|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Утверждено: |
|  |  | Генеральный Директор |
|  |  | ООО «Интер РАО-ИТ» |
|  |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ФИО  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г. |
| **АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ ПРОРИСК**  Запуск виртуальной машины | | |
|  | На 9 листах |  |

Москва

Содержание

[1 Введение 4](#_Toc169525321)

[1.1 Цель документа 4](#_Toc169525322)

[1.2 Область действия 4](#_Toc169525323)

[2 Требования к квалификации системного администратора 5](#_Toc169525324)

[3 Запуск и остановка серверов 6](#_Toc169525325)

[3.1 Порядок настройки IP адреса виртуальной машины 6](#_Toc169525326)

[3.2 Запуск приложений ПроРиск 6](#_Toc169525327)

[3.3 Остановка приложений ПроРиск 7](#_Toc169525328)

[4 Работа с ПроРиск 8](#_Toc169525329)

1. Введение
   1. Цель документа

Данный документ содержит последовательность действий и указания по запуску виртуальной машины с установленной на ней программой для ЭВМ «Автоматизированная информационная система «ПроРиск» (предыдущее название – «Программа для ЭВМ «Система управления рисками и внутреннего контроля и антимонопольного комплаенса»), далее - ПроРиск.

* 1. Область действия

Руководство по установки виртуальной машины определяет, каким образом должен осуществляться первичный запуск виртуальной машины с установленной ПроРиск.

1. Требования к квалификации системного администратора

Для системного администрирования ПроРиск администратор должен обладать следующими навыками:

* Базовые навыки работы в Unix-shell;
* Базовые знания PostgreSQL;

1. Запуск и остановка серверов
   1. Порядок настройки IP адреса виртуальной машины
2. Настроить конфигурацию сети после запуска vm. По умолчанию выделен ip 10.132.75.246. Если в вашей сети есть возможность использования IP 10.132.75.246, то можно пропустить шаги с 2 по 11
3. Зайти под пользователем root/root123
4. Исправить IP и шлюз в файле /etc/sysconfig/network-scripts/ifcfg-eth0s3
5. Выполнить команду systemctl restart network.service
6. поменять IP в /etc/hosts на новый
7. зайти под пользователем postgres/postgres1
8. Выполнить команду pg\_ctl status
9. Применить переменные окружения из файла ~/.pg\_env\_csrv
10. Выполнить командку pg\_ctl status. Оба экземпляра БД должны быть со статусом running
11. Зайти под пользователем (**имя пользователя не имеют отношения к БД Oracle**) oracle/oracle1
12. открыть /u01/app/tomcat-8896-ttsea/conf/weboffice.properties и поменять IP в строке ticketservice.url=http://{X-HTTP-HOST:10.132.75.246:9999}/sso/auth/{X-HTTP-PROF-SSO: }
    1. Запуск приложений ПроРиск
13. Зайти под пользователем (**имя пользователя не имеют отношения к БД Oracle**) oracle/oracle1
14. Выполнить команды:

/u01/asud/cacher-pg/bin/start-cacher.sh

/u01/app/tomcat-9999-sso-pg/bin/startup.sh

/u01/app/tomcat-8896-ttsea-pg/bin/startup.sh

* 1. Остановка приложений ПроРиск

1. Выполнить команды

/u01/asud/cacher-pg/bin/stop-cacher.sh

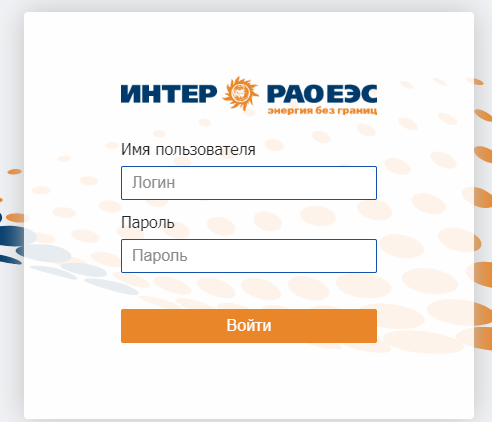
/u01/app/tomcat-9999-sso-pg/bin/shutdown.sh

/u01/app/tomcat-8896-ttsea-pg/bin/shutdown.sh

1. Работа с ПроРиск

Вход в ПроРиск (если на шаге 3.1 вы поменяли ip то используйте его)

1. Зайдите на адрес с браузера Chrome http://10.132.75.246/login/?next=/, должна отобразится следующая страница входа



1. Введите логин/пароль admin/admin

Теперь вы можете начать работать с ПроРиск