2021年度湖北省科学技术进步奖提名公示信息

项目名称、提名者及提名等级、主要知识产权和标准规范等目录、主要完成人、主要完成单位

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 面向政务大数据的高效安全智能处理与分析技术 |
| 提名单位 | 华中科技大学 | 提名等级 | 一等奖 |
| 主要完成人 | 李瑞轩，李玉华，黄永峰，陈刚，王号召，辜希武，李庆林，张永强，周潘，杨忠良，季小庭，文坤梅，余阳，秦宣梅，段先明 |
| 主要完成单位 | 华中科技大学、武汉烽火信息集成技术有限公司、清华大学、湖北省楚天云有限公司、武汉达梦数据库股份有限公司 |
| 主要知识产权和标准规范等目录 |
| 序号 | 知识产权（标准）类别 | 知识产权（标准）具体名称 | 国家（地区） | 授权号（标准编号） | 授权（标准实施）日期 | 证书编号（标准批准发布部门） | 权利人（标准起草单位） | 发明人（标准起草人） | 发明专利（标准）有效状态 |
| 1 | 发明专利 | 一种基于存储和加速优化的Hadoop异构方法和系统 | 中国 | CN107102824B | 2019.08.30 | 3510628 | 华中科技大学 | 李瑞轩;黄逸伟;辜希武;李玉华;吴文哲;薛正元;杨琪;王号召 | 有效 |
| 2 | 发明专利 | 一种云存储中的数据细粒度访问控制方法 | 中国 | CN103179114B | 2015.09.23 | 1799097 | 华中科技大学 | 李瑞轩；沈成林；何亨；辜希武；李玉华；韩洪木；叶威 | 有效 |
| 3 | 发明专利 | 一种基于共现图的兴趣点推荐方法及系统 | 中国 | CN107220312B | 2020.08.14 | 3938516 | 华中科技大学 | 李玉华；张军；李瑞轩；辜希武；袁清亮；梁天安；徐明丽 | 有效 |
| 4 | 发明专利 | 基于JAR的云数据安全管理与审计装置 | 中国 | CN107948235B | 2021.01.01 | 4183956 | 清华大学 | 黄永峰；杨震；黄嘉益 | 有效 |
| 5 | 发明专利 | 一种基于深度学习的用户情感分析方法 | 中国 | CN107341145B | 2019.11.12 | 3592233 | 华中科技大学 | 李瑞轩;文坤梅;昝杰;李玉华;辜希武;杨琪;代德顺;张镇; | 有效 |
| 6 | 发明专利 | 一种感知网络流量的YARN调度方法及系统 | 中国 | CN107241752B | 2019.10.25 | 3572377 | 华中科技大学 | 辜希武;李瑞轩;王格;李玉华;杨琪;黄凤玲 | 有效 |
| 7 | 发明专利 | 基于信誉的多云数据完整性损坏高效追责方法及装置 | 中国 | CN107659654B | 2019.08.09 | 3487772 | 清华大学 | 唐鑫；黄永峰 | 有效 |
| 8 | 发明专利 | 一种基于融合词性和语义信息的Skip-gram模型的情感分析方法 | 中国 | CN108733653B | 2020.07.10 | 3881965 | 华中科技大学 | 李瑞轩；文坤梅；黄伟；李玉华；辜希武； 昝杰 ；龚晶 | 有效 |
| 9 | 发明专利 | 基于海量微博文本和用户信息的网络新词自动提取方法 | 中国 | CN105956158B | 2019.08.09 | 3486091 | 清华大学 | 黄永峰， 吴方照， 刘佳伟， 袁志刚， 吴思行 | 有效 |
| 10 | 发明专利 | 一种基于改进的密度峰值聚类的社交网络社区发现方法 | 中国 | CN 108647739 B | 2020.09.18 | 3994808 | 华中科技大学 | 李玉华；李瑞轩；袁清亮；辜希武；徐明丽；梁天安 | 有效 |