

动态

德国数字图书馆提供开放数据服务

德国数字图书馆(Deutsche Digitale Bibliothek, DDB)于2013年11月4日正式发布应用程序接口(API),向公众提供开放数据服务。图书馆以API的方式提供馆藏数字资源的开放共享在全球尚属首次。

德国数字图书馆的元数据是以不保留任何权利的知识共享(CCO)形式授权发布,任何用户都可利用德国数字图书馆的应用程序接口运行自己编写的计算机程序,以不受任何限制的方式使用这些元数据。用户可以借此利用公共数字图书馆的资源,在网站或者手机上开发新的互联网信息服务,包括充分利用“德国数字文化遗产”等资源。德国数字图书馆计划为此组织起一个创新应用大赛,以激励开发者和公众充分利用图书馆的数字化网络化资源。

资料来源

1. Deutsche Digitale Bibliothek releases API. <https://www.deutsche-digitale-bibliothek.de/content/news/2013-11-04-001>.
2. API der Deutschen Digitalen Bibliothek. <https://api.deutsche-digitale-bibliothek.de/doku/display/ADD/API+der+Deutschen+Digitalen+Bibliothek>.
3. API Terms and Conditions. <https://www.deutsche-digitale-bibliothek.de/content/terms/api/>.

(顾立平 整理)

une, 2012, 32(1): 1-7, 56.)

- [18] 吴丹,杨艳,马曦. 社会标签的规范性研究——学术博客标注[J]. 情报资料工作, 2011(6): 11-15. (Wu Dan, Yang Yan, Ma Xi. The normative studies of social label: Academic blog labeling [J]. Information and Documentation Services, 2011(6): 11-15.)
- [19] 吴丹,王艳妮. 社会标签的规范性研究——学术论文标注[J]. 图书馆, 2012(1): 85-88. (Wu Dan, Wang Yanni. The standardization of social tagging: A study on tagging academic articles [J]. Library, 2012(1): 85-88.)
- [20] Clauset A, Shalizi C R, Newman M E J. Power-law distributions in empirical data [J]. SIAM Review, 2009, 51(4): 661-703.
- [21] Leskovec J, Kleinberg J, Faloutsos C. Graph evolution: Densification and shrinking diameters [J]. ACM Transactions on Knowledge Discovery from Data (TKDD), 2007, 1(1): 1-41.
- [22] 宋向光. 博物馆定义与当代博物馆的发展[J]. 中国博物馆, 2003(4): 1-6. (Song Xiangguang. Definition of museum and its contemporary development [J]. Chinese Museum, 2003(4): 1-6.)
- [23] Heymann P, Garcia-Molina H. Collaborative creation of communal hierarchical taxonomies in social tagging systems [R]. Stanford InfoLab Technical Report, 2006.
- [24] Begelman G, Keller P, Smadja F. Automated tag clustering: Improving search and exploration in the tag space [C]// Collaborative Web Tagging Workshop at WWW2006, Edinburgh, Scotland, 2006: 15-33.
- [25] Stock W G. Concepts and semantic relations in information science [J]. Journal of the American Society for Information Science and Technology, 2010, 61(10): 1951-1969.

马费成 武汉大学信息资源研究中心教授,博士生导师。通讯地址:武汉市珞珈山。邮编:430072。

张斌 武汉大学信息资源研究中心博士研究生。通讯地址同上。

(收稿日期:2013-04-02;修回日期:2013-08-15)