



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 113557775 A

(43) 申请公布日 2021.10.26

(21) 申请号 201980093727.X

(51) Int.Cl.

(22) 申请日 2019.03.28

H04W 72/04 (2006.01)

H04W 74/08 (2006.01)

(85) PCT国际申请进入国家阶段日
2021.09.07

(86) PCT国际申请的申请数据
PCT/CN2019/080156 2019.03.28

(87) PCT国际申请的公布数据
W02020/191726 ZH 2020.10.01

(71) 申请人 富士通株式会社
地址 日本神奈川县川崎市

(72) 发明人 贾美艺 李国荣

(74) 专利代理机构 北京三友知识产权代理有限公司 11127

代理人 樊一槿 陶海萍

(54) 发明名称

系统信息请求的发送方法、装置和系统

(57) 摘要

本发明提供了一种系统信息请求的发送方法、装置和系统,该方法包括:终端设备根据服务小区是否配置了SUL确定使用基于消息1的系统信息(SI)请求过程或者基于消息3的SI请求过程通过SUL或NUL向网络设备请求按需系统信息。根据本发明实施例,能够避免在终端设备能力不支持的情况下选择错误的SI请求过程。

301
终端设备根据服务小区是否配置了SUL确定使用基于消息1的SI请求过程或者基于消息3的SI请求过程通过SUL或NUL向网络设备请求on demand系统信息