

Сетевые ключи

Локальные ключи **SP** можно «объединять» в сетевые ключи **SP Net**.

Примечание

Подробнее о лицензировании сетевых ключей см. раздел [Создание сетевого ключа Guardant SP](#) и [Guardant SP Time/Net](#)

Для этого последовательно выполните следующие действия:

- Перейдите на вкладку **Передача пользователю**,
- При необходимости произведите поиск и выборку номеров по заданным параметрам,
- Щелкните мышью по идентификатору выбранного ключа (колонок **ID**),
- В открывшемся окне задайте значения для параметра **Создать сетевой ключ** в поле **Количество лицензий**,
- Нажмите на кнопку **Создание сетевого ключа**.

ПродуктыЗаказыСерийные номераГрупповая работа с ключамиДокументация

Сервер активации → Серийные номера → Передача пользователю

Передача пользователю

Регистрация передачи серийных номеров конечным пользователям программных продуктов.

Расширенный поиск

Показать результатыВсе продуктыВсе заказыГотов к передаче

Просмотр номеровНазначение продуктуПередача п

Передать пользователю

ID	Серийный номер	
<input type="checkbox"/> 8000AF32	dOgmTH-...-KvAIBC [8] Dancing	
<input type="checkbox"/> 8000AF31	XsSjsx-...-GvAIBC [8] Dancing	
<input type="checkbox"/> 8000ADB9	l8SUIh-...-mtAIBC [1] Триа	
<input type="checkbox"/> 8000AF30	mwOxIj-...-CvAIBC [9] Dancing	
<input type="checkbox"/> 8000AF2F	SEoVat-...-#vAIBC [9] Dancing	
<input type="checkbox"/> 8000AF2E	quvTtm-...-6vAIBC [9] Dancing	
<input type="checkbox"/> 8000AF2D	XZTq38-...-2vAIBC [9] Dancing kittens	
<input type="checkbox"/> 8000AF2C	tEpKRI-...-yvAIBC [9] Dancing kittens	
<input type="checkbox"/> 8000AF2B	v92H2C-...-uvAIBC [9] Dancing kittens	
<input type="checkbox"/> 8000AF2A	TDK8ng-...-qvAIBC [9] Dancing kittens	
<input type="checkbox"/> 8000AF29	0kGUJp-...-mvAIBC [9] Dancing kittens	
<input type="checkbox"/> 8000AF28	S8NxUt-...-ivAIBC [9] Dancing kittens	
<input type="checkbox"/> 8000AF27	2F6tdU-...-evAIBC [9] Dancing kittens	
<input type="checkbox"/> 8000AF26	4qqXhu-...-avAIBC [9] Dancing kittens	

Просмотр записи #8000AF2F

Закрыть окно

Параметр	Значение
ID	8000AF2F
Серийный номер	SEoVat-N5ePCc-82Y8J#-wwPbuQ-mbWQj2-rQkmj8-tZasSm-p58fr2-UsLytC-#vAIBC
Статус	Готов к передаче
Дата приобретения	03.04.2015
Номер заказа	446
Лимит активаций	1
Исходный лимит активаций	1
Выполнено активаций	0
Продукт	[9] Dancing kittens
Создать сетевой ключ	<div>Количество лицензий</div> <div>Создание сетевого ключа</div>

Система выдаст информацию о выбранных параметрах сетевого ключа, предоставив возможность продолжить создание ключа (по нажатию кнопки **Создать**) либо изменить значение параметра **Количество лицензий** (по нажатию кнопки **Изменить количество**).

Просмотр записи #8000AF30

Заккрыть окно

Параметр	Значение
ID	8000AF30
Серийный номер	mwOxIj-YHlNrv-dDBB#D-8RY1ST-Hk502Z-aYesVi-D1nOSN-Hd9P7U-F12BGj-CvAIBC
Статус	Готов к передаче
Дата приобретения	03.04.2015
Номер заказа	446
Лимит активаций	1
Исходный лимит активаций	1
Выполнено активаций	0
Продукт	[9] Dancing kittens
Создать сетевой ключ	<p>Сейчас будет сформирован сетевой ключ Guardant SP с максимальным ресурсом 5 лицензий для продукта [9] Dancing kittens. Отмена данной операции будет возможна только до первой активации данного ключа.</p> <p>Изменить количество Создать</p>

Примечание

Следует учитывать, что для успешного объединения необходимо, чтобы не активированные локальные ключ имели статус **Готов к передаче**, а параметры активации выбранных ключей совпадали с будущим сетевым ключом (т.е. все ключи должны быть одинаковыми).

Примечание

При этом, для ключей SP Trial невозможно создание сетевого ключа (подробнее см. информацию о флаге [Для распространения демо-версий](#) для Продукта).

После выполнения операции будет отображена страница с результатами:

Просмотр записи #8000AF30		Заккрыть окно
Параметр	Значение	
ID	8000AF30	
Серийный номер	mwOxIj-YHlNrv-dDBB#D-8RY1ST-Hk502Z-aYesVi-D1nOSN-Hd9P7U-F12BGj-CvAIBC	
Статус	Готов к передаче	
Дата приобретения	03.04.2015	
Номер заказа	446	
Лимит активаций	1	
Исходный лимит активаций	1	
Выполнено активаций	0	
Продукт	[9] Dancing kittens	
Создать сетевой ключ	Сетевой ключ для продукта [9] Dancing kittens на 5 лицензий был успешно сформирован. Его можно подготовить к активации во вкладке «Передача пользователю» или изменить во вкладке «Редактирование сетевых ключей».	

Возможные ошибки операции:

Ошибка	Причина
Недопустимый статус серийного номера для данной операции	На момент операции номер находился в статусе, отличном от Готов к передаче .
Указанные данные отсутствуют в БД	На момент операции номер удален из системы

Ошибка добавления/изменения данных в БД

Системная ошибка при обновлении данных

На вкладке **Сетевые ключи** в таблице отображаются существующие сетевые ключи:

[Продукты](#) [Заказы](#) [Серийные номера](#) [Групповая работа с ключами](#) [Документация](#)

[Сервер активации](#) → [Серийные номера](#) → Сетевые ключи

Сетевые ключи

Расформирование сетевых ключей.

[Расширенный поиск](#)

Выбрано: 0 из 2

	ID	Серийный номер	Продукт	Сетевой ресурс	Статус	Кол-во активаций	Текущий лимит	Исходный лимит	Комментарий
<input type="checkbox"/>	8000AF30	mwOxIj-...-CvAIBC	[9] Dancing kittens	5	Готов к передаче	0	1	1	—
<input type="checkbox"/>	8000A843	cHfWUw-...-OoAIBC	[0] Защищённая программа	2	Готов к передаче	0	1	1	—

При просмотре подробной информации о ключе (нажав мышью на **ID** ключа) в карточке ключа присутствует параметр **Сетевой ресурс**:

Просмотр записи #8000AF30

Параметр	Значение
ID	8000AF30
Серийный номер	mwOxIj-YHINrv-dDBB#D-8RY1ST-Hk5O2Z-aYesVi-D1nOSN-Hd9P7U-F12BGj-CvAIBC
Статус	Готов к передаче
Дата приобретения	03.04.2015
Номер заказа	446
Лимит активаций	1
Исходный лимит активаций	1
Выполнено активаций	0
Продукт	[9] Dancing kittens
Сетевой ресурс	5

Для этого последовательно выполните следующие действия:

- Перейдите на вкладку **Сетевые ключи**,
- При необходимости произведите поиск и выборку номеров по заданным параметрам,
- Установите галки напротив нужных серийных номеров,
- Нажмите на кнопку **Расформировать** (процедура доступна для ключей в статусе "Готов к передаче" и "Готов к активации")

ПродуктыЗаказыСерийные номераГрупповая работа с ключамиДокументация

Сервер активации → Серийные номера → Сетевые ключи

Сетевые ключи

Расформирование сетевых ключей.

Показать результаты

Все продукты

Все заказы

Все статусы

Расширенный поиск

Просмотр номеров

Назначение продукту

Передача пользователю

Сетевые ключи

Ограничение активаций

Блокировка

Разблокировка

История

Расформировать

Выбрано: 2 из 15

	ID	Серийный номер	Продукт	Сетевой ресурс	Статус	Кол-во активаций	Текущий лимит	Исходный лимит	Комментарий
	8000BBC7	2US#6g-....e7AIBC	[0] Защищённая программа	50	Готов к передаче	0	1	3	___
3	<input checked="" type="checkbox"/>	8000BBC5	It#ZJ4-....W7AIBC	[0] Защищённая программа	50	Готов к передаче	0	3	3 ___
	<input type="checkbox"/>	8000BBC4	AK2zd6-....S7AIBC	[0] Защищённая программа	1	Готов к передаче	0	3	3 ___
3	<input checked="" type="checkbox"/>	8000BBBD	w\$5n5X-....27AIBC	[13] Отладочный ключ для ТТП	2	Готов к активации	0	3	3 ___
	<input type="checkbox"/>	8000BBB8	4uAoy0-....u7AIBC	[0] Защищённая программа	1	Готов к передаче	0	3	3 ___

После выполнения операции будет отображена страница с результатами:

ПродуктыЗаказыСерийные номераГрупповая работа с ключамиДокументация

Сервер активации → Серийные номера → Сетевые ключи

Сетевые ключи

Расформирование сетевых ключей.

Показать результаты

Все продукты

Все заказы

Все статусы

Расширенный поиск

Просмотр номеров

Назначение продукту

Передача пользователю

Сетевые ключи

Ограничение активаций

Блокировка

Разблокировка

История

Вернуться к списку номеров

Преобразовано в локальный

Всего 1 ключей