Состав Guardant SDK

Guardant SDK содержит следующие компоненты:

Название	Утилита	Описание
Guardant Integrator	GuardantIntegrator.exe	Оболочка для быстрого доступа к часто используемым утилитам Guardant SDK.
Мастер лицензирования и автоматической защиты	LicenseWizard.exe	Графическая среда, в которой можно применить выбранную модель лицензирования, а также выполнить автоматическую защиту одного или нескольких приложений. Утилита позволяет сохранить сделанные настройки с целью их последующего редактирования и тиражирования лицензий.
Консольные утилиты автоматической защиты Native-приложений	nwkey32.exe grdarmor.exe	Утилиты раскрывают весь потенциал возможностей автоматической защиты, позволяют совместить защиту Native-приложений с практикой непрерывной интеграции (Continuous Integration).
Консольные утилиты автоматической защиты .Net-приложений	CodeObfuscator.exe CodeProtect.exe	Утилиты раскрывают весь потенциал возможностей автоматической защиты, позволяют совместить защиту .Net-приложений с практикой непрерывной интеграции (Continuous Integration).
Профайлер Native-приложений	NativeProfilerGUI.exe	Утилита, выполняющие анализ Native-приложения перед автозащитой, с целью выбора защищаемых функций.
Профайлер Net-приложений	DotNetProfilerGUI.exe	Утилита, выполняющие анализ .Net-приложения перед автозащитой, с целью выбора защищаемых функций.
Сервер сетевых ключей Guardant Net	GLDS.msi	Windows-дистрибутив утилиты, обеспечивающей работу сетевых электронных ключей Guardant в локальных сетях. После установки запускается в виде сервиса, который позволяет защищённым приложениям обращаться к аппаратным или программным ключам по локальной сети или по сети Интернет.
	glds-7.0-6.i486.rpm glds-7.0-6.x86_64.rpm glds-7.0-6_amd64.deb glds-7.0-6_i386.deb glds-7.0-6.tar.gz	Установочные пакеты и архив с бинарным файлом утилиты для ОС LInux. Установочные пакеты предназначены для x86 и x86_64 систем на базе дистрибутивов Debian или Red Hat Linux. Бинарный файл устанавливается скриптом **install.sh**, а удаляется **remove.sh**.
Утилита программирования электронных ключей	grdutil.exe	Утилита для программирования памяти ключей Guardant. Предоставляет широкие возможности для редактирования памяти ключа и подготовки данных для защиты.

Утилиты для безопасного дистанционного обновления памяти ключа	GrdTRU.exe GSREMOTE.exe	Утилиты для удаленного обновления ключа на стороне конечного пользователя.
Мастер активации ключей Guardant SP	GuardantActivationWizard.exe	Утилита для активации софтверных ключей Guardant SP. Позволяет активировать отдельно распространяемый файл лицензии Guardant SP при помощи серийного номера.
Утилита диагностики электронных ключей	grddiag.exe	Данная утилита служит для комплексной диагностики электронных ключей, сбора информации о системе, подготовки отчетов для службы техподдержки. Включена в состав дистрибутива драйверов Guardant.
Обозреватель API	GAPIE_GUI_SE.exe	Вызов функций GrdAPI с заданными параметрами из удобной GUI-оболочки с сохранением результатов в синтаксисе основных языков программирования.
Библиотеки Guardant API	-	Набор статических и динамических библиотек (.obj, .bin, .lib, .dll), необходимых для реализации защиты с использованием Guardant API на одном из следующих языков программирования: C/C++,C#, Delphi, Java, Visual Basic 6, Free Pascal.
Примеры работы с Guardant API	-	Примеры использования статических и динамических библиотек для популярных языков программирования и средств разработки.
Драйверы электронных ключей	-	Универсальные комплекты драйверов Guardant для 32- и 64-разрядных операционных систем Windows всех версий, начиная с Windows XP. Для ОС Linux нужно устанавливать специальное правило для udev.
Примеры работы с ключами Guardant Code	-	Включают примеры приложения для ПК, которое загружает и вызывает код, загруженный в ключ. Также примеры самого кода для загрузки в ключ.
Служебные файлы, нужные для работы перечисленных утилит.	-	-

Все компоненты становятся доступны после установки Guardant SDK. Стандартный каталог установки **%ProgramFiles(x86)%\Guardant\SDK#**

*# — номер версии