

Лицензирование приложений по времени работы (для ключей Time)

Ключи **Guardant Time** обладают встроенными часами реального времени (Real-Time Clock, RTC), что позволяет ограничивать время работы приложения путем установки временных зависимостей от аппаратных алгоритмов ключа. Для работы с возможностями, которые присущи только ключам с RTC, существуют специальные функции(методы) Guardant API:

Название функции(метода)	Код доступа	Краткое описание
GrdSetTime	Private Master	Установить время микросхемы таймера ключа
GrdGetTime	Private Read	Получить время таймера ключа
GrdPI_GetTimeLimit	Private Read	Получить оставшееся время работы алгоритма или защищенной ячейки
GrdMakeSystemTime	Не нужен	Заполнить поля структуры TGrdSystemTime
GrdSplitSystemTime	Не нужен	Получить значение полей структуры TGrdSystemTime

Функции(методы), реализующие технологию **Trusted Remote Update** для ключей с часами реального времени, выделены в [особую подгруппу](#).