

TDMA

Материал из Википедии — свободной энциклопедии

TDMA (англ. *Time Division Multiple Access* — множественный доступ с разделением по времени) — способ использования радиочастот, когда в одном частотном интервале находятся несколько абонентов, разные абоненты используют разные временные слоты (интервалы) для передачи. Является приложением мультиплексирования канала с разделением по времени (TDM — Time Division Multiplexing) к радиосвязи.

Таким образом, TDMA предоставляет каждому пользователю полный доступ к интервалу частоты в течение короткого периода времени (в GSM один частотный интервал делится на 8 временных). TDMA в настоящее время является доминирующей технологией для мобильных сотовых сетей и используется в стандартах GSM, TDMA (ANSI-136), PDC.

См. также

- FDMA
- CDMA

Источник — «<http://ru.wikipedia.org/wiki/TDMA>»

- Последнее изменение этой страницы: 18:15, 17 января 2009.
- Текстовое содержимое доступно в соответствии с GNU Free Documentation License.