

Перевод выполнен компанией ООО Системы 21

<https://systems21.ru>

<https://orf-filter.ru>

Адрес оригинального документа

<https://vamssoft.com/support/docs/how-tos/migration-6.1>

Руководство по переносу

Введение

Следуйте инструкциям данного руководства, чтобы перенести существующий экземпляр ORF на другой компьютер, сохранив имеющиеся настройки и данные.

Схема переноса

Создайте резервную копию (на исходном сервере)

Создайте резервную копию конфигурации и данных на исходном сервере, как описано в [Руководстве по резервному копированию конфигурации](#).

Установите ORF на целевом сервере

Подробнее об установке ORF см. [Руководство по установке](#). Но пока не запускайте службу ORF.

Восстановите резервную копию (на целевом сервере)

Восстановите резервную копию на целевом сервере (см. [Руководство по резервному копированию конфигурации](#)), но пока не запускайте службу ORF.

Проверьте настройки (на целевом сервере)

На этом этапе необходимо проверить настройки, импортированные на целевой сервер. Это сложный этап – [см. ниже дополнительную информацию](#).

Сохраните проверенную конфигурацию (на целевом сервере)

Нажмите CTRL-S или выберите пункт меню *File|Save Configuration*, чтобы сохранить проверенную конфигурацию.

Запустите ORF (на целевом сервере)

Запустите службу ORF при помощи Administration Tool, службы MMC или командной строки `net start orfeesvc`.

Активируйте ORF (на целевом сервере)

См. наше [Руководство по переходу с ознакомительного режима](#).

Проверка переносимых настроек

Прежде чем запускать службу ORF, обязательно перенесите его конфигурацию с исходного сервера на целевой.

Есть много настроек, которые могут отличаться на разных серверах. Проверьте по нижеприведенному списку несколько типичных настроек, которые могут меняться. Для просмотра настроек запустите **инструмент администрирования ORF**.

Пути файловой системы

Если исходная структура каталогов отличается, проверьте следующие пути:

- Путь ORF Text Log (*System / Log*)
- Путь PowerLog (*System / Log*)

- Путь к файлу данных статистики (*System / Statistics Settings*)
- Путь к кешу данных DNS (*System / DNS -> Caching*)
- Путь к базе данных Auto Sender Whitelist (*Whitelists / Auto Sender Whitelist -> Database*)
- Путь к базе данных DHA Protection Test (*Blacklists / DHA Protection Test -> Database*)
- Путь к базе данных Greylisting (*Blacklists / Greylisting -> Database*)
- Путь к базе данных Honeypot Test (*Blacklists / Honeypot Test -> Database*)
- Источник текстового файла проверки получателя (*Blacklists / Recipient Validation*)
- Внешние агенты: Путь для временных файлов электронной почты (*Blacklists / External Agents*)
- Фильтрация вложений: Папка карантина вложений (*Blacklists / Attachment Filtering -> Settings*)
- Если целевой сервер является подписчиком конфигурации, проверьте локализацию путей (*System / Configuration Subscription -> Local Paths*)

Если на целевом сервере используется Microsoft® Exchange 2019, 2016, 2013, 2010 или 2007, выберите страницу *System / Microsoft® Exchange* page и нажмите Refresh, чтобы обновить путь каталога преобразования при помощи настройки пути на целевом сервере.

Перенос в другое место в сети

Если было изменено расположение сервера в сети, проверьте следующие параметры.

- **Список промежуточных хостов:** Удостоверьтесь, что в нем указаны все текущие внешние интерфейсы (*Filtering / Intermediate Host List*)
- **Назначения тестов:** Если у вас есть тесты, назначенные точке фильтрации «до прибытия», проверьте, действует ли это назначение на целевом сервере: если был подставлен новый внешний интерфейс, переместите тесты в точку фильтрации «по прибытию» (*Filtering / Tests*).

Перенос в другую сеть

При переносе ORF в совершенно другую сеть мы рекомендуем провести полный и тщательный анализ вашей конфигурации. Проверьте как минимум следующее (дополнительно к предыдущему разделу).

- **Configuration subscription** в разделе *System / Configuration Subscription*, включая настройки прокси
- **Remote Access settings** в разделе *System / Remote Access*
- **Administrator email address** в разделе *System / Log -> Email Notifications*
- **DNS settings** в разделе *System / DNS*
- **Network settings** в разделе *File | Network Settings* в любом из инструментов администрирования
- **Configuration subscription** в разделе *System / Configuration Subscription*
- **Recipient Validation** в разделе *Blacklists / Recipient Validation*

Восстановите привязки сервера

В IIS SMTP вам потребуется повторно привязать ORF к виртуальным SMTP-серверам (*System / Server Bindings*).

Настройки антивируса

Если вы используете функцию внешних агентов (*External Agents*) ORF, удостоверьтесь, что путь *Path for temporary email files* (в *Blacklists / External Agents*) исключен на целевом

сервере из антивирусного сканирования в реальном времени. Аналогично, папка *Attachment Quarantine* (Blacklists / Attachment Filtering -> Settings) должна быть исключена из антивирусной проверки и использоваться только для содержимого карантина.

Контролируйте журналы

Понаблюдайте за ORF в течение нескольких дней после переноса, чтобы убедиться, что все работает нормально. Используйте ORF Log Viewer для просмотра журналов и поиска любых ошибок или непредвиденного поведения, вызванного параметром, оставшимся необновлённым.