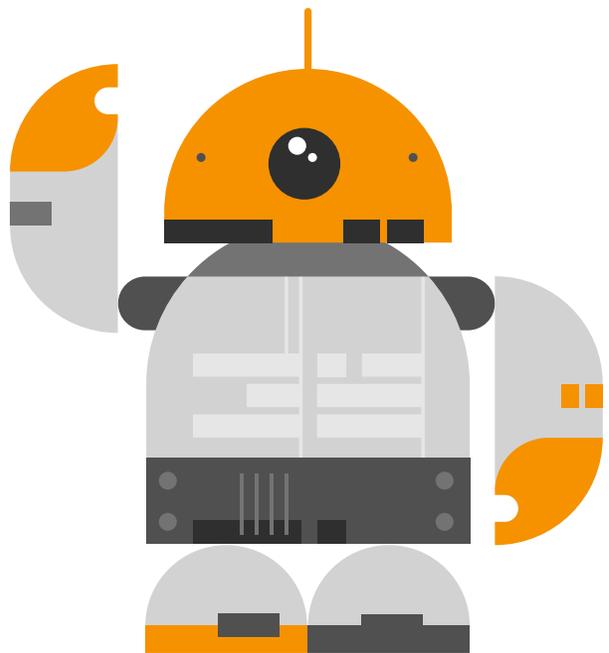


## 两个库有什么区别？

1. 内容不同
2. 用途不同
3. 文件扩展名不同
4. 打开库使用的软件不同
5. 在Trados Studio中设置方法不同
6. (问一下智能助教) ?

<https://udify.app/chat/cowvutHCzOFeVfaw>





# 4. Trados 翻译项目 创建流程 (案例)

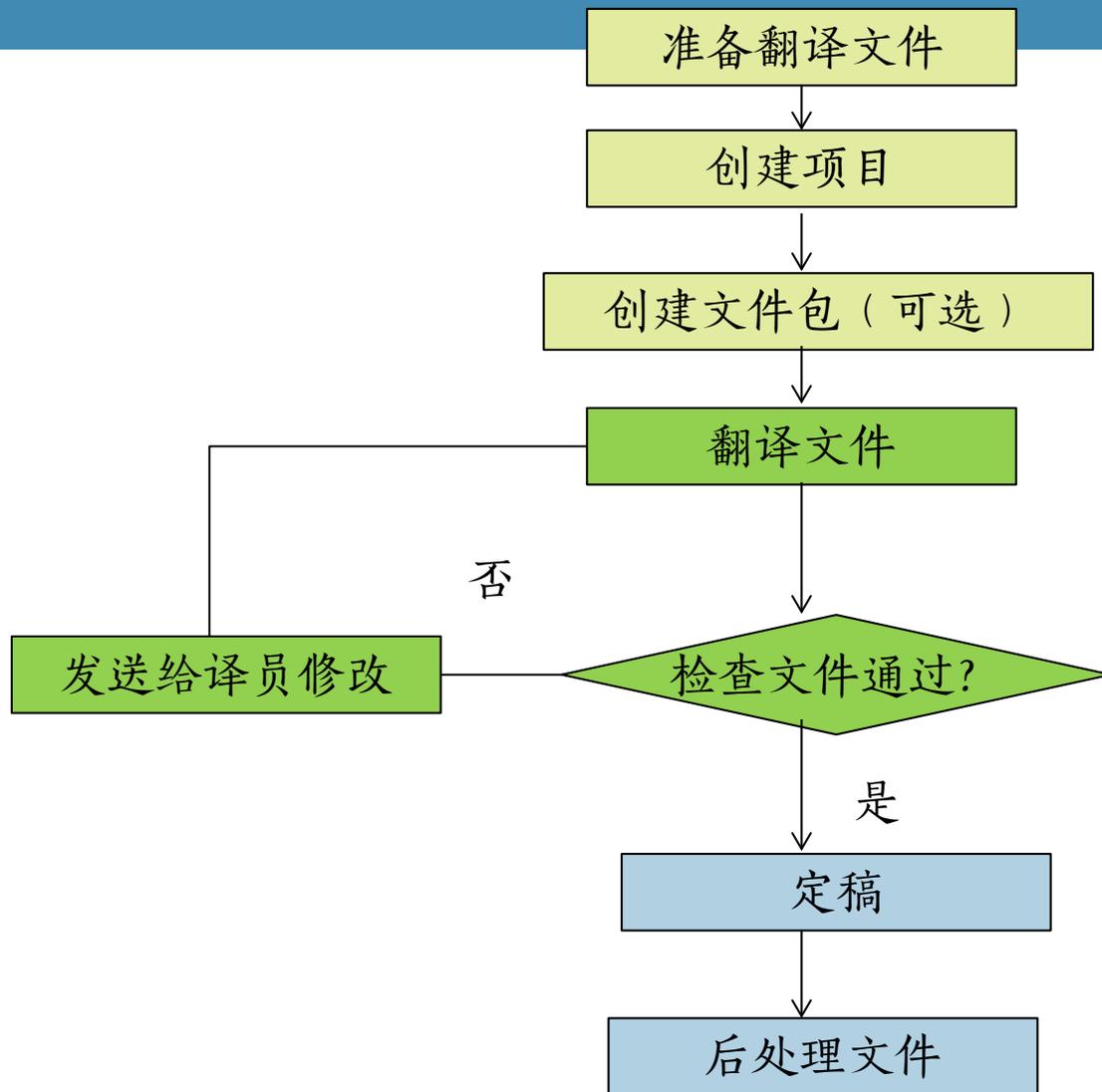
# 翻译项目简介

所有文件均作为项目的一部分进行翻译和管理。一个项目可能包含需翻译成一种语言或多种语言的单个文件或多个文件。还可能包含参考资料、翻译记忆库、术语库、AutoSuggest词典以及给译员的翻译说明文字。

创建项目后，项目经理就可以使用SDL Trados Studio中的项目管理工具管理项目工作的各个方面及监控项目进度。

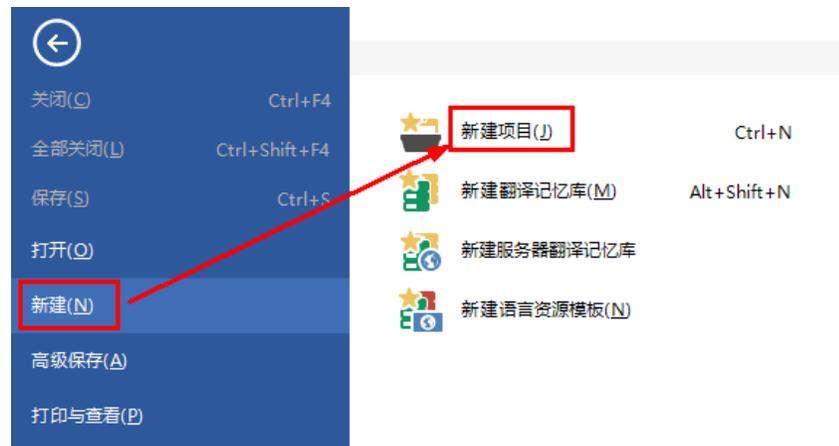
项目是*SDL Trados Studio*翻译文件的基本组织方式，翻译文件需要创建或者添加到已有的翻译项目中。

# 翻译项目管理流程

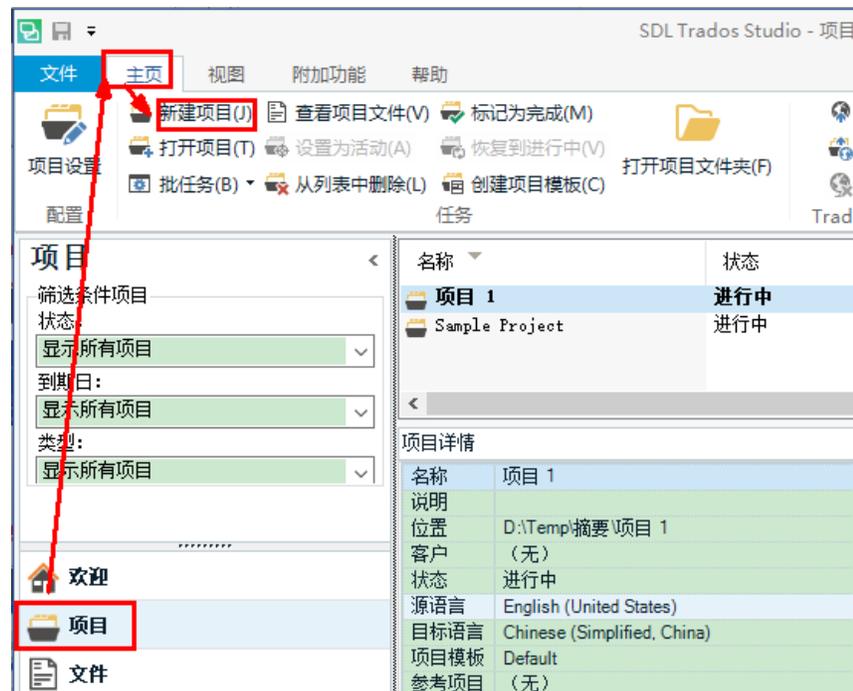


# 1. 新建项目

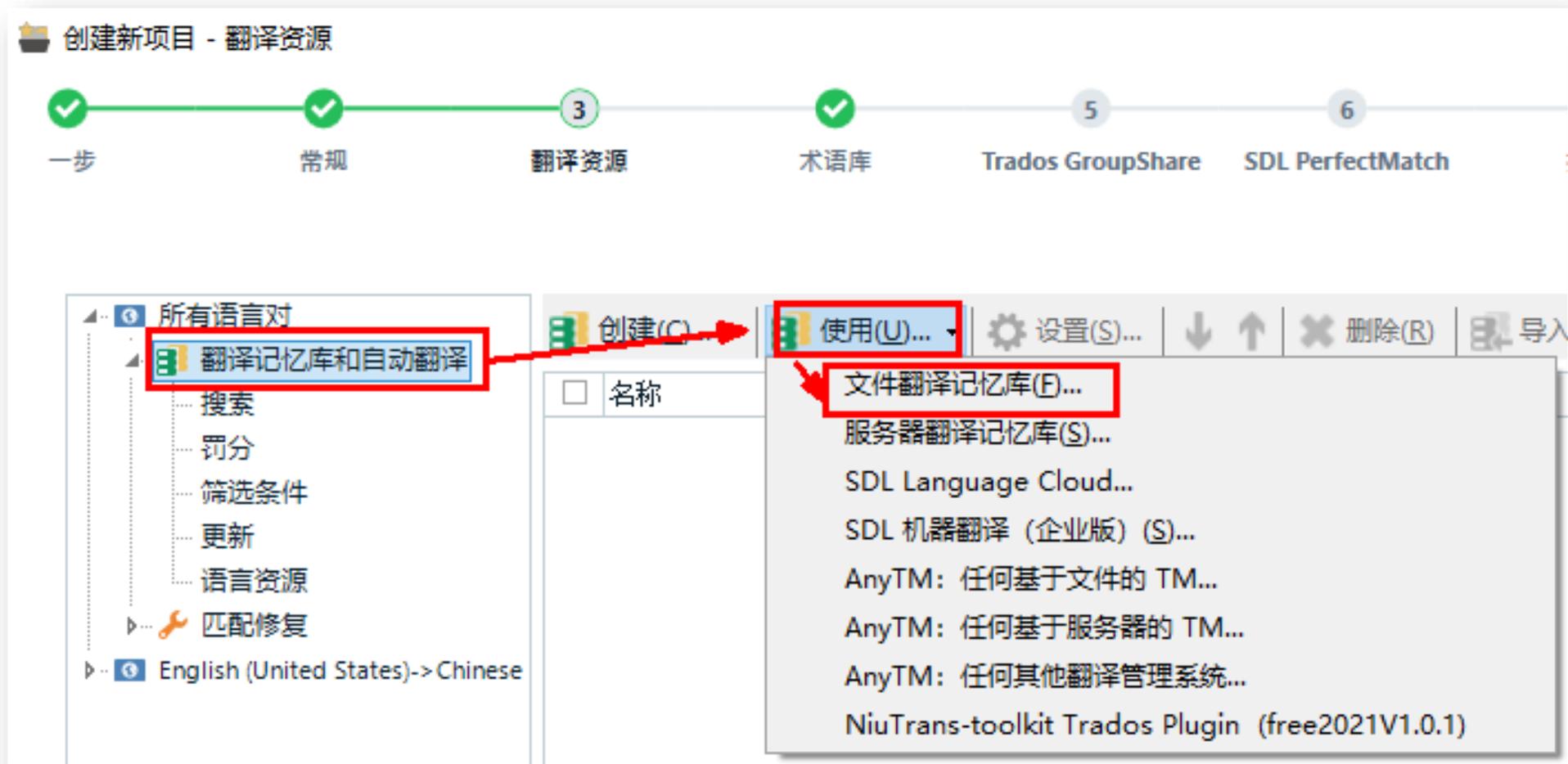
## ■ 方法1：文件 > 新建 > 新建项目



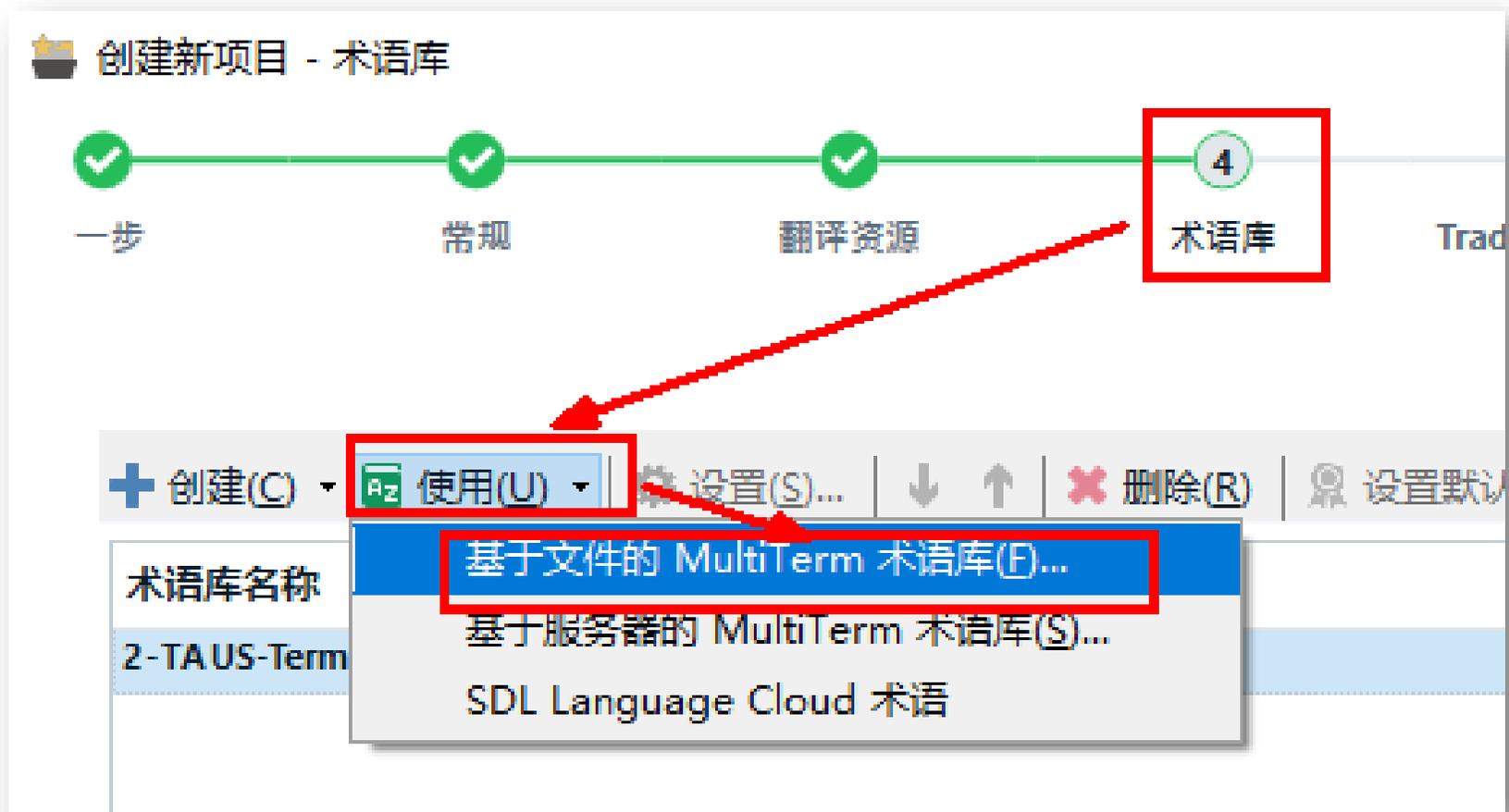
## ■ 方法2：项目视图 > 主页 > 新建项目



## 2. 项目翻译记忆库设置



# 3. 项目术语库设置



# 4. 项目准备

创建新项目 - 批任务

一步 常规 翻译资源 术语库 Trados GroupShare SDL PerfectMat

任务序列 **准备**

转换、分析和预翻译文件。  
任务: 转换为翻译格式, 复制到目标语言, 应用 PerfectMatch, 预翻译文件, 分析文件, 填充项目翻译记忆

语言对

- 所有语言对
  - 批处理
    - 分析文件
    - 项目翻译记忆库
    - 预翻译文件
    - 模糊匹配段
    - PerfectMatch
  - English (United States)-> Chinese

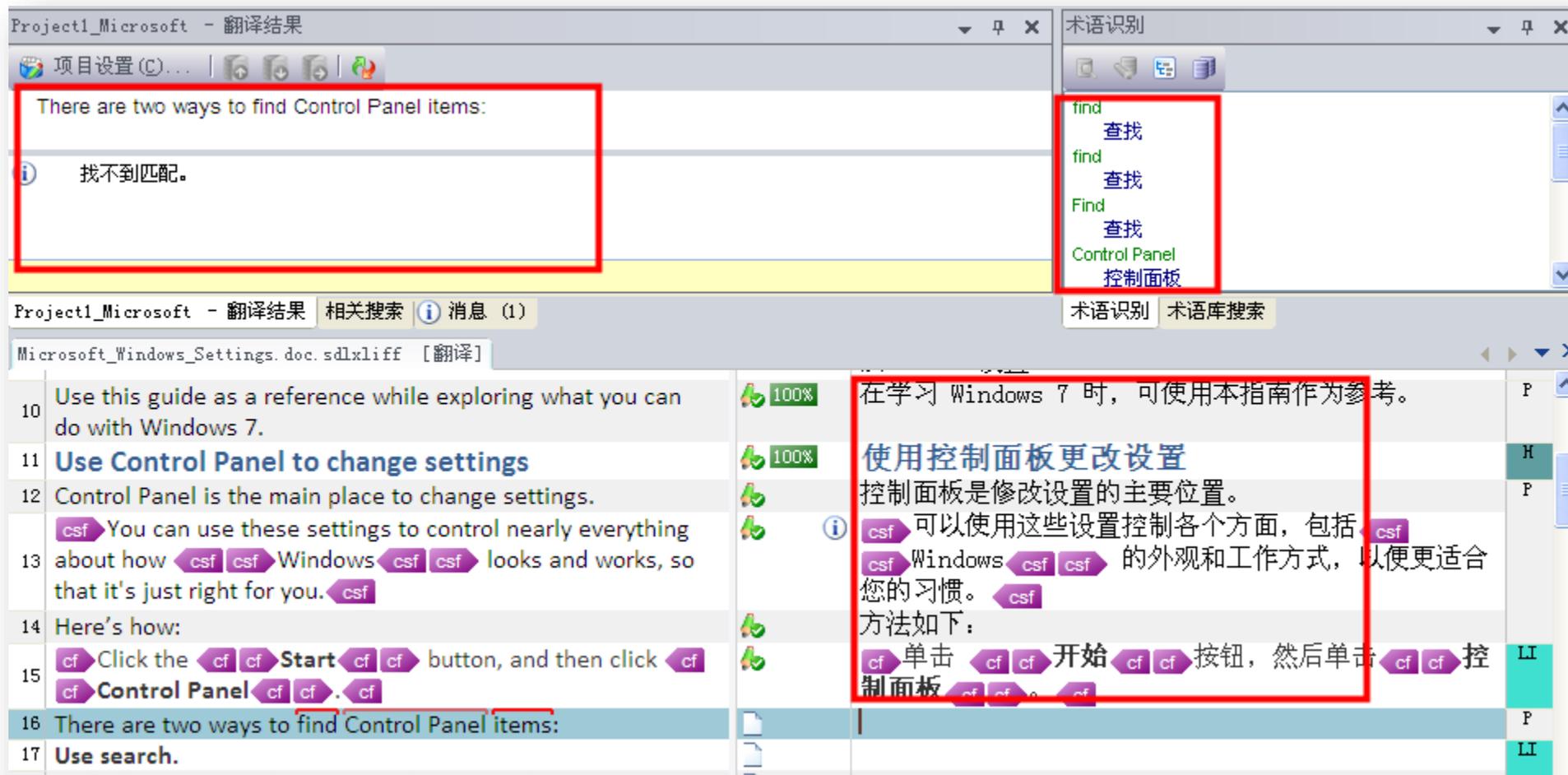
批处理

选择以下设置之一：

- 分析文件
- 项目翻译记忆库
- 预翻译文件
- 模糊匹配段
- PerfectMatch

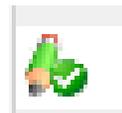
# 5. 翻译文件

## ■ 编辑器视图



# 6. 翻译句段的状态与文件保存

## ■ 1. CTRL + Enter



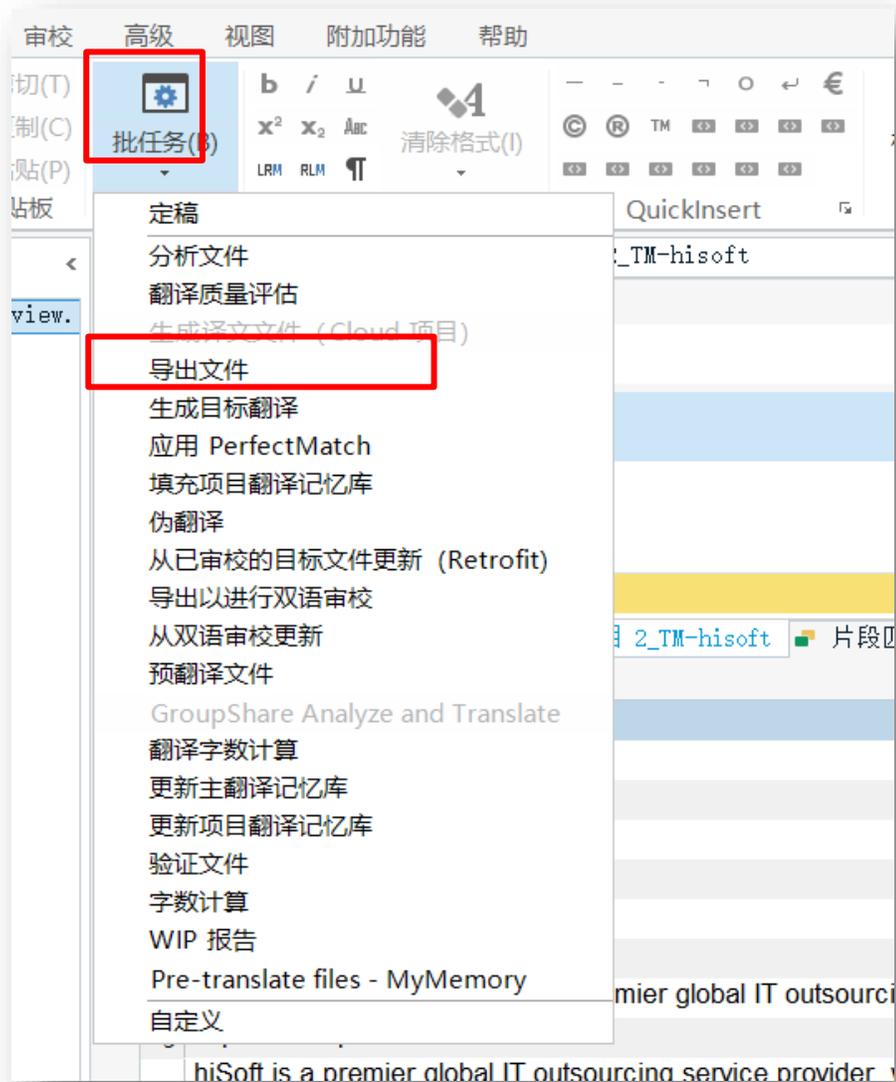
- 将当前翻译内容加入项目翻译记忆库
- 将光标移动到下一句需要翻译的原文句段

## ■ 2. 保存文档

- 单击工具栏的“保存”按钮。（或者 Ctrl + S）



# 7. 导出双语文件 (sdlxliff)



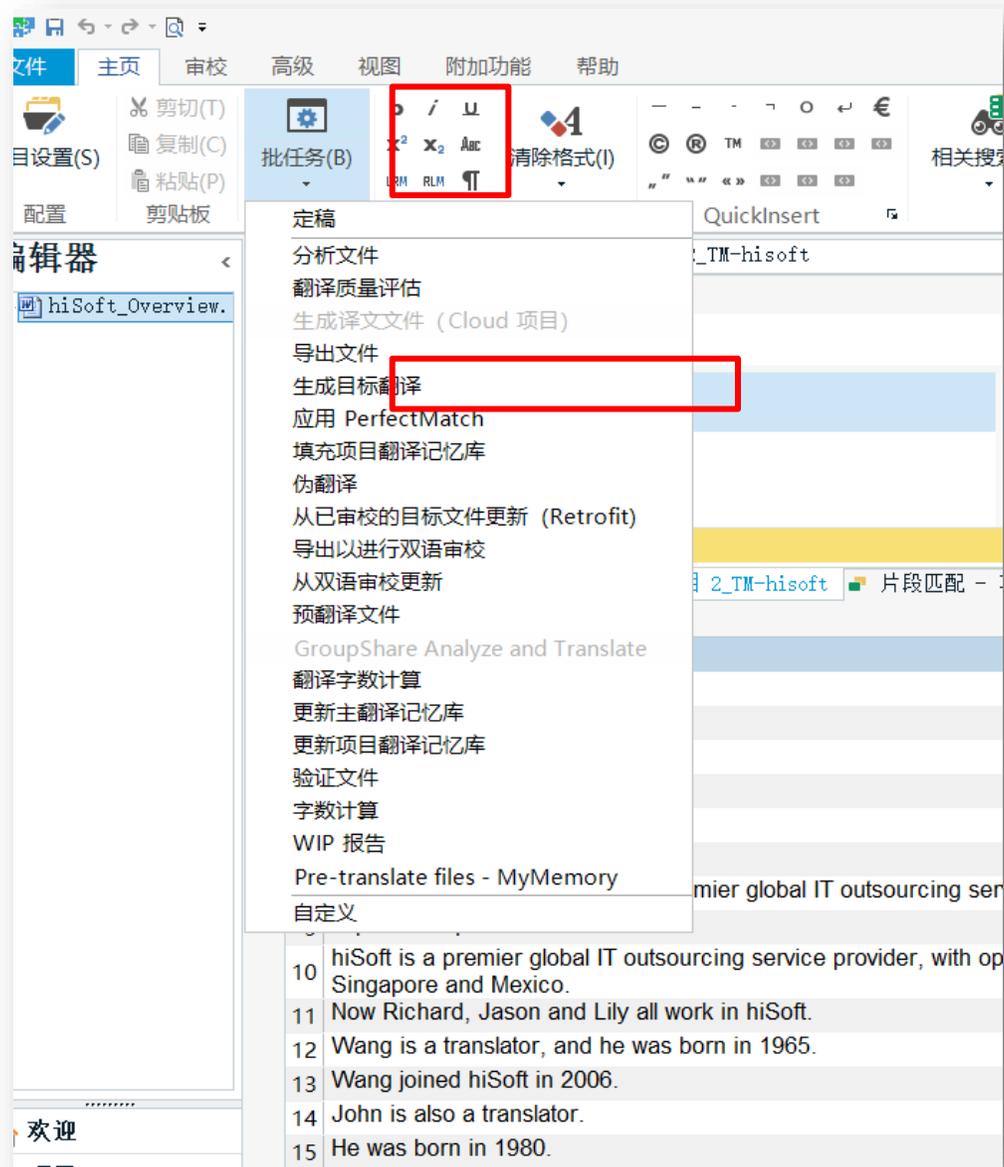
## ■ 双语文件:

- 批任务—导出文件—最新双语版本
- 注意保存路径：项目文件夹下的“zh-CN”中的SDLXLIFF文件



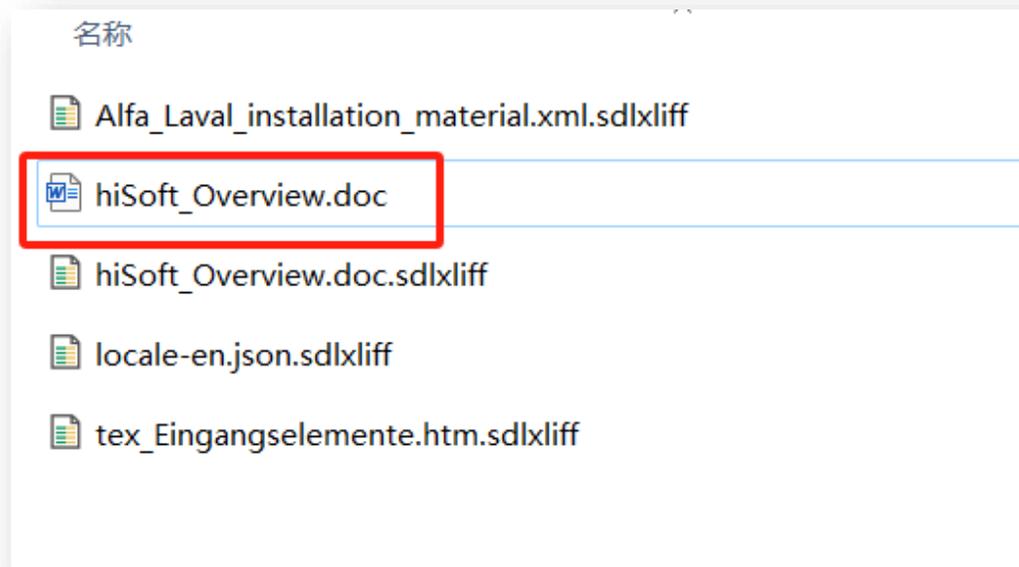
Alfa\_Laval\_installation\_material.xml.sdlxliff  
hiSoft\_Overview.doc.sdlxliff  
locale-en.json.sdlxliff  
tex\_Eingangselemente.htm.sdlxliff

# 8. 生成目标翻译



## ■ 译文：

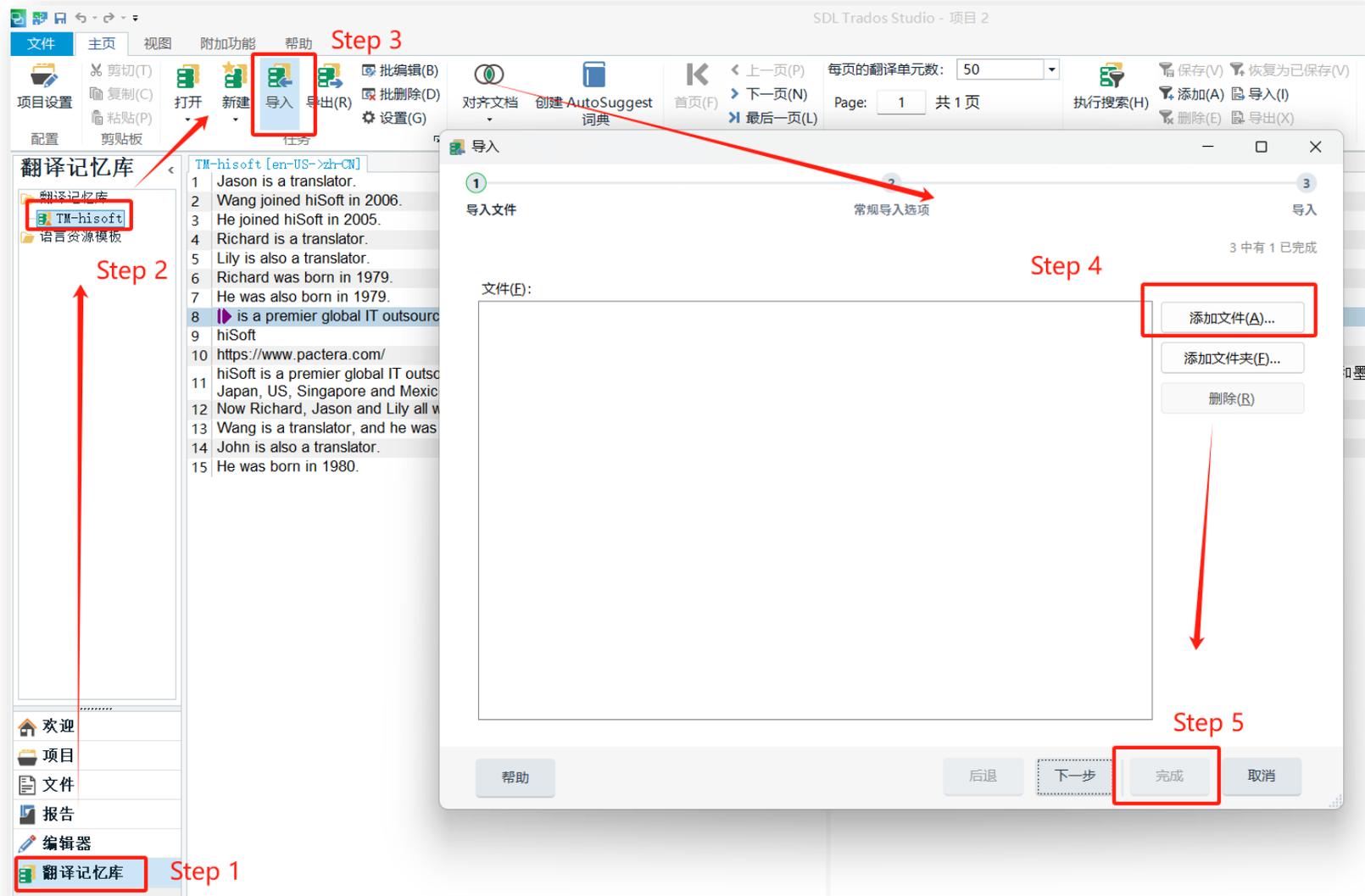
- 批任务—生成目标翻译
- 格式与 source 原文件一致



# 9. 翻译记忆库管理

## 将SDLXLIFF文件的内容导入、导出和合并翻译记忆库的方法

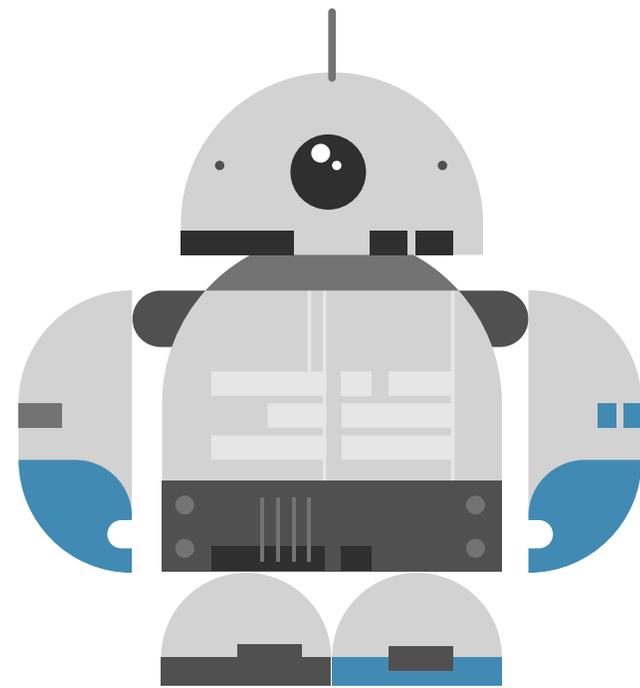
- 在“翻译记忆库”视图，新建或者打开翻译记忆库文件
- 右键单击翻译记忆库名称，选择“导入”（合并）
- 右键单击翻译记忆库名称，选择“导出”



# 课后探索

- 你能找到 Trados 的哪些高阶功能？入口在哪里？
- 有哪些独特的应用场景？

# 小结



# 阅读参考材料

## 1. **Bilibili:**

- 20课CAT计算机辅助翻译入门 - 韩林涛
- 计算机辅助翻译系列课程 - 韩林涛

## 2. **百度网盘:** 对外经济贸易大学《计算机辅助翻译》-崔启亮

*SDL Trados Studio*入门

- 链接: [https://pan.baidu.com/s/1tiys0a\\_u-Pm8UTIWKBUplA](https://pan.baidu.com/s/1tiys0a_u-Pm8UTIWKBUplA)
- 提取码: v5rh

# Trados 的基本操作

## 创建一个新项目

- 源语言、目标语言、项目名称、路径、项目文件

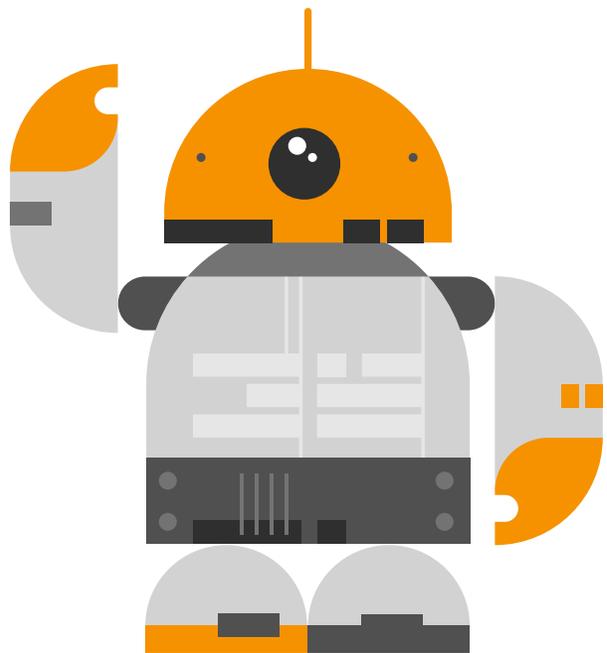
## 创建/导入翻译记忆库

- 记忆库命名合理、有意义

## 创建/导入术语库

## 项目准备（预翻译等）

## 查看文件分析报告（字数、重复率、匹配率等）



# 个人作业

# 个人作业

1. 在自己的电脑上完成 SDL Trados Studio 和 SDL MultiTerm 的安装，版本不限
2. 提交内容：**以JPG格式提交 Trados Studio 和 MultiTerm 的运行界面**
3. 提交时间：**下次上课前一天**
4. 提交方式：课代表收集各组作业，压缩后发给 [jie.huang@uibe.edu.cn](mailto:jie.huang@uibe.edu.cn)

***END***