Цель

Выполнить обновление функциональности выполненные в рамках заявок:   
 https://support.ramax.ru/issues/

## Этап 1. Подготовка к публикации

Дата и время публикации: с 0:00 до 0:00 01.01.00   
 Список контактов ответственных сотрудников:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Компания | Представитель | Email |

Производится рассылка плана публикации участникам проекта со стороны Исполнителя (ЗАО «РАМАКС ИНТЕРНЕЙШНЛ»).   
Команда публикации:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Компания | Представитель | Email |

Производится уведомление команды публикации о дате и времени проведения публикации.

## Этап 2. Публикация изменений

1. Системный администратор выполняет резервное копирование приложения и конфигурационных файлов на серверах fdsaf, afa
2. Системный администратор временно перенаправляет трафик с сервера fdsaf на afa

iptables -t nat -A POSTROUTING -d fdsafsd -p tcp -m tcp --dport -j SNAT --to-source afdasfasdf;   
 iptables -t nat -A POSTROUTING -d fdsafsd -p tcp -m tcp --dport -j SNAT --to-source afdasfasdf;

1. Системный администратор производит обновление кода приложения на сервере fdsaf путем переключения локальной версии на ветку релиза, выполнив команду Subversion. Номер ревизии:
2. Системный администратор перезапускает приложение на сервере fdsaf и отключает перенаправление трафика

/etc/init.d/prod\_schedule restart;   
while ! /usr/lib/nagios/plugins/check\_tcp -H localhost -p 9780 ; do sleep 0.5 ; done;   
 iptables -t nat -A PREROUTING -d fdsafsd -p tcp -m tcp --dport -j DNAT --to-destination afdasfasdf;   
 iptables -t nat -A POSTROUTING -d afdasfasdf -p tcp -m tcp --dport -j SNAT --to-source fdsafsd;

1. Системный администратор выполняет сравнение предыдущей и новой версии приложения, формирует отчет, содержащий следующие сведения:

* список измененных файлов
* diff –u (за исключением каталогов logs, pid)
* исключить из отчета пароли
* отчет направить на следующие адреса:

1. Тестер у себя прописывает в файл hosts (%%windir%%\System32\drivers\etc\hosts) IP-адрес площадки сайта

185.69.80.8        www.aeroflot.ru

и осуществляет тестирование по списку тест-кейсов из файла, выложенного в релизную заявку.

1. В случае обнаружения ошибок на этапе тестирования принимается решение об откате изменений на сервере .
2. Системный администратор временно перенаправляет трафик с сервера afa на fdsaf

iptables -t nat -A POSTROUTING -d afdasfasdf -p tcp -m tcp --dport -j SNAT --to-source fdsafsd;   
 iptables -t nat -A POSTROUTING -d afdasfasdf -p tcp -m tcp --dport -j SNAT --to-source fdsafsd;

1. Системный администратор производит обновление кода приложения на сервере afa путем переключения локальной версии на ветку релиза, выполнив команду Subversion. Номер ревизии:
2. Системный администратор перезапускает приложение на сервере afa и отключает перенаправление трафика

/etc/init.d/prod\_schedule restart;   
while ! /usr/lib/nagios/plugins/check\_tcp -H localhost -p 9780 ; do sleep 0.5 ; done;   
 iptables -t nat -A PREROUTING -d afdasfasdf -p tcp -m tcp --dport -j DNAT --to-destination fdsafsd;   
 iptables -t nat -A POSTROUTING -d fdsafsd -p tcp -m tcp --dport -j SNAT --to-source afdasfasdf;

1. Системный администратор выполняет сравнение предыдущей и новой версии приложения, формирует отчет, содержащий следующие сведения:

* список измененных файлов
* diff –u (за исключением каталогов logs, pid)
* исключить из отчета пароли
* отчет направить на следующие адреса:

1. Тестер у себя прописывает в файл hosts (%%windir%%\System32\drivers\etc\hosts) IP-адрес площадки сайта

185.69.80.8        www.aeroflot.ru

и осуществляет тестирование по списку тест-кейсов из файла, выложенного в релизную заявку.

1. В случае обнаружения ошибок на этапе тестирования принимается решение об откате изменений на сервере fdsaf.

## Этап 3. Мониторинг работы

Особый режим мониторинга не требуется.