



游静

博士、副教授

常州大学 阿里云大数据学院

江苏常州 213164

办公电话: 0519-86330283

传真: 0519-86330558

E-MAIL:[youjing@cczu.edu.cn](mailto:youjing@cczu.edu.cn)

个人网页:

### 教育背景

1994.09-1998.07	河北科技大学 机械工程专业	工学学士
2000.09-2003.03	南京理工大学 机械电子专业	工学硕士
2003.03-2006.07	南京理工大学 计算机应用技术专业	工学博士

### 工作履历

2009.09 -	常州大学 副教授
2016.08-2017.08	美国华盛顿大学 学术访问
2006.08-2009.08	江苏工业学院 讲师
1998.07-1999.12	河北省民革 技术员

### 主要研究领域

- ◆ 软件抗衰技术的建模与仿真
- ◆ 云模式下计算系统的性能监控与评价方法
- ◆ 复杂网络环境下的信任系统和信任机制
- ◆ 云计算环境下的动态信任模型
- ◆ 智能优化算法及其应用
- ◆ 大数据分析技术及应用
- ◆ 本科和研究生计算机专业课程教学方法

### 教研成果

- ◆ 江苏省高校“青蓝工程”优秀青年骨干教师（2008-2010）
- ◆ 常州市“831工程”中青年骨干人才（2009-2012）
- ◆ 常州大学优秀青年骨干教师（2009-2010）
- ◆ 常州大学优秀毕业论文指导教师（2013）
- ◆ 常州大学优秀学业指导教师（2010）

## 科研成果

### 论文

- ◆ Jing You, Jinglun Shangguan, Lihua Zhuang, Ning Li, Yinhai Wang. An autonomous dynamic trust management system with uncertainty analysis, *Knowledge-Based Systems*, Volume 161, 2018, Pages 101-110.
- ◆ 游静, 上官经伦, 徐守坤,等. 考虑信任可靠度的分布式动态信任管理模型[J]. 软件学报, 2017, 28(9):2354-2369.
- ◆ J. You, J. Shangguan, Y. Sun and Y. Wang, "Improved trustworthiness judgment in open networks," 2017 International Smart Cities Conference (ISC2), Wuxi, 2017, pp. 1-2.
- ◆ YOU Jing, SHANGGUAN Jinglun, SUN Yuqiang, WANG Yinhai. Improved trustworthiness judgment in open networks. ISC2-2017. Wuxi, China, 2017.09
- ◆ 游静, 赵晓兵. TiO<sub>2</sub>-Ta<sub>2</sub>O<sub>5</sub>复合涂层的制备、表征及生物矿化性能[J]. 常州大学学报(自然科学版), 2017, 29(6):41-47.
- ◆ 游静, 冯辉等. 云环境下基于协同推荐的信任评估与服务选择. 计算机科学, 2016, 43 (5): 140-145
- ◆ 游静, 黄荣等. 复杂网络环境下的动态信任模型. 微电子学与计算机, 2015, 32 (12): 90-94.
- ◆ YOU Jing, QIN Wei, and etc. Dynamic performance evaluation of computing system based on gene expression programming theory. *International Journal of Innovative Computing, Information and Control*, 2015.10
- ◆ YOU Jing, TIAN Song, and etc. Modeling the performance and determining the restart time of computing system based on gene expression programming theory. *ICIC Express Letters Part B: Applications*, 2015, 6(6):1607-1013
- ◆ YOU Jing, HUANG Rong, and etc. Discussion about the interest drive of quality from the abolition controversy of bachelor's thesis. *ERR2015*. Bangkok, Thailand. 2015.4
- ◆ 游静, 董小龙等. 云模式下计算系统的性能监控与评价方法. 系统仿真学报, 2013, 25(12): 2845-2850
- ◆ YOU Jing, CAO Guizhen. Synthesis and characterization of hierarchical biomorphic mesoporous TiO<sub>2</sub> nanosheets using caltrop-stem as biotemplate. *Journal of Inorganic and Organometallic Polymers and Materials*, 2013, (23):1417-1424
- ◆ 游静, 董小龙等. 基于用户体验的计算系统多元性能评价模型. 计算机科学, 2012, 39(10): 254-257
- ◆ YOU Jing, ZHANG Lan, and etc. Emulating and modeling of service system aging process. *WAC2012*. Puerto Vallarta, Mexico. 2012.6
- ◆ YOU Jing, CHEN Feng, and etc. Preparation, characterization and catalytic oxidation property of CeO<sub>2</sub>/Cu<sup>2+</sup>-attapulgite (ATP) nanocomposites. *Journal of Rare Earths*, 2010, 28 (S1) :347-352
- ◆ 游静, 石蕊等. 基于资源耗费规律的计算系统性能评价. 计算机工程, 2010, 36(13):68-72
- ◆ 游静, 徐康宁等. 基于软件再生理论的分布式自适应性能监控系统设计. 计算机应用, 2010, 30(6):1642-1644,1654
- ◆ YOU Jing, ZHANG Lan, and etc. JMeter-based aging simulation of computing system. *CMCE2010*. Changchun, China. 2010.8
- ◆ YOU Jing, SHI Rui, and etc. The relationship research between usage of resource and performance of computer system. Xiamen, China, *WCSE2009*. 2009.10

- ◆ 游静, 徐建等. 计算系统多级抗衰技术研究. 中国工程科学, 2007,9(2): 36-43
- ◆ 游静, 徐建等. 计算系统软件抗衰重启技术研究. 信息与控制, 2006,(3): 355-361+367
- ◆ 游静, 赵学龙等. 基于时间与检测的软件恢复策略及成本分析. 计算机工程, 2006, 32(11): 42-43+49
- ◆ 游静, 徐建等. 基于特定失效概率的软件恢复策略分析. 计算机工程, 2006, 32(9): 10-12
- ◆ 游静, 徐建等. 嵌套的基于时间的软件抗衰策略模型与分析. 系统仿真学报, 2006,18(4): 904-908
- ◆ 游静, 徐建等. 一种嵌套的软件抗衰策略及其模型. 南京理工大学学报(自然科学版),2006, 30(1):43-47
- ◆ YOU Jing, XU Jian, and etc. Modeling and cost analysis of nested software rejuvenation policy. *Lecture Notes in Computer Science*, 2005, 3612: 1280-1289
- ◆ YOU Jing, XU Jian, and etc. Modeling and availability analysis of nested software rejuvenation policy. *IEEE SMC2005.Waikoloa, Hawaii, USA. 2005.10*
- ◆ 游静, 徐建等. 基于时间的软件恢复策略的建模与分析. 计算机应用研究, 2005,(11): 58-60 (in Chinese)
- ◆ 游静,刘婷婷等. 一种适合协同工作系统的安全认证方案. 计算机集成制造系统-CIMS, 2003, (10): 916-920
- ◆ 游静, 庄丽华等. 面向CDIO的《算法设计与分析》课程教学方法改革探索. 软件导刊: 教育技术. 2014, (9):19-20
- ◆ 游静, 卢莹等. 从就业形势看地方本科院校计算机专业教育. 计算机教育, 2009, (8):11-13
- ◆ 游静, 李宁等. 《数据结构》教学问题的思考. 时代教育, 2008,(10): 147-148

### 研究项目

1. 2017, 采摘机器人上位机软件系统并行化技术研究, 国家科技部, 第二
2. 2011, 可信云计算平台的信任传递与再生机制研究, 江苏省科技厅, 承担人
3. 2009, 计算系统的衰退诊断与性能评价技术研究, 江苏省教育厅, 承担人
4. 2012, 服务模式下计算系统自愈原型研究, 常州市科技局, 承担人
5. 膨胀石墨的表面修饰及其对室内含甲醛、苯有害气体吸附应用研究, 横向, 主要参与

### 专利

- ◆ 游静, 张兰等. Snail\_PerMonW 软件著作权 (2011SR066991). 中国国家版权局. 2011
- ◆ 游静, 徐康宁等. Snail\_PerMonL软件著作权 (2011SR068285). 中国国家版权局. 2010