UEFI - BIOS Флешка

Нестандартное решение стандартных задач.

Подробное руководство по созданию флеш-карты для установки системы или взаимодействием с железом ПК при помощи специальных мульти загрузочных утилит.

Один из многих вариантов мульти загрузочного меню для флэш-карт, который наименее требователен к ресурсам, настройкам и другим требованиям по сравнению с иными вариантами установки загрузчиков.

Например, USBreanimator, unetbootin, isotousb, rufus, Universal USB Installer, Win To USB, xbootvs, YUMI и другие.

Все указанные программы либо не позволяют взаимодействовать с UEFI либо при создании загрузчиков UEFI некорректно взаимодействуют с Bios, либо не позволяют взаимодействовать с железом ПК.

Данное решение позволяет решить все указанные и неуказанные проблемы.

В этом решении предусмотрены 3 разных мульти загрузочных совместимых друг с другом меню, которые могут как взаимодействовать между собой, так и работать независимо друг от друга.

В режиме UEFI загружается меню под названием "grub".

В режиме Bios работает 2 меню - "Grub4Dos" и "SysLinux".

Каждое из вышеперечисленных меню можно настроить для любых целей независимо друг от друга - восстановление, тестирование, резервное копирование, переустановка системы и многое другое.

Несколько вариантов указанных утилит приложены к данным загрузчикам и уже внесены во все меню.

При этом необходимо всего лишь отформатировать флеш-карту в FAT32 и установить 2 загрузчика с помощью дополнительной утилиты "BOOTICE" (разумеется русифицированную).

Подробное руководство “Multiboot\_ReedMe” приложено к файлам в нескольких форматах, чтобы иметь возможность прочитать руководство в любой системе и на любом устройство.

© Maximalisimus