谁是社交网络中的抑郁症患者

1. 背景

1.1 抑郁症患者

1.2 基于生理信号的抑郁症检测研究

1.3 基于社交媒体的抑郁症检测研究

1.4 小结

2. 基于大规模高性能网络爬虫技术的社交网络抑郁症患者群体发现

2.1 什么是网络爬虫

2.2 如何寻找社交网络中的抑郁症患者群体

2.3 如何分析网页，爬取数据

2.4 如何提高网络爬虫性能

3. 基于机器学习算法的在线抑郁症用户检测。

3.1 什么是机器学习，经典的方法有哪些

3.2数据处理与特征提取

3.3 抑郁症用户检测经典的检测方法

4. 深度学习，强化学习如何更深度的发觉网络用户的深层情感表达

4.1 什么是深度学习，强化学习

4.2 深度学习，强化学习中的经典方法

4.3 抑郁症用户检测最新的检测方法

5. 自然语言处理技术在社交网络中心理学研究的展望

5.1 现阶段的问题

5.2 可能的发展方向

6. 总结