

Writing Miracle

小作家神器

主题写作增加创作灵感

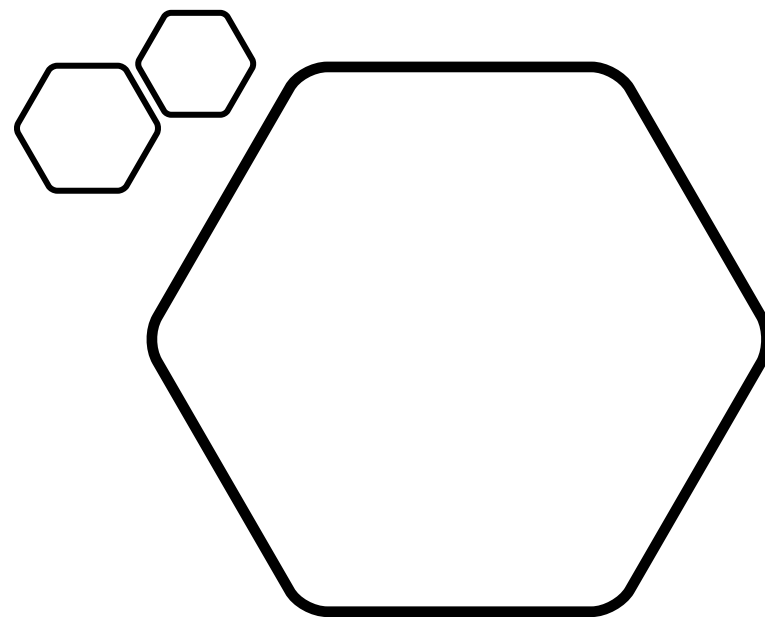
包诗淏

北京德威英国国际学校 七年级



市场调研

在学校的学习过程中，尤其是在海外以及北京的国际学校的中文学习经历，我发现，自己和中文班的同学们常常就会有命题作文找不到思路或不知从何下手的问题。



市场调研

例如，从低年级入学以英文为主的国际学校的同学们在进入初中后，中文母语最高班的作文平均成绩仅达到20分左右（满分30分）。很多同学的最大困扰是在规定时间内写作，根据主题很难立刻找到思路、无法在规定时间内完成写作任务。

经研究发现，悟道的文本生成AI技术可以给遇到上述问题的同学们提供解决问题的一种思路，帮助大家更好的写作。



产品描述

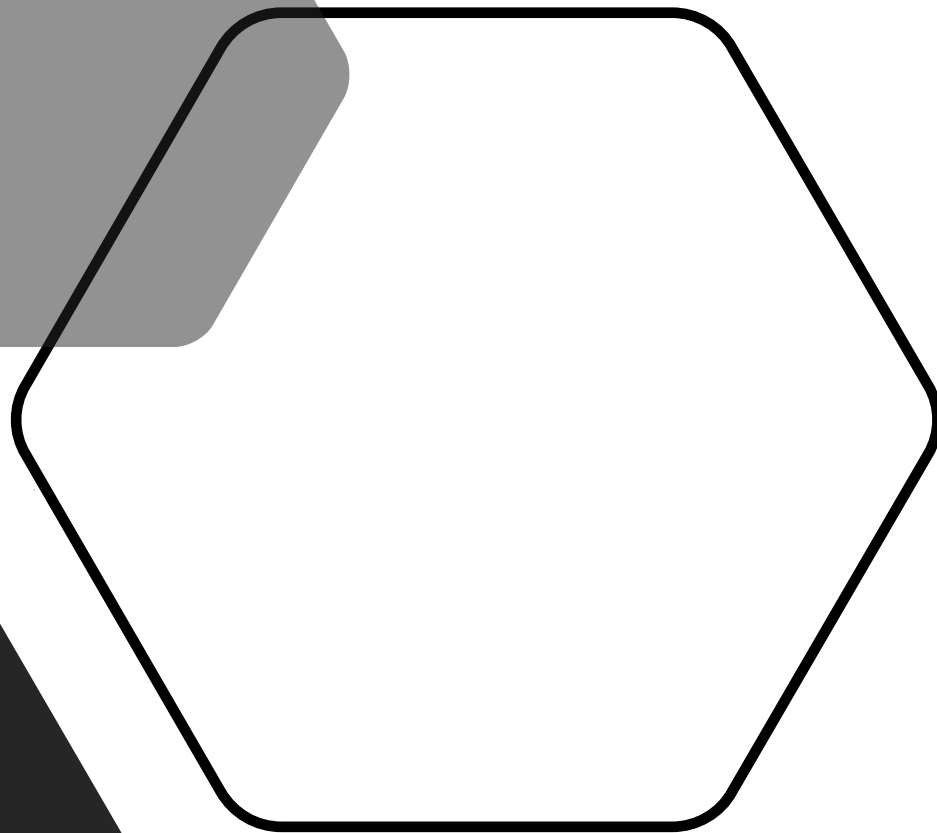
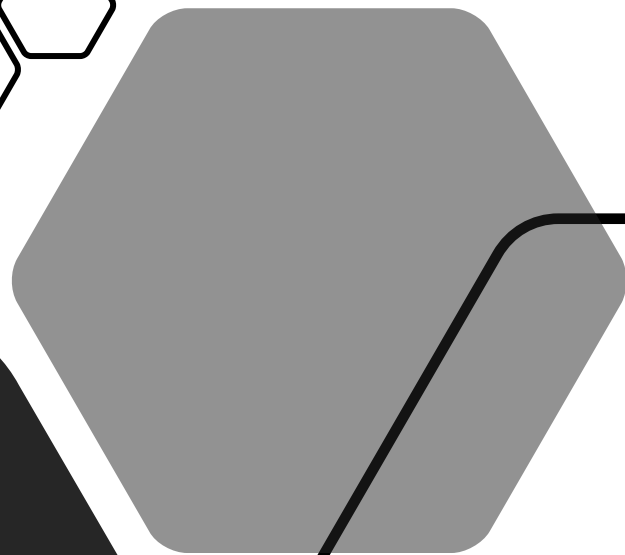
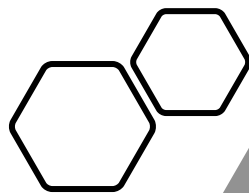
通过调用悟道的文本生成API来实现写作开头的创作。

在网站的首页根据提示进入“关键词提交页面”即可快速生成与该主题相关的故事及思路做为写作思路提示

如果对AI自动生成的结果不满意，可重复前面步骤，多次提交请求，生成更多的新思路

中英文的输入也会生成出中英文的结果

技术可行性分析



- 通过在云服务器架设的网站网页作为用户端
- Python语言编写程序对后台API提出请求
- 通过Django来做中间的信息传递
- 网站通过HTML 5 和 CSS 3 配合编写
- 通过Django连接将网页常用的Java Script 语言替换成Python语言
- 后台使用到的Python语言做API请求，具体用到了Requests和JSON两个库

Generating interesting plots that help start your story

生成有趣的开头来帮你创作

Facing a writing homework with an assigned topic and don't have any thoughts?

Having a topic but having no interesting points?

Following the same pattern of writing and having no new thoughts?

This website help you to come up with interesting plots that could start an amazing piece of writing.

看到命题作文没有思路吗?

心中有了主题不知从何下笔吗?

写作套路千篇一律没有新奇灵感吗?

这个网站课一帮助您生成出来一系列好玩的故事开头

应用方案

网站使用悟道AI文本生成 API 文档技术来生成跟相关主题有关的故事开头



Story General Topic 故事总主题

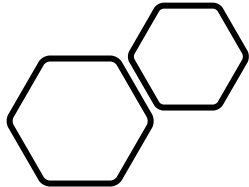
Your story General Topic 您故事的总主题

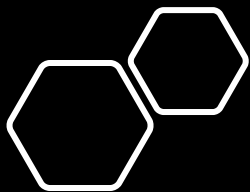
Reset

Submit

应用方案

请运行manage.py来开启网站，此后就可以输入故事主题，点“Submit”来提交。等待1分钟左右即可在页面查看结果





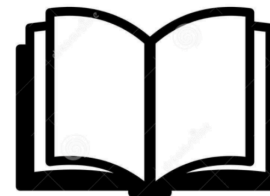
应用方案

由文本生成AI技术自动
创作出如图所示主题灵感
结果



Story General Topic 故事总主题

门的恐怖故事



《门的恐怖故事》是2012年上映的美国电影,由Ted Fox Malcolm等主演。《门的恐怖故事》讲述开门,然后摔倒。他们将试图找到所有的线索。这并非逻辑性的证明,这个故事确实发生在一个古老的小镇上,这里曾经有个魔法被证明,一旦被打开,他们将发现一个神秘、黑暗和可怕的事物,它将会把他们拖入无底的深渊...《门的恐怖故事》讲述开门,然后摔倒。他们将试图找到所有的线索。这并非逻辑性的证明,这个故事确实发生在一个古老的小镇上,这里曾经有个魔法被证明,一旦被打开,他们将发现一个神秘、黑暗和可怕的事物,它将会把他们拖入无底的深渊...

submit

团队简介

Writing Miracle小作家神器 由 包诗淏 北京德威英国国际学校
(七年级) 个人独立开发完成

编程经历

- 5岁在[Code.org](https://code.org)获得了Couse2的证书
- 2017年在蒙特利尔乐高机器人相扑比赛得到了第二名
- 2018年在 HakD HACKATHON 创客比赛中获得了三等奖
- 学习Python、Arduino C语言，还在线完成了约翰霍普金斯大学的CTY夏校的网页编程课、趣味工程课以及生活中的化学课、STEM写作课程。
- 从2015年起积累的各种编程作品都在blog中
<https://sophiabao.blogspot.com/>
- 我的GitHub主页 <https://github.com/good4bad/covidtraker>
- 2020年 讯飞开放平台 公益硬件赛道 最佳公益个人奖
- 2021 海华AI挑战赛 Top 20



项目原创性声明

声明：包诗湔确保项目本身
由个人原创并且独立完成，
并无抄袭与大规模借鉴行为，
如有发生，后果自负。

项目保留原创作者一切权力，
如有侵权将依法追责

