



网络中心召开第一次Duckling研讨会

文章来源: 计算机网络信息中心

发布时间: 2010-04-26

【字号: 小 中 大】

4月22日至23日,中国科学院计算机网络信息中心召开了第一次Duckling研讨会(<http://workshop2010.escience.cn>)。本次研讨会由网络中心下属协同工作环境研究中心(www.cerc.cn)主办,会议的议题是探讨Duckling开源后的相关问题和发展方向,以及如何借助开源社区推动Duckling发展,并面向应用开发人员及Duckling爱好者就如何基于Duckling开发应用插件和学科应用进行培训。来自中科院、高校和企业的相关领域科研和技术人员50多人参加了会议。

网络中心党委书记、副主任陈浩和中科院办公厅信息化工作处副处长宋俊斌在会议开幕时致辞,对Duckling取得的进展和开源的重要意义给予充分肯定。在22日的研讨过程中,协同工作环境研究中心Duckling开发团队成员介绍了Duckling的最新进展和开源的发展思路,中科院计算所、清华大学、北京航空航天大学等单位的专家介绍了相关前沿技术动态并对Duckling开源工作提出了宝贵的建议,来自Oracle、IBM、卓望信息等公司的专家介绍了业界的一些最新情况,中科院国家天文台和网络中心的专家介绍了Duckling在LAMOST望远镜和青海湖自然保护区联合科研基地的应用情况。在23日的培训会上,Duckling开发团队的核心成员向参会代表系统介绍了如何基于开源后的Duckling 2.0进行Struts桥、Jsp/Servlet、FLEX等多种类型的应用集成和插件开发,并进行了现场练习和讨论。

支持e-Science的协同工作环境套件(Duckling, <http://duckling.escience.cn>)是协同工作环境研究中心面向e-Science及中科院信息化发展的需求,研究开发的一套基于互联网的工具软件包。截止2009年底,已部署Duckling协同工作环境套件63套,用户包括院内外单位/联合项目42个。2009年度新部署46套,新增研究所/联合项目30个。2010年3月,Duckling2.0正式宣布开源,并在全球最大的开源网站SourceForge上发布了源代码和部署包(<http://duckling.sourceforge.net>)。Duckling 2.0采用了著名开源组织Apache所使用的Apache License Version 2作为开源协议。实现开源后的Duckling进入一个新的发展阶段,将继续为用户提供更多更好的功能,并积极鼓励基于Duckling进行各类应用的开发,携开源社区之力,促开放创新服务。本次研讨会是Duckling开源后的第一次专题研讨和培训,参会人员认为Duckling走上开源道路给予了较高评价,并就Duckling未来发展、学科应用开发、Duckling 2.0版本的功能改进等方面提出了许多宝贵意见。

打印本页

关闭本页