

Использование утилит сбора диагностической информации **loginfo** и **rvsupport**

Окружение

- **Версия РЕД Виртуализации: 7.3**

Для оказания технической поддержки системы РЕД Виртуализация, как правило, необходимо получить информацию о состоянии системы и сведения о настройках, а также журналы служб и программ. Для это служат утилиты: **loginfo** (общесистемная информация) и **rvsupport** (специализированная информация).

- **loginfo** собирает данные об ОС, оборудовании, настройках, а также журналы работы служб и некоторых программ:
- **rvsupport**, в добавок к вышеперечисленному, собирает данные о настройках и журналы работы службы и программ, входящих в состав РЕД Виртуализации.

Чтобы собрать диагностическую информацию с помощью утилиты **loginfo необходимо выполнить следующие действия:**

1. Установите/обновите программу сбора информации о системе:

```
sudo dnf install --enablerepo=* loginfo -y
```

2. В терминале выполните команду:

```
loginfo.sh
```

3. В результате работы скрипта в директории **/tmp/loginfo/** будут созданы архивы:
 - **info_support_[дата_создания].zip**;
 - **var_log_[дата_создания].zip**;

Дополнительные параметры при запуске:

1. **--dir** — указать собственный каталог для сохранения логов:

```
loginfo.sh --dir /home/user/
```

2. **--log** — создается полный архив каталога **/var/log/** — **info_support_[дата_создания].zip**

Если диагностическая информация требуется для решения заявки, поданной в техническую поддержку, то после завершения сбора диагностической информации приложите архивы **info_support_[дата_создания].zip** и **var_log_[дата_создания].zip** из каталога **/tmp/loginfo/** к обращению на

Портале технической поддержки.

Чтобы собрать диагностическую информацию с помощью утилиты `rvsupport` необходимо выполнить следующие действия:

1. Подключите репозиторий технической поддержки:

```
# dnf install support-release
```

2. Установите утилиту сбора диагностической информации:

```
# dnf install rvsupport --enablerepo=*
```

3. В терминале выполните команду для сбора диагностической информации:

```
# rvsupport
```

Если диагностическая информация требуется для решения заявки, поданной в техническую поддержку, то после завершения сбора диагностической информации приложите файл из каталога `/tmp/rvsupport/` к обращению на **Портале технической поддержки**.

Примечание.

Если файл получился большого размера, то можно загрузить файл в облачный сервис по ссылке: <https://share.red-soft.ru> (или на сторонний сервис, например, на Яндекс.Диск, и прислать ссылку). **После загрузки файла нужно указать название файла в обращении на Портале технической поддержки.**

Источник: <https://redvirt.red-soft.ru/base/knowledge-base/diagnostics-log/>