PCT/CN2022/072427

## A. 主题的分类

G06F 11/14(2006.01)i; G06F 11/20(2006.01)i

按照国际专利分类(IPC)或者同时按照国家分类和IPC两种分类

## B. 检索领域

检索的最低限度文献(标明分类系统和分类号)

G06F; H04L

包含在检索领域中的除最低限度文献以外的检索文献

在国际检索时查阅的电子数据库(数据库的名称,和使用的检索词(如使用))

CNPAT; WPI; EPODOC; CNKI; IEEE: 控制,主集群,集群,业务,相关,数据,备份,同步,control, main, primary, master, cluster, operation, data, backup, synchro+

## C. 相关文件

类 型*	引用文件,必要时,指明相关段落	相关的权利要求
Y	CN 112527567 A (北京百度网讯科技有限公司) 2021年3月19日 (2021 - 03 - 19) 说明书第[0020]-[0072]段	1-32
Y	CN 102982085 A(北京奇虎科技有限公司 等)2013年3月20日(2013 - 03 - 20) 说明书第[0022]-[0050]段	1-32
Y	CN 102917072 A(北京奇虎科技有限公司 等)2013年2月6日(2013 - 02 - 06) 说明书第[0023]-[0051]段	1-32
Α	CN 112380067 A(四川大学华西医院)2021年2月19日(2021 - 02 - 19) 全文	1-32
A	CN 109739690 A(平安科技深圳有限公司)2019年5月10日(2019 - 05 - 10) 全文	1–32
A	US 2019050306 A1 (T-MOBILE USA, INC.) 2019年2月14日 (2019‐02‐14) 全文	1-32

# \_\_\_\_\_其余文件在C栏的续页中列出。

✓ 见同族专利附件。

- \* 引用文件的具体类型:
- "A" 认为不特别相关的表示了现有技术一般状态的文件
- "E" 在国际申请日的当天或之后公布的在先申请或专利
- "L" 可能对优先权要求构成怀疑的文件,或为确定另一篇引用文件的公布目而引用的或者因其他特殊理由而引用的文件(如具体说明的)
- "0" 涉及口头公开、使用、展览或其他方式公开的文件
- "P" 公布日先于国际申请日但迟于所要求的优先权日的文件
- "T"在申请日或优先权日之后公布,与申请不相抵触,但为了理解 发明之理论或原理的在后文件
- "X"特别相关的文件,单独考虑该文件,认定要求保护的发明不是 新颖的或不具有创造性
- "Y" 特别相关的文件,当该文件与另一篇或者多篇该类文件结合并且这种结合对于本领域技术人员为显而易见时,要求保护的发明不具有创造性
- "&" 同族专利的文件

国际检索实际完成的日期	国际检索报告邮寄日期				
2022年4月2日	2022年4月13日				
ISA/CN的名称和邮寄地址	受权官员				
中国国家知识产权局(ISA/CN) 中国北京市海淀区蓟门桥西土城路6号 100088	金霞				
传真号 (86-10)62019451	电话号码 86-(10)-53961524				

# 国际检索报告 关于同族专利的信息

国际申请号

PCT/CN2022/072427

检索报告引用的专利文件			公布日 (年/月/日)	同族专利	公布日 (年/月/日)
CN	112527567	A	2021年3月19日	无	
CN	102982085	A	2013年3月20日	无	
CN	102917072	A	2013年2月6日	无	
CN	112380067	A	2021年2月19日	无	
CN	109739690	A	2019年5月10日	无	
US	2019050306	A1	2019年2月14日	无	