

MarginNote开发的整合了ABBYY OCR技术的移动应用程序帮助用户提高学习效率



“ABBYY的离线OCR识别效率和准确度都非常高。尤其是排版识别方面，超过目前市场上其他厂商。”

孙庆文，
北京蕴思软件技术有限公司

MarginNote 是学生笔记软件。它将PDF/EPUB阅读器和多种学习工具集成起来，使得学习者可以在学习时从不同的维度将知识进行重组，连接，从而达到记住，领会的效果。这款革新性电子阅读器，综合阅读标注工具，思维导图和学习卡，多维度构建知识连接，从而帮助学习者提升阅读学习生产力。

挑战

Margin Note集成PDF/EPUB阅读器和多种学习工具，一贯旨在给用户供卓越学习体验。中国学生每天大量的纸质材料需要拍照进行电子化笔记，如果需要等待一个较长的时间对每页都进行OCR后才能学习，会大大降低学习效率。MarginNote希望达成的目标是在学生进行笔记的过程中实时对所需内容进行OCR。应用ABBYY®解决方案前，用户需要借助其他电脑上的OCR软件对PDF进行处理，处理成OCR后的PDF。过程耗时很长并使得电脑发热较高。

解决方案

软件使用ABBYY Mobile Capture技术，将OCR过程植入用户的阅读学习过程中，在用户翻页的时候动态完成页面的OCR，生成页面的排版识别数据，使得用户可以即时开始对页面文本的提取和标注。OCR Pro功能成为MarginNote的关键特色之一。

价值

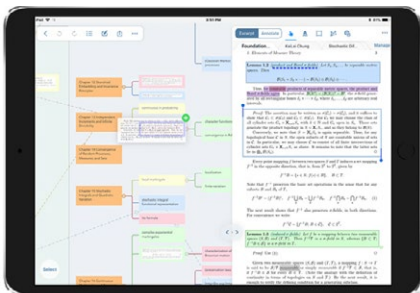
MarginNote在AppStore收到7.5万条评论，平均评分为4.7。用户着重指出表格识别效率特别高、扫描版文档的阅读效率提升、卓越文本识别能力以及使用便捷性。“需要离线工作的用户表示：” [ABBYY的OCR功能] 极大地提高了办公效率。更重要的是离线功能可以让ABBYY在任何无网络的地方使用。”



扫描件处理时间缩短。用户体验得到了改善。



引入ABBYY Mobile Capture一年后，MarginNote用户的数量几乎翻了一番*。



For illustrative purposes only. Data source: Appstore image, February 2020

* 自2020年1月1日起至2020年12月31日止。