

GcaSetTimeout

Функция **GcaSetTimeout** устанавливает максимально разрешенное время работы загружаемого кода.

C

```
int GcaSetTimeout(  
    HANDLE hGrd,  
    DWORD dwTimeOut  
);
```

<i>hGrd</i>	Не используется.
<i>dwTimeOut</i>	Максимальное время работы загружаемого кода в миллисекундах.

[Набор ошибок Guardant API](#)

Функция **GcaSetTimeout** устанавливает максимальное время работы загружаемого кода. По истечении заданного интервала, выполнение загружаемого кода принудительно завершается.

В случае вызова из загружаемого кода другого участка загружаемого кода при помощи [GcaCodeRun](#), время работы дочернего приложения не учитывается, т. е. время считается для каждого участка загружаемого кода отдельно.

Вложенный вызов загружаемого приложения при помощи [GcaCodeRun](#) имеет свои настройки таймаута, не влияющие на родительское (вызвавшее) приложение. Значение действительно только в пределах текущего вызова, т.е. при следующем вызове [GrdCodeRun](#) максимальное время работы будет установлено по умолчанию - 3сек.

Время устанавливается в миллисекундах, допустимые входные значения: 1 - 30000, т.е. возможна установка времени работы до 30 сек. Функцию можно вызывать неограниченное число раз в течение работы загружаемого кода.