

Портативность и настройки программ

Программы из `Apps\` в этой сборке работают **начисто и переносимо**: они не пишут в реестр Windows и не оставляют следов в профиле пользователя (`%APPDATA%`, `%LOCALAPPDATA%`). Всё, что программа нажила — настройки, база, история — лежит рядом с ней, внутри сборки. Папку `Apps` можно унести на флешку целиком, и на другой машине всё откроется тем же, каким было.

Этот документ — чтобы всё было честно и видно. Здесь ровно то, что мы включили, и почему это **штатные** настройки, а не самодеятельность поверх чужой программы.

Мы ничего не взламываем

Каждая программа переносима тем механизмом, который заложил **её собственный автор**. Мы не патчим `.exe`, не подменяем библиотеки, не лезем в потроха. Разработчики сами предусмотрели портативный режим — мы его просто включаем:

Программа	Куда пишет по умолчанию	Штатный переключатель	Официальный источник
KeePassXC	<code>%APPDATA%\KeePassXC</code>	файл <code>keepassxc.ini</code> рядом с exe	KeePassXC FAQ
Windows Terminal	<code>%LOCALAPPDATA%</code>	файл <code>.portable</code> рядом с exe	Microsoft Learn
OBS Studio	<code>%APPDATA%\obs-studio</code>	файл <code>portable_mode.txt</code> в корне	OBS Knowledge Base
HandBrake	<code>%APPDATA%\HandBrake</code>	файл <code>portable.ini</code> рядом с exe	HandBrake на GitHub
WinMerge	реестр	файл <code>WinMerge.ini</code> рядом с exe	WinMerge Manual

Программа	Куда пишет по умолчанию	Штатный переключатель	Официальный источник
Everything	<code>%APPDATA%\Everything</code> + служба	файл <code>Everything.ini</code> рядом с exe	voidtools
ShareX	<code>%Documents%\ShareX</code>	ключ запуска <code>-portable</code>	ShareX Docs
TeraCopy	реестр	файл-маркер <code>Portable</code> рядом с exe	инструкция <code>Portable.txt</code> в самой TeraCopy
Rufus	реестр	файл <code>rufus.ini</code> (или «portable» в имени)	Rufus FAQ
micro	<code>%APPDATA%\micro</code>	переменная <code>MICRO_CONFIG_HOME</code>	micro README
mpv	<code>%APPDATA%\mpv</code>	переменная <code>MPV_HOME</code>	mpv manual
MPC-HC	реестр	файл <code>mpc-hc64.ini</code> рядом с exe	MPC-HC на GitHub
MPC-BE	реестр	файл <code>mpc-be64.ini</code> рядом с exe	MPC-BE на GitHub

Проверить несложно: запустите любую из них, а потом посмотрите, появилась ли папка в `%APPDATA%`. Не появится — всё осталось рядом с программой.

Как это сделано технически

Три приёма, каждый виден в исходниках сборки:

- Обёртки** `Run\*.cmd`. Кнопка ведёт не прямо на `.exe`, а на маленький скрипт в `Run\`. Он кладёт рядом с программой штатный файл-маркер (если его ещё нет) и запускает её. Значок кнопки при этом берётся от самой программы — в панели разницы не видно. Открыть любую обёртку блокнотом можно за секунду: там три-четыре строки.
- keep= в карте** `Scripts\apps_map.ini`. Обновление программы подменяет её папку целиком. `keep=` перечисляет, что перенести из старой версии в новую — ваш `keepassxc.ini`, профиль OBS, настройки MPC. Обновление не стирает нажитое.
- Конфиги в** `Ware\`. Там, где у программы есть текстовый конфиг (mpv, Everything, fastfetch, bottom, micro), он лежит в `Ware\`, а не в `Apps\`: папку `Apps\<программа>` обновление

заменяет, а `Ware\` — нет. Конфиг переживает обновления и правится в одном известном месте.

Что мы настроили заранее — и что нет

Честно: **у большинства ничего не трогаем**. Программа стартует со своими собственными настройками по умолчанию — мы лишь включаем переносимый режим. Ваши будущие настройки — ваши; мы их не переопределяем.

Пред-настроены четыре программы, и каждая — обоснованно:

- **mpv** настроен основательно — он того требует: «голый» mpv почти ничего не включает, а конфигурируется адски подробно. Мы дали оптимальный `mpv.conf` (аппаратное декодирование, качество вывода, кэш, звук, скриншоты). Каждая строка снабжена комментарием — видно, что и зачем. Подробный разбор — в `mpv.md`.
- **foobar2000** идёт заряженным аудио-станцией: доустановлены компоненты (входы SACD/DSD и DVD-Audio, вывод через ASIO, эффекты VST3, тексты песен) и полный набор кодировщиков для конвертации (FLAC, MP3/LAME, Monkey's Audio, OptimFROG, Apple AAC/ALAC). Всё это в `profile` и `encoders` рядом с программой; `keep` бережёт их через обновление. Из коробки foobar открывает и конвертирует почти что угодно — с чистой установкой пришлось бы собирать это руками.
- **FastStone Image Viewer** идёт с настроенным видом и ассоциациями и в переносимом режиме (маркер `Portable.db`). Настройки — в наборе баз `.db` рядом с программой; `keep` переносит их все через обновление.
- **Everything** получает тихие переносимые значения: не просить прав администратора, не лезть в автозагрузку, не долбить проверкой обновлений (в сборке всё обновляется из пульта). Эталон — `Ware\everything.ini`, четыре строки. Список дисков для индексации туда **не** зашит намеренно: он у каждой машины свой, и Everything определит тома сам при первом запуске.

Ничего из этого не заперто: текстовые конфиги (mpv, Everything) открываются и правятся, а профиль foobar и настройки FastStone меняются прямо в программе и остаются с ней.

Использование вне Total Commander

Портативность работает и без менеджера. Чтобы взять программу отдельно — например, положить mpv на другую флешку, — скопируйте три вещи:

- папку программы `Apps\<программа>` ;
- её обёртку `Run\<программа>.cmd` ;
- её конфиг из `Ware\` (если он есть — у mpv это `Ware\mpv-config`).

Сохраните относительное расположение (`Run\` и `Apps\` рядом, `Ware\` рядом с `Run\`) — и обёртка найдёт всё сама. Программа так и останется переносимой: никакого реестра, никакого профиля пользователя.