

Описанные аспекты обеспечивают улучшение перемещения устройств беспроводной связи между одним сетевым доменом и другим сетевым доменом, в частности, между беспроводной локальной сетью (WLAN ) и сотовой сетью и т. п., не ограничиваясь указанными сетями. Представленные аспекты обеспечивают незаметное для пользователя и надежное перемещение служб между сотовым доменом и доменом WLAN с целью минимизации нарушения обслуживания для конечного пользователя и обеспечения необходимого качества обслуживания (QoS) для различных приложений. В представленных в этом документе аспектах описаны различные механизмы, которые служат для оптимизации точек принятия решения относительно того, когда и с какой технологией ожидается ассоциирование каждой из служб, и предоставляются улучшенные методики для перемещения устройства беспроводной связи между сотовым доменом и доменом WLAN при передаче трафика и в пассивном режиме.