

Калькулятор Seed-Key

Расчёт ключа доступа (Security Access) · BinRazor

Что делает

Во время диагностической сессии блок управления (ЭБУ) выдаёт [seed](#) и запрашивает соответствующий [key](#), прежде чем открыть доступ — для чтения, прошивки или сервисных процедур. Калькулятор Seed-Key выполняет нужный алгоритм для вашего ЭБУ и возвращает этот ключ. Алгоритмы хранятся в небольшой базе модулей, которую утилита поддерживает в актуальном состоянии.

Первый запуск

При первом открытии утилита скачивает базу алгоритмов. Когда появится сообщение, что база отсутствует или доступна более новая версия, согласитесь и дождитесь окончания загрузки, прежде чем работать. При последующих запусках выполняется только проверка обновлений.

Элементы

Список DLL	Выбор ЭБУ / алгоритма. Строка базы выше показывает, какой набор загружен. После выбора утилита покажет имя ЭБУ и ожидаемую длину seed.
Seed	Значение, выданное ЭБУ (или диагностическим сканером). Вводится как есть.
Key	Вычисленный результат. Скопируйте его обратно в диагностическую сессию.

Что нажать

1. Выберите ЭБУ / алгоритм из [списка DLL](#) и сверьте показанные имя ЭБУ и длину seed.
2. Введите seed в поле [Seed](#).
3. Считайте вычисленный [Key](#) и скопируйте его обратно в диагностическую сессию.

Язык интерфейса (EN / UA / RU) можно переключить в любой момент — подписи и строка базы перерисовываются мгновенно.

Полезно знать. Держите базу обновлённой, чтобы нужный алгоритм был в наличии — если список пуст, запустите обновление. Показанная длина seed — подсказка: если ваш seed ей не соответствует, скорее всего выбран не тот алгоритм.

Безопасно. Утилита только считает — она не подключается к ЭБУ и ничего в него не пишет.

Только для диагностики и легального обслуживания. Вся ответственность за использование лежит на пользователе.