

简历

婚姻状况：已婚

籍贯：浙江景宁

毕业院校: University of Technology, Troyes, France

专业：计算机信息系统

电子邮件: chao@zhou.fr

联系地址：北京市昌平区回龙观龙腾苑四区 28 号楼

教育背景:

博士：2005.9-2009.9

Networks, Knowledge, and Organizations, Lab Tech-CIC0, UTT
(网络、知识和组织专业, 计算机科学实验室, 特鲁瓦技术工程大学, 法国)

硕士：2002.9-2005.7

华北电力大学

计算机应用技术

本科：1997.9-2001.7

北京信息工程学院

计算机信息管理

外语水平:

英语：流畅的听说读写能力，能够用英语进行无障碍交流，胜任工作需要。

法语：流畅的听说读写能力，通过 TEF 法语水平测试，能够自如交流，胜任在法期间的学习工作交流。

工作经历:

- 1、 **2012.7-今天** 北京中电普华信息技术有限公司，物资技术部，技术专家。国家电网公司物资集约化信息管理系统（含电子商务平台、ERP、辅助决策系统）项目经理。
- 2、 **2010.3-2012.3** 诸多思科技（北京）有限公司，创始人，与法国 Coopilog 公司合资开设诸多思科技有限公司，从事于法国企业海外软件外包服务。同时公司参与法国特鲁瓦技术工程大学智能城市研究项目。
- 3、 **2008.9-2010.2** Cogniva Europe（海外），高级系统架构师，负责 Semiotag 企业知识管理系统项目。
- 4、 **2001.10-2002.7** 万方数据，软件开发工程师，从事期刊管理网站开发工作。

负责项目：

- 1、 2012 年—现在 国家电网公司物资集约化信息管理系统 项目经理

国家电网公司物资集约化信息管理系统是由国网公司根据其物资集约化管理需要由国家电网公司物资部、信通部统一规划建设，包含电子商务平台、ERP、辅助决策、主数据等子系统。截止2013年该系统已支持采购金额高达3000多亿。物资集约化信息管理系统目前已成为国内功能最完整、招标规模最大的企业级招标系统，备受广大用户和供应商的关注，得到了国家发改委、国资委、中纪委等相关部委高度认可。

国网公司物资集约化信息管理系统由北京中电普华信息技术优先公司负责承建，项目组共有管理人员、业务顾问、技术顾问共计 178 名，项目年合同金额高达 1.3 亿。2012 年加入中电普华公司后作为国网认证架构师负责该系统整体架构设计、技术架构师。2013 年成为项目经理，总体负责物资集约化项目项目管理各方面工作，包括：设定项目工作方向及工作目标，管理项目各项工作进展及工作质量；为项目开展协调必要的人力及物力资源，负责项目人员分工安排等。

2、2006 年—现在 开源项目 RESTClient 发起人

RESTClient 是用于 Web 服务的自动化测试组件。RESTClient 测试组件是一个支持多浏览器的浏览器扩展。使用 Bootstrap 框架，基于 HTML5 技术。截至 2012 年 10 月已累计下载 28 万次，日常用户高达 5.5 万。成为测试 Web 服务的常用工具之一。

3、2011 年 9 月—现在 开源项目 uPassword 发起人

uPassword 是针对 2011 年发生的大型互联网企业泄漏密码事件而发起的开源项目，目的是通过一系列的自定义算法，将用户日常使用的密码进行多次不可逆的处理后生成不同的影子密码。目前该项目已经完成了移动终端（iOS 和 Android 版本的开发），Safari, Google Chrome, Firefox 的浏览器支持。

4、2008 年 3 月—2011 年 10 月 开源项目 LaSuli 负责人

LaSuli 是一套为社会学研究开发的语义分析工具，该工具允许用户对网页进行不同的分析和阐释，并进行多种观点的对比，从而进行深入的文本语义分析。该项目由比利时列日大学（University of Liege）和法国特鲁瓦技术工程大学（Troyes University of Technology）资助。

5、2010 年 10 月—2011 年 7 月 负责远程医疗平台系统架构

为中域海量医疗标准数据库有限公司设计远程医疗平台系统架构。并参与和负责具体的项目开发和实施。该远程医疗平台主要用于为乡村偏远地区提供远程诊疗服务。

6、2010 年 9 月—2011 年 5 月 负责法国国家科学院 CNRS 科研项目《基于 NoSQL 的分众分类法的实现》

使用面向对象的 NoSQL 数据库 CouchDB 实现分众分类法的文档管理模型，设计算法对文档组织结构进行数据挖掘，计算文档“距离”，帮助快速发现相关有用文档。

7、2010 年 3 月—2011 年 2 月 负责 Semiotag 项目架构设计

Semiotag 是一个基于分众分类法的知识管理系统，通过改进和引入 Topic Map 模型，使用 Tech-CIC0 的 Hypertopic 协议对用户的知识进行分类、保存和检索。该项目涉及 Microsoft Office 组件开发，使用 .NET 技术，部署在微软 Windows Azure 云平台上（使用 MSSQL Server）。

8、2005 年 10 月—2011 年 10 月 负责 Argos 和 Agorae 项目设计和开发

负责设计 Hypertopic 模型与 Hypertopic 协议,并在法国电信 (France Telecom), 空客(Airbus), ABB 合作的知识管理项目中开发了基于 Hypertopic 模型的 Argos 服务器, 以及使用 Hypertopic 协议的 Agorae 知识管理系统。

9、 2007 年 9 月—2009 年 10 月 参与 CogDoc 项目开发

Cogdoc 是一个基于 Web 2.0 技术的远程教育平台, 通过使用 Hypertopic 模型和协议对网络课件、视频、文档进行组织和分享。

10、 2006 年 9 月—2008 年 12 月 参与 Porphyry 项目开发

Porphyry 是一个由图鲁兹第二大学资助的,用于考古研究的知识管理软件。是一个基于 Java 开发的开源项目。主要用于对希腊中世纪的陶瓷制品进行研究分析。

11、 2004 年—2005 年 负责天津大唐盘山电厂门户网站开发

12、 2002 年—2004 年 参与兰州、杭州、长兴等多个企业 ERP 项目实施

13、 2001 年 负责中国电力报稿酬管理系统的建设（目前该系统仍在使用中）

发表作品：

1. 用 Java 实现电子商务平台,CSDN 程序员, 2001 年 10 月。
2. Towards a standard protocol for community-driven organizations of knowledge, Proceedings of the thirteenth international conference on Concurrent Engineering, Antibes, September 18-22, 2006. pp. 438-449. Frontiers in Artificial Intelligence and Appl. vol. 143. Amsterdam: IOS Press. 2006.
3. Hypertopic : une métasémiotique et un protocole pour le Web socio-sémantique, Actes des 18eme journées francophones d'ingénierie des connaissances (IC2007). Francky Trichet (Eds.). pp. 217-228. Cépaduès. 2007. ISBN 978-2-85428-790-9.
4. From the crowd to communities: New interfaces for social tagging, Proceedings of the eighth international conference on the design of cooperative systems (COOP'08), Carry-le-Rouet, May 20-23, 2008. Parina Hassanaly, Athissingh Ramrajsingh, Dave Randall, Pascal Salembier, Matthieu Tixier (Eds.). pp. 242-250. Institut d'Études Politiques d'Aix en Provence. 2008.
5. Intelligence qualitative dans la gestion de risque : rôle de la documentarisation et des Systèmes d'Organisation des Connaissances, Actes des 19e journées francophones d'ingénierie des connaissances (IC'2008). 2008.
6. Scaling up the Socio-semantic Web: Application protocol and user interfaces, Université de technologie de Troyes. 2009.
7. Beyond Web 2.0... And Beyond the Semantic Web, From CSCW to Web 2.0: European Developments in Collaborative Design. Randall, David; Salembier, Pascal (Eds.). pp. 155-171. Computer Supported Cooperative Work. Springer Verlag. 2010.
8. Éloge de l'hétérogénéité des structures d'analyse de textes, Document numérique. pp. 41-56. RSTI vol. 13 no. 2. Hermès-Lavoisier. 2010.

9. Web 2.0 & Serious Game: Structuring knowledge for participative and educative representations of the City, International Conference on Smart and Sustainable City, Shanghai, 6-8 July 2011. 2011.

获得奖学金：

- 1、 2003 年 研究生入学考试成绩名列第一，获得“四方”优秀硕士研究生入学奖。
- 2、 2005 年 获得国家留学基金委 UT-CSC 项目资助，公派留学法国。
- 3、 2008 年 获得法国特鲁瓦技术工程大学 Tech-CIC0 实验室企业奖学金。