陈振

URL: www.zhenchen.me

Email: zhenchentl@gmail.com

PHONE: 152-4260-5375

工作经历

2012 - 至今 十 大连云间牧场科技有限公司(自主创业)

Android开发工程师 & 公司负责人

负责云笔记系统Beannote的Android客户端开发与维护,参与全平台笔记的同步逻辑设计。负责公司的部分运营与产品推广。

2013 - 至今 十

大连理工大学移动与社会计算实验室

科研助手&实验室助管

从事学术大数据方面的研究,包括学术数据挖掘,科研合作者推荐,学术会议推荐,智能会议系统等工作。辅助实验室管理。

项目经历

2014.11-2015.02 十 基于随机游走的学术会议推荐技术研究

负责人基于DBLP数据集建立Co-Publication网络模型,利用改进后的重启型随机游走算法为学者发现最合适的学术会议/期刊。难点:网络建模及存储,随机游走实现。

2014.05 - 2014.10 +

基于主题敏感的科研合作者推荐技术研究

负责人用自然语言处理的工具对学术领域进行划分,用PageR-ank算法计算学者在各领域影响力,作为学者特征来进行个性化推荐,解决主题漂移等问题。难点:数据读取速度,主题聚类。

2013.05 - 2013.12 +

基于学术大数据的学术好友推荐系统研发

负责人基于DBLP数据集对科研合作网络建模,对PageRank算法的游走过程进行偏向引导,实现并提供学术好友推荐服务,推荐准确率提高3个百分点。用到Python,Redis, Tornado等。

2012.09 - 2013.05 +

Beannote云笔记系统 (www.beannote.com)

主要成员创业公司主打的一款全平台的云笔记产品,包括笔记管理、编辑、检索、离线同步等功能。负责Android客户端的设计与开发,参与离线同步协议的指定。

学术成果

- [1] AVER: Random Walk Based Academic Venue Recommendation, In Proc. WWW, Florence, Italy, May 18-22, 2015. (CCF B类, 第一作者)
- [2] MVCWalker: Random Walk Based Most Valuable Collaborators Recommendation Exploiting Academic Factors, In TETC, 2014. (SCI检索,第一作者)
- [3] ACRec: A Co-authorship based Random Walk Model for Academic Collaboration Recommendation, In Proc. WWW, Seoul, Korea, 2014. (CCF B类, 第三作者)
- [4] Socially-Aware Conference Participant Recommendation with Personality Traits, IEEE Systems Journal, 2014. (SCI检索, 第三作者)
- [5] OnCampus: A Mobile Personal Assistant for College Students, In Proc.ICCE, Singapore, November 2012. (第一作者)
- [6] MobiMsg: A Resource-Efficient Location-Based Mobile Instant Messaging System, In Proc. SCA, 1-3 Nov 2012, Xiangtan, China.(第二作者)

教育背景

本科 2009 - 2013

大连理工大学

软件工程专业

硕士 2013 - 2016

大连理工大学 (保送)

推荐技术,数据挖掘

所获奖励

2013 大连理工大学优秀三好学生

2013 大连理工大学软件学院科技创新标兵

2013 大连理工大学优秀毕业生

2011 大连市优秀团干

2012 国家奖学金

2012 学习优秀一等奖学金

2012, 2011, 2010 科技创新等单项奖学金8项

2013 全国大学生计算机设计大赛三等奖

2013 全国网络商务创新应用大赛三等奖

2013 辽宁省挑战杯学术作品大赛二等奖

2012 第三届 Android 应用开发中国大学生挑

战赛东北赛区三等奖

2012 大学生服务外包创新创业大赛三等奖

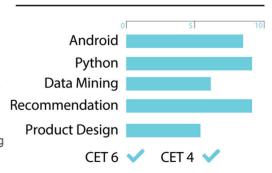
2012 美国(国际)数学建模大赛二等奖

2010 全国大学生数学建模竞赛二等奖

2012 大连市程序设计大赛三等奖

2011 大连市创新思维大赛三等奖

技能特长



在线作品







Beannote

5000

镜子