

УТВЕРЖДЕН
СЕИУ.00009-01 34 03 - ЛУ

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

СРЕДСТВО КРИПТОГРАФИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ
MagПро КриптоПакет вер. 1.0

**Программа удаления закрытых ключей wirekey.
Руководство оператора**

СЕИУ.00009-01 34 03
Листов 9

Литера О

Аннотация

Настоящий документ содержит руководство оператора для работы с программой wirekey из состава СКЗИ «МагПро КриптоПакет».

Авторские права на СКЗИ «МагПро КриптоПакет» принадлежат ООО «Криптоком».

В СКЗИ использован код OpenSSL, ©1998-2004, The OpenSSL Project.

«МагПро» является зарегистрированной торговой маркой ООО «Криптоком».

Содержание

1 НАЗНАЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ	4
2 УСЛОВИЯ РАБОТЫ ПРОГРАММЫ	5
3 ЗАПУСК ПРОГРАММЫ	6
3.1 Формат запуска программы	6
4 ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОГРАММЫ	7
4.1 Идентификаторы ключей	7
4.2 Формат спецификации ключей на аппаратных носителях	7
4.3 Примеры	7
5 СООБЩЕНИЯ ОПЕРАТОРУ	8

Порядковый № изменения	Подпись лица, ответственного за изменение	Дата внесения изменения

1 НАЗНАЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

Программа wirekey из комплекта СКЗИ «МагПро КриптоПакет» выполняет удаление закрытых ключей, использовавшихся в программном комплексе СКЗИ «МагПро КриптоПакет», в том числе ключей, содержащихся в аппаратных устройствах «Аккорд» и «Соболь».

Порядковый № изменения	Подпись лица, ответственного за изменение	Дата внесения изменения

2 УСЛОВИЯ РАБОТЫ ПРОГРАММЫ

Программа wirekey предназначена для работы в ОС Windows 2000/XP/2003 Server/Vista и Unix-подобных ОС Linux/FreeBSD/Solaris.

Порядковый № изменения	Подпись лица, ответственного за изменение	Дата внесения изменения

3 ЗАПУСК ПРОГРАММЫ

3.1 Формат запуска программы

Формат запуска программы:

```
>wirekey [идентификатор ключа]
```

Возможные идентификаторы ключей описаны в п. 4.1.

Идентификаторов ключей может быть указано больше одного.

При запуске без идентификатора ключа программа выводит формат запуска.

Порядковый № изменения	Подпись лица, ответственного за изменение	Дата внесения изменения

4 ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОГРАММЫ

4.1 Идентификаторы ключей

В качестве идентификаторов ключа может выступать:

1. Если ключ содержится в файле в файловой системе — имя соответствующего файла. Может указываться как полное, так и относительное имя файла.
2. Если ключ содержится на аппаратном носителе — спецификация ключа. Формат спецификации ключа описан ниже.

4.2 Формат спецификации ключей на аппаратных носителях

Спецификация ключей на аппаратных носителях имеет следующий формат:

ТИП-УСТРОЙСТВА=ID

или

ТИП-УСТРОЙСТВА:имя-контейнера

Здесь:

ТИП-УСТРОЙСТВА — ACCORD или SOVOL;

ID — аппаратный идентификатор, специфичный для данного устройства;

имя-контейнера — имя ключевого контейнера, заданное при его создании.

Идентификатор устройства и имя контейнера могут быть опущены. В этом случае программа wipekey удалит все ключевые файлы, которые она обнаружит на данном устройстве.

4.3 Примеры

1. Удалить ключевой файл secret.dat с дискеты:

```
wipekey a:/secret.dat
```

2. Удалить ключевой контейнер с устройства «Аккорд»:

```
wipekey ACCORD
```

Порядковый № изменения	Подпись лица, ответственного за изменение	Дата внесения изменения

5 СООБЩЕНИЯ ОПЕРАТОРУ

Сообщение	Причина	Действия оператора
Нельзя указывать назначение ключа при удалении	Неправильный формат спецификации ключа	Указать корректный формат спецификации ключа
	Указано имя файла, которое программа по ошибке восприняла как спецификацию ключа на аппаратном устройстве	Указать имя файла вместе с директорией, например ./[имя файла]
Обнаружен не тот ключевой контейнер. Вставьте контейнер с именем [имя контейнера]	К компьютеру подключено не то устройство, которое содержит контейнер с указанным именем	Вставить соответствующее устройство или прервать выполнение программы и указать правильное имя контейнера
Нет отклика от устройства. Вставьте ключевой носитель	Компьютер не видит ключевой носитель	Убедиться, что устройство Touch Memoгу тщательно прижато к считывателю.

Порядковый № изменения	Подпись лица, ответственного за изменение	Дата внесения изменения

