

【5G NR】RRC Reject解析

2023-05-0664广东

[举报](#)

简介：RRCReject消息用于拒绝RRC连接建立或RRC连接重建。信令无线承载SRB0传输模式TM逻辑信道CCCH方向网络到UE的RRCReject消息RRCRejectRejectWaitTime用于为计时器T302提供以秒为单位的值，取值范围1~16。

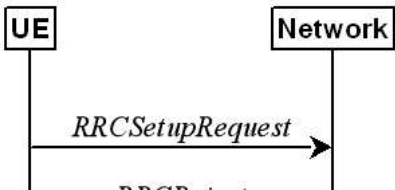
1. RRC Reject描述

触发条件：基站收到来自UE的RRC Connection Request，根据接纳控制算法，不允许UE接入。
 发送内容：wait time，定时器T302的时长

2. UE接收RRCReject处理流程

当UE收到RRC Reject后，按如下流程处理：

- 1. 停止计时器T300，T319，T302
- 2. 重置MAC并释放默认的MAC Cell Group配置;
- 3. 如果在RRCReject中配置了waitTime，则启动定时器T302，将定时器值设置为waitTime;
- 4. 如果收到的RRCReject是为了响应上层的请求，通知上层访问受限;
- 5. 如果收到的RRCReject是用来回复RRCSetupRequest，通知上层RRC连接失败，程序结束;



作者已设置关注后查看完整文章哦

+关注继续查看

Chrome浏览器插件
 为开发者定制，发现技术之美

版权声明：本文内容由阿里云实名注册用户自发贡献，版权归原作者所有，阿里云开发者社区不拥有其著作权，亦不承担相应法律责任。具体规则请查看《[阿里云开发者社区用户服务协议](#)》和《[阿里云开发者社区知识产权保护指引](#)》。如果您发现本社区中有涉嫌抄袭的内容，填写[侵权投诉表单](#)进行举报，一经查实，本社区将立刻删除涉嫌侵权内容。

[算法](#)
[5G](#)

[开发者社区](#) > [人工智能](#) > [文章](#)

[机器翻译](#)

作者高分内容

[更多](#)

文章	【C/C++】uin8_t uint16_t uint32_t相互转换	103
文章	【5G NR】无线承载SRB和DRB	129
文章	里程碑，ChatGPT插件影响几何？	155
文章	ChatGPT 开启人机交互新篇章	365

登录后可评论

文章排行榜

最热 最新

设计模式 (C++版)	29408
灵骏可预期网络: Built for AI Infrastructure	23422
Java乐观锁实现文章点击量、收藏计数、点赞计数	22912
4 重生之---我测阿里云U1实例(通用算力型)	30466
5 【玩转AIGC系列】AIGC文本生成3D模型	7239

推荐文章

倚天云服务器ECS首席评测伙伴全网征集中!

阿里云视觉智能官方征稿来啦！角逐官方认证好作者，赢取神秘好礼！

招募！寻找技术人的伯乐！

乘风者计划邀您入驻社区，精彩权益即刻享



相关电子书

更多



低代码开发师（初级）实战教程

立即下载

产品	解决方案	文档与社区	免费试用	定价	支持与服务	关注阿里云
全部产品	技术动手实践	文档	快速上手	定价策略	基础服务	关注阿里云公众号或下载阿里云APP，关注云资讯，随时随地运维管控云服务
免费试用	技术使用案例	开发者社区	试用宝典	价格计算器	企业增值服务	
产品定价	行业解决方案	天池大赛		云上成本管理	迁云服务	
产品动态		培训与认证			官网公告	
					系统状态	 
					信任中心	
						售前咨询：95187-1
						售后服务：400-80-13260

关注我们： [新浪微博](#)

联系我们

