

机器翻译在微软产品中的应用

李沐

微软亚洲研究院

概要

- 微软机器翻译服务
 - 翻译门户
 - 产品、服务集成
- 本地化词典服务

翻译门户

必应 Bing 在线翻译 - Windows Internet Explorer

http://www.bing.com/translator/

必应 Bing 在线翻译

网页 图片 视频 资讯 词典 在线翻译 地图 更多 | MSN Hotmail

登录 首选项

必应 bing Beta

在线翻译 翻译 帮助

源语言: 英语 (已自动检测)

目标语言: 简体中文

翻译

I am attending a machine translation conference.

我正在参加一个机器翻译会议。

输入文本或网页URL 全部清除

为该翻译评级: ✓ ✕ ⌂

MICROSOFT TRANSLATOR 更多信息

资讯

开发商: 微软翻译 API 不接受新的必应 Appid 不再。请以独占方式使用访问令牌。在这里详述。

即时国际化您的 Windows 8 应用程序与 Visual Studio 11 和微软翻译。下载多语言应用程序工具包。

苗族语言是现在支持微软翻译的语言之一。由于对全世界苗族社区。

请尝试上下文同义词库, 在实验室中, 微软翻译语言的通用输入。

对于用户

使用 Internet Explorer 翻译加速器来即时翻译您正在访问的任何网页上的所选的文本。无插件所需!

对于开发人员

使用 SOAP 接口的客户端应用程序方案, 并充分利用丰富的 .net 编程模型。

网站管理员

加强与强大的协作功能, 允许您自定义您的内容的翻译网页构件。涉及你的社区。

语言实验室

套用英语要找到替代办法, 表达同样的想法。

翻译服务

- 提供 37种语言和英语间的互译服务
 - 根据用户需求扩展中
- 采用统计机器翻译技术和大规模数据驱动
- 其他语言之间的互译依靠英语做中间语言

MSDN中的翻译服务

帮助和支持

[帮助和支持首页](#)

[选择产品支持中心](#)

[高级搜索](#)

[下载与更新](#)

[常见问题与解答](#)

[社区或论坛](#)

[产品购买](#)

[联系微软](#)

Visual c + + 项目设置和.dbg 文件的创建过程的说明

[分享](#)

文章编号: 216356 - 查看本文应用于的产品

[查看机器翻译免责声明](#)

[点击这里查看逐句中英文对照机器翻译](#)

[展开全部](#) | [关闭全部](#)

概要

本文介绍了创建使用 REBASE 实用程序从任何可执行文件或动态链接库 (DLL)，使用 Microsoft Visual c + + 32-位版本生成的调试 (.dbg) 文件的过程。

[↑ 回到顶端](#) | [提供反馈](#)

更多信息

要创建使用 REBASE 实用程序从任何可执行文件或 DLL 使用 Microsoft Visual c + + 32-位版本生成的调试文件，请完成以下步骤：

1. 从项目菜单中，单击**设置**。进行下列设置，并单击**确定**

a. 在项目设置对话框中，选择需要从**设置**下拉列表中生成一个.dbg 文件符号的生成配置。若要将新设置应用于所有

相关支持中心

- [Visual C++](#)

其他帮助资源

- [Office 在线](#)
- [产品支持中心](#)
- [帮助和操作方法](#)
- [Microsoft 合作伙伴网络](#)

社区或论坛

- [MSDN开发人员论坛](#)
- [Technet IT专业人士论坛](#)
- [@微软帮助和支持](#)

文章翻译

[الشرق الاوسط \(العربية\)](#)

搜索引擎集成

网页 图片 视频 地图 资讯 词典 在线翻译 更多



obama



382,000,000 条结果 全部语言 ▾

提示：除了中文结果外，您还可查看更多英文相关结果。

Obama Touts Bright Spot in Disappointing Jobs Report



President Barack Obama told a crowd in Portsmouth, NH, that the economy has added jobs for the 30th month in a row. He added that the nation needs to add jobs faster.

MSN.com · 4 小时前

Get more political coverage

来自必应 Bing 资讯的更多报道

另请查看: Jobs report · Unemployment

[Obama的更多资讯](#)

bing.com/news

[Fact-checking Obama, Biden convention speeches](#) CBS News · 6 小时前

[Harsh realities for Democrats](#) CNN · 5 小时前

[Obama, Romney battle over jobs numbers as candidates cross paths on general...](#)

FOX News · 6 小时前

[贝拉克·奥巴马_百度百科](#)

baike.baidu.com/view/1518279.htm ▾

人物简介 · 政坛足迹 · 个人著作 · 成长道路 · 竞选理念 · 当选经历

英文：Barack Hussein Obama II，也可以称其为 Barack Hussein Obama, Junior。根据有些国家的传统，有时候，父亲会给自己的儿子取和自己一样的名字。父传子，子传孙。

[Barack Obama](#)

www.barackobama.com ▾ [翻译此页](#) · [官方网站](#)

BarackObama.com is the official re-election campaign website of President Barack Obama. Visit the site for the latest updates from the Obama campaign, including news, videos, and information on how to volunteer and donate to the campaign.

浏览器集成

After officially accepting their nomination at the convention last night in Charlotte, President Obama and Vice President Biden were back on the road today, along with Michelle Obama and Dr. Jill Biden. Their first stop was in Portsmouth, New Hampshire, where they encouraged an enthusiastic crowd of supporters to step up and volunteer for the last leg of the campaign.

"The event was amazing. It was just so incredible to see all of them together, especially so soon after the convention. I think the Obamas and Bidens get how important New Hampshire is, are here. I think after Charlotte, we have to keep talking about going to win—Barbara from weekend of a

[Read More...](#)

英语 (已自动检测)

简体中文

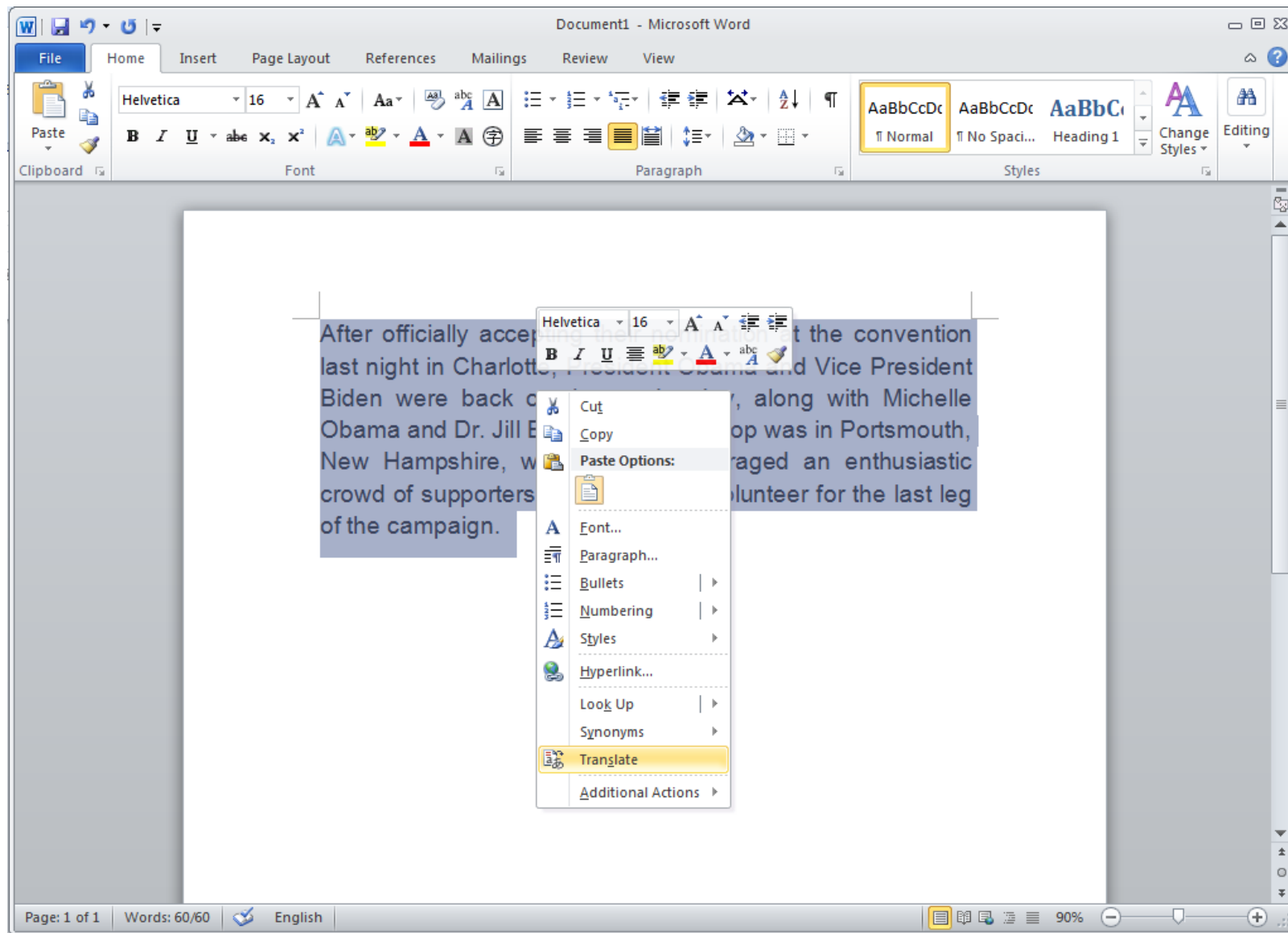
正式接受公约》在其提名后昨晚在夏洛特、主席奥巴马和副总统拜登是回到公路上今天，米歇尔奥巴马和博士吉尔拜登。他们的第一站是在朴次茅斯、新罕布什尔州，他们鼓励群众热烈的支持者加强和志愿者活动的最后一站。

Microsoft
Translator

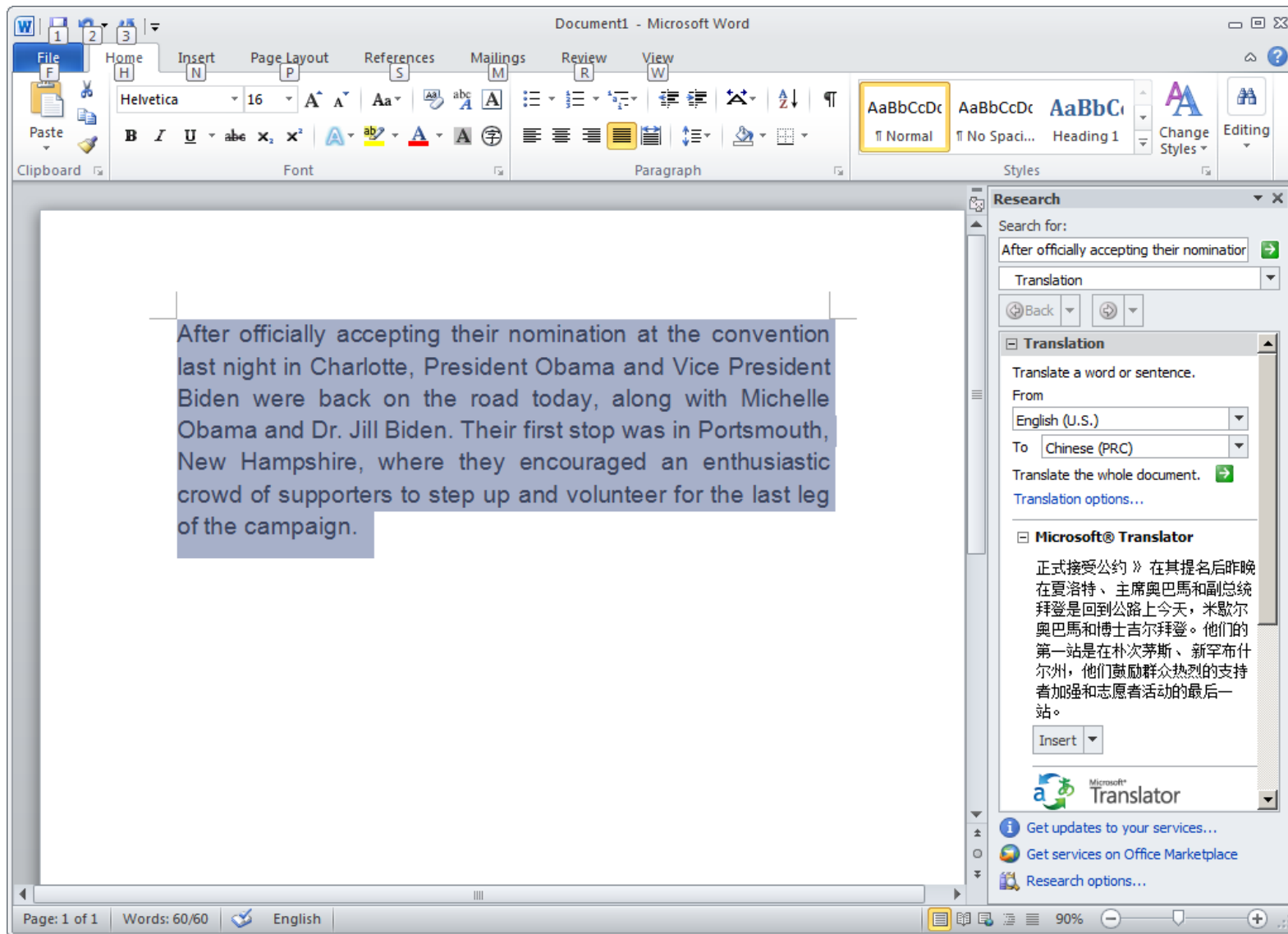


- E-mail with Windows Live
- Map with Bing
- Search with Bing
- Translate with Bing
- All Accelerators

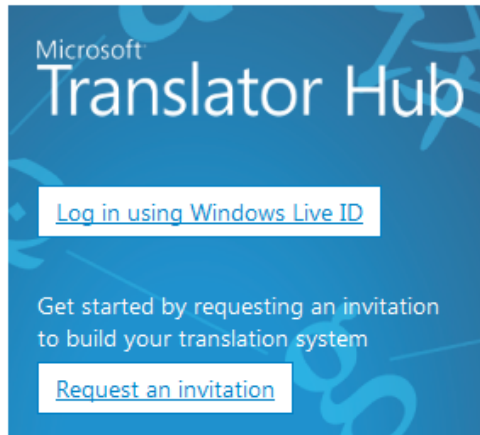
与Office集成



与Office集成



可定制的翻译引擎



Microsoft
Translator Hub

[Log in using Windows Live ID](#)

Get started by requesting an invitation to build your translation system

[Request an invitation](#)

Where language meets the world

Bridging languages, cultures and technology



The adoption of Microsoft Translator Hub has truly helped us deliver on the promise of lowering costs, improving the customer experience and ensuring that they will return.

- Joseph Fiorentino, VP and General Manager,
Global Software Products, Lionbridge Technologies

ABOUT MICROSOFT TRANSLATOR HUB

Microsoft Translator Hub empowers businesses and communities to build, improve, and deploy customized automatic language translation systems - bringing better and specialized translation quality to established languages, as well as the many native languages of the world that are not yet supported by major translation providers.

Built on Windows Azure, Microsoft Translator Hub is an extension of the [Microsoft Translator](#) platform and service. You can build a superior translation system easily, within a private website, by combining your translated documents with the power of Microsoft Translator's big data back end. Once you are satisfied with your translation, you may share it publicly on the web.

MORE INFORMATION

Microsoft Translator

Microsoft Translator Hub Forum

Microsoft Translator Hub for Communities



移动平台的应用



本地化的词典服务

必应 bing™

网页 | 图片 | 视频 | 资讯 | 地图 | 词典

输入单词、句子、段落...



每日英语

微软英库输入法 懂中文，也懂英文

The whole secret of her experience was as if enclosed in her name.  
好像她所体验的整个秘密都包涵在她的名字里了。

今日词汇

register 

registrar vs register 

看图识词

1/4 »



trip 

绊倒

新词出炉

王储

peery

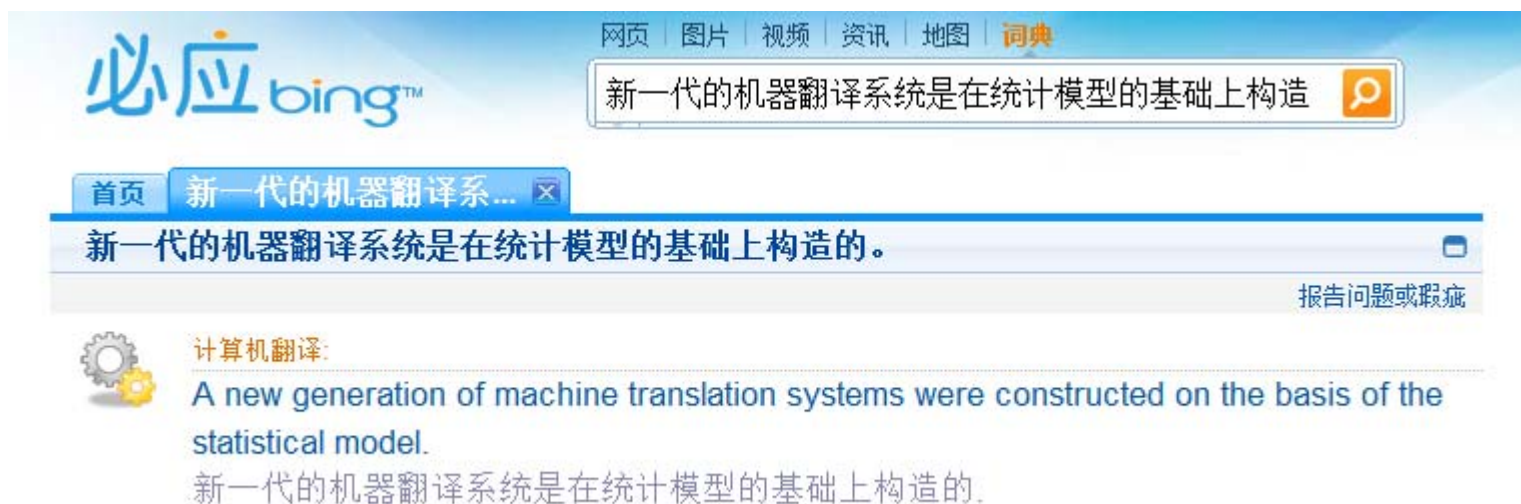
overdose

fetus

renunciate

brattish

本地化的词典服务



The screenshot shows the Bing search engine interface. At the top left is the Bing logo (必应 bing™). To the right are navigation links: 网页 | 图片 | 视频 | 资讯 | 地图 | 词典. A search bar contains the text '新一代的机器翻译系统是在统计模型的基础上构造' with a magnifying glass icon. Below the search bar is a blue bar with '首页' and '新一代的机器翻译系...' with a close button. The main content area displays the search results for the query. A blue bar contains the text '新一代的机器翻译系统是在统计模型的基础上构造的。' with a close button and a link '报告问题或瑕疵'. Below this is a section for '计算机翻译:' with a gear icon. The translated text is shown in blue: 'A new generation of machine translation systems were constructed on the basis of the statistical model.' Below the translation is the original Chinese text: '新一代的机器翻译系统是在统计模型的基础上构造的。'

小结



Thanks