

RESUMEN

Para la movilidad LTM, el UE se preconfigura con una configuración de RRC por célula candidata para una movilidad intercelular de L1/L2. Un nodo de red en servicio solicita a uno o más nodos de red que son destinos posibles para una conmutación de célula que creen las configuraciones de células candidatas correspondientes. En algunas formas de realización, la solicitud puede indicar usar una configuración de referencia, que puede ser la configuración actual del UE, para crear la configuración de células candidatas. Luego de recibir la configuración de células candidatas, el nodo de red en servicio envía un mensaje de configuración al UE para que configure el UE con las configuraciones de células candidatas. El mensaje de reconfiguración incluye, para cada una de una o más células candidatas, la configuración de células candidatas que se recibe del nodo de red para la célula candidata y una configuración de referencia. La configuración candidata de una o más células candidatas incluye una indicación para no usar la configuración de referencia, para determinar la configuración de células de destino. La primera y la segunda indicaciones proporcionan colectivamente una instrucción al UE sobre cómo generar una configuración de células de destino para una conmutación de célula de LTM.