

Создание LIVE CD

Astra Linux Special Edition 1.7 с очередным обновлением 1.7.3

Live CD — это образ ОС, предназначенный для работы сразу после загрузки со съемного носителя (CD, DVD, USB-Flash) без установки ОС на жесткий диск. Данный образ является неизменным, не позволяя сохранять изменения при работе ОС.

Выполните последовательно в терминале Fly (ALT+T):

1. Установите сертификаты командой:
`sudo apt install ca-certificates`
2. Установите утилиту для сборки live cd командой:
`sudo apt install live-build-astra`

Примеры создания образа live cd:

```
sudo live-build-astra -d 1.7.3_x86-64 -r  
"https://download.astralinux.ru/astra/stable/1.7_x86-64/repository-main;https://  
download.astralinux.ru/astra/stable/1.7_x86-64/repository-update;https://  
download.astralinux.ru/astra/stable/1.7_x86-64/repository-base;https://  
download.astralinux.ru/astra/stable/1.7_x86-64/repository-extended"
```

(будет создан полный live cd образ операционной системы из интернет репозитория с использованием актуального обновления)

**Процесс занимает около часа
и требует около 10 гигабайт свободного пространства на жестком диске!**

Готовый образ live cd размещается после создания в каталоге `/opt/live_CD/имя.iso`

Подробные инструкции с дополнительными параметрами сборки:
<https://wiki.astralinux.ru/pages/viewpage.action?pageId=71839247>

<https://easyastra.ru>

