

Создание мультизагрузочной флешки с помощью SARDU



Со временем появляется все больше и больше программ, которые позволяют изготавливать загрузочные флешки. Потребность в загрузочных флешках особенно остро возникла только после наполнения рынка устройствами, которые лишены CD/DVD-приводов.

Сейчас люди осознали, что загрузочные флешки можно использовать не только на нетбуках, но и на других компьютерах, так как флешка быстрее обычного CD-диска, меньше его в размерах и долговечнее.

Тем более изготовить загрузочную флешку может каждый, так как процесс ее создания очень прост с программой **SARDU**.

На сайте **ITShaman** - это уже третья статья на тему создания загрузочной флешки. Первая статья о создании загрузочной флешки с ОС Linux посредством [Unetbootin](#), вторая по созданию загрузочной флешки с ОС Windows, программой [WinToFlash](#). В данной статье речь пойдет о программе **SARDU**, которая позволяет сделать любую загрузочную флешку с несколькими ОС и различными утилитами.

Возможности программы SARDU

Программа **SARDU** позволяет сделать мультизагрузочную флешку с большим набором программ и операционных систем. Возможности SARDU ограничены, но список возможностей очень большой.

Для создания загрузочных флешек, SARDU использует *grub4dos*, что позволяет переносить ISO-образы операционных систем и утилит на флешку.

Все ISO-образы должны быть перемещены в определенную директорию и названы определенными именами. После чего SARDU сможет с легкостью создать мультизагрузочный flash-накопитель.

Спойлер: [Список поддерживаемых программ и ОС](#)

- [Alt. Oper. System Scanner](#)
- [AVG Rescue CD](#)
- [Avira Antivir Rescue System](#)
- [Bit Defender Rescue CD](#)
- [Dr Web Live CD](#)

- [eScan](#)
- [f-secure rescue cd](#)
- [GData 2011](#)
- [Kav Rescue 2010](#)
- [Panda Safe CD](#)
- [VBA Rescue](#)
- [Floppy 98Se](#)
- [Clonezilla Live ISO](#)
- [Gparted Live CD](#)
- [Macrium Reflect](#)
- [Offline NT Pwd](#)
- [Ophcrack](#)
- [Parted Magic](#)
- [PartitionWizard](#)
- [Ping](#)
- [Redo backup live CD](#)
- [Hiren's Boot CD](#)
- [System Rescue CD X86](#)
- [Trinity Rescue Kit](#)
- [Ultimate Boot CD](#)
- [LiveXP](#)
- [Bart's PE](#)
- [VistaPE-capi](#)
- [Win7PE](#)
- [WinXP RD](#)
- [WinVistaRD](#)
- [Win7RD](#)
- Windows XP Pro/Home
- Windows XP x64
- Windows 7
- Дистрибутивы Linux

Кроме этого в SARDU по-умолчанию включается:

- [memtest](#)
- [TestDisk](#)
- [PhotoRec](#)
- [LiloPwd](#)
- [SuperGrubDisk](#)
- [SuperGrubDisk2](#)
- [HDT](#)
- [plop boot manager](#)

Процесс создания мультизагрузочной флешки с помощью SARDU

Перед тем как создавать флешку с нужной ОС и с требуемым набором программ нам потребуется загрузить саму программу и необходимые ISO-образы. Программу можно загрузить с [официального сайта](#).

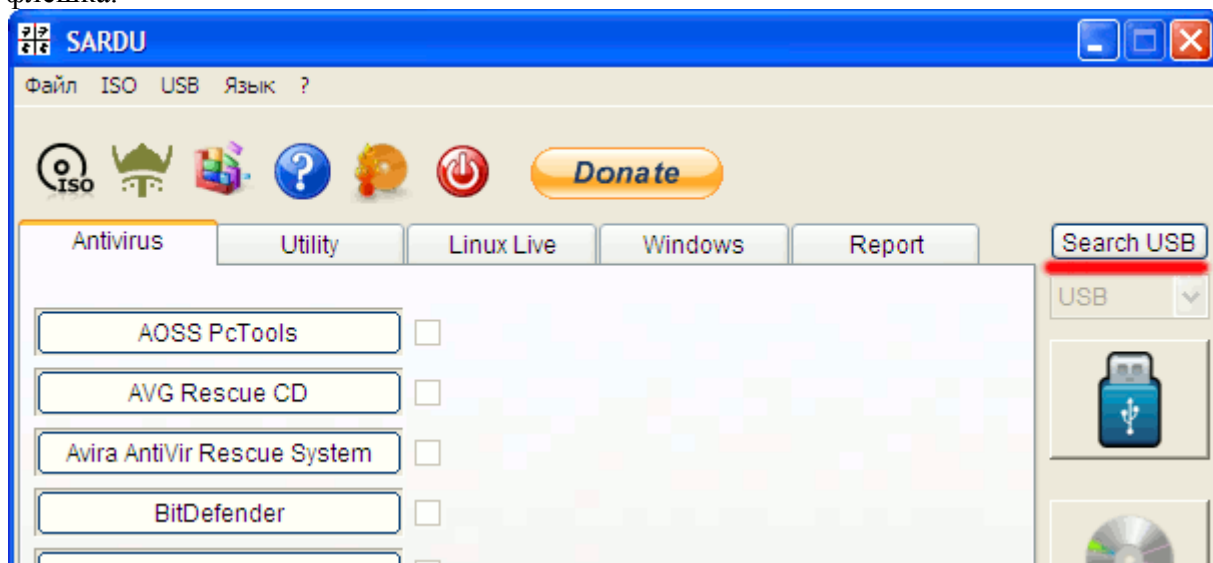
Как уже говорилось все ISO-образы, которые Вы хотите перенести на флешку, должны быть перенесены в директорию **ISO**, которая находится в загруженном дистрибутиве программы. Чтобы программа смогла разобраться где какой образ, их нужно назвать определенным именем. Вот перечень имен, которые самые востребованные:

Название программы	Имя образа для SARDU
Dr Web Live CD	DrWebLiveCD.iso
Kav Rescue 2010	kav_rescue_10.iso
Panda Safe CD	safecd.iso
Clonezilla Live ISO	clonezilla-live-*.iso
Offline NT Pwd	cd*.iso
Parted Magic	pmagic-*.iso
PartitionWizard	pwhe*.iso
Hiren's Boot CD	*hiren*.iso
Windows XP Pro	install_xp_pro*.iso
Windows XP Home	install_xp_home*.iso
Windows XP x64	install_xp_x64*.iso
Windows 7	InstallWin7*.iso

где * - это любые символы.

Алгоритм создания мультизагрузочной флешки с помощью SARDU:

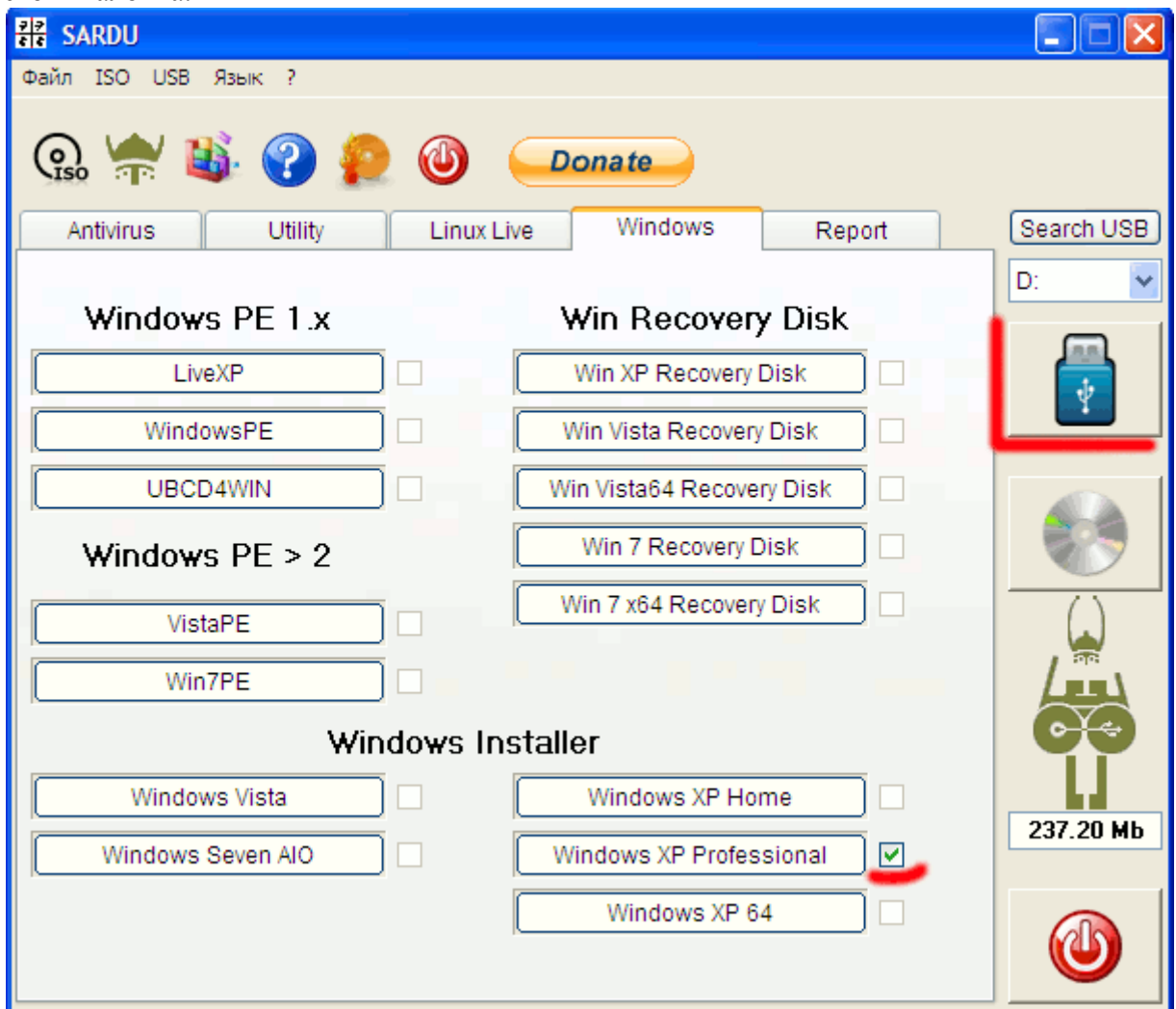
1. После запуска SARDU определяем флешку, для этого нажимаем на кнопке **Search USB**. После этого в поле ниже должна появиться буква тома, под которой находится флешка.



2. Далее следует запустить анализатор ISO-образов, который напротив доступных пакетов поставит галочку. Большую часть приложений можно загрузить с официальных сайтов прямо из интерфейса программы.



3. Далее все готово для создания загрузочной флешки. Чтобы запустить копирование, необходимо нажать на большой кнопке с изображением флешки. На примере показано, что на флешку будет установлена ОС Windows XP, напротив которой стоит галочка.



Приложение SARDU - это мощное приложение с очень простым интерфейсом, в котором можно разобраться без особых знаний английского языка.

Кстати, если Вы сделали загрузочную флешку с Windows XP, то для ее установки Вам нужно в меню запустить сначала **First part...**, а уже после первой перезагрузки запускать **Second part...**