

	Xn切换, 重选I-UPF
基于N2接口NG-RAN间切换	N2切换, 无重选UPF N2切换, 重选I-UPF
位置报告流程 (可选)	
AM策略控制	AM策略关联的建立 (可选) AM策略关联的修改 (可选) AM策略关联的终结 (可选)
SM策略控制	SM策略关联的建立 SMF触发的SM策略关联的更新 PCF触发的SM策略关联的更新 SM策略关联的终结
QoS模型	QoS规则和QoS profile的建立 QoS规则和QoS profile的修改
切片管理	切片部署 切片删除 初始注册, 携带NSSAI, NSSAI仅包含SST 初始注册, 携带Requested NSSAI, NSSAI包含SST和SD NSSF确定目标AMF与allowed NSSAI, AMF收到请求NSSAI, 不需要重定向 AMF间直接重定向或经由AN重定向 发起PDU会话时的切片选择 通过配置更新流程下发Configured NSSAI/Allowed NSSAI
移动性限制	RAT限制 禁止区域
用户面连接去激活	SMF发起用户面连接去激活
5G-AKA认证	null-schemeSUCI鉴权认证 ProfileASUCI鉴权认证 ProfileBSUCI鉴权认证
初始AMF选择	初始注册, 携带NSSAI与5G-GUTI 初始注册, 携带NSSAI, 未携带5G-GUTI 初始注册, 未携带NSSAI与5G-GUTI
UE配置更新	AMF下发配置更新 PCF下发配置更新
CM-CONNECTED with RRC-Inactive状态	UE进入CM-CONNECTEDwithRRC-Inactive状态 UE离开CM-CONNECTEDwithRRC-Inactive状态 MICO模式 非连续性接收DRX 无线资源管理RFSP AMF下发签约的RFSP索引 PCF修改RFSP索引
会话修改	SMF基于本地策略发起的PDU会话改变 建立/修改/删除流时, SMF发起PDU会话改变
DNN纠错	未携带DNN 切片不支持携带的DNN 用户路由选择策略 (URSP) 控制
URSP的建立	URSP的修改
AMF发起的UE策略更新	URSP的终止 签约数据更新 PCF发起的签约数据更新
DPI报文解析功能	七层URL识别 HTTP协议识别 HTTPS协议识别 FTP协议识别 通过PCF下发预定义规则 通过PCF下发PCC规则APP ID
HTTP头增强	支持基于号段开启/关闭头增强功能 支持HTTP头域插入SUPI 支持HTTP头域插入UE IP 支持HTTP头域插入User Location Information/DNN
VPDN	GRE
计费功能	PDU会话计费流量门限用量上报
目标AMF与allowedNSSAI确定	AMF确定目标AMF与allowed NSSAI, AMF收到请求NSSAI, 且可为所有存在签约NSSAI中的请求S-NSSAI提供服务 AMF确定目标AMF与allowed NSSAI, AMF未收到请求NSSAI, 且可为所有签约的默认S-NSSAI提供服务

发起PDU会话时的切片选择	发起PDU会话时的切片选择
切片重选	移出切片实例的覆盖范围，重选同一切片的其他实例
	移出切片实例的覆盖范围，重选其他切片的切片实例
	网络侧发起切片实例重选
其他切片流程	注册时下发ConfiguredNSSAI/AllowedNSSAI
	通过配置更新流程下发ConfiguredNSSAI/AllowedNSSAI
Framed Routing	支持Routing Behind MS
	支持Routing Behind MS IPv6
用户面功能	下行数据缓存
	包Action规则处理
门控功能	QoS策略控制和执行
	QoS Flow绑定
	SMF发起的会话管理策略修改
	PCF发起的会话管理策略修改
	SMF发起的会话管理策略终止
计费控制	配额管理
	基于流量统计的上报
	基于时间统计的上报
网络切片	初始注册的网络切片选择
	PDU会话建立过程中的切片选择
	初始注册过程中通过AMF间处理的AMF重定向
	UE支持的NSSAI更新
话单管理	话单生成
	话单查询
LADN	LADN会话建立
	UE离开LADN服务区域触发会话释放
	UE离开LADN服务区域触发会话的用户面连接去激活