

Общие	Селекторы	Действия
*Название	<input type="text" value="Test_IP"/>	
*Тенант	<input type="text" value="MAIN"/>	
*Тип	<input type="text" value="standard"/>	
*Группирующие поля	<input type="button" value="+ Добавить поле"/> SourceAddress <input type="button" value="x"/> <input type="button" value="x Сбросить"/>	
Уникальные поля	<input type="button" value="+ Добавить поле"/>	
Частота срабатываний	<input type="text"/> <input type="button" value="?"/>	
*Время жизни контейнера, сек.	<input type="text"/>	
Политика хранения базовых событий	<input type="text"/>	
Уровень важности	<input type="text" value="Низкий"/>	
Сортировать по	<input type="text"/>	
Описание	<input type="text"/>	

- В "селекторы" и "действия" задаём необходимые в данном кейсе параметры. Обязательно добавить обогащение событие EventOutcome (как указано на скриншоте), это ключ (триггер) для следующего этапа по запуску правила реагирования.

Общие Селекторы Действия

Действия

- > На первом срабатывании правила
- > На последующих срабатываниях правила
- ▼ На каждом срабатывании правила
- Отправить событие на дальнейшую обработку
- Отправить событие снова в коррелятор
- Не создавать алерт

Обогащение

⋮ Обогащение №1

*Тип источника данных	<input type="text" value="константа"/>
*Целевое поле	<input type="text" value="EventOutcome"/>
Константа	<input type="text" value="BLOCK"/> ?
*Отладка	<input type="text" value="Выключено"/>

3. Размещаем скрипт (находится в [папке](#) пресейл-пака) предварительно заменив ключевые данные в скрипте, а именно: ip asa, login, password с правами, необходимыми для добавления в объект BLACK (см. выше, этап настройки ASA)
4. Скрипт помещаем на сервере(-ах) по пути `/opt/kaspersky/kuma/correlator/<id>/scripts/` и предоставляем права пользователю kuma, чтобы служба имела достаточные права для запуска скрипта, командами:
`chown kuma:kuma /opt/kaspersky/kuma/correlator/<id>/scripts/asa.py`
`chmod +x /opt/kaspersky/kuma/correlator/<id>/scripts/asa.py`

5. **Данный этап индивидуален и зависит конкретно от Вашего экземпляра ОС, возможно будут дополнительные ошибки при запуске скрипта, для проверки скрипт можно запускать вручную с сервера и проверять**

работоспособность

Также на сервер коррелятора в pip3 необходимо до установить следующие библиотеки, для возможности запуска python3.*

threading

paramiko

sys

argparse

subprocess

команда:

```
pip3 install threading paramiko sys argparse subprocess
```

6. Создаём правило реагирования, которое будет непосредственно запускать скрипт на коллекторе (шаг 4)

[Правила реагирования](#) >

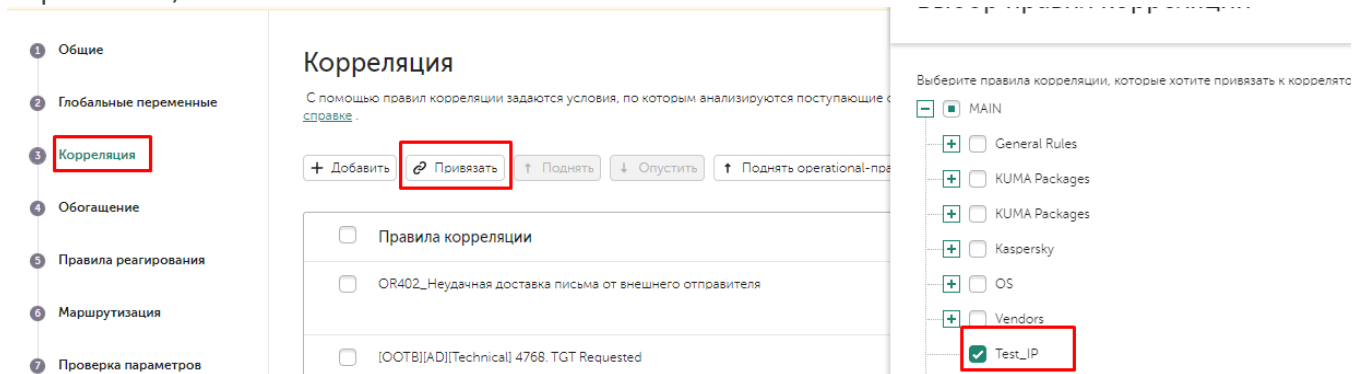
Редактирование правила реагирования

*Название	<input type="text" value="ASA Block"/>
*Тенант	<input type="text" value="MAIN"/>
*Тип	<input type="text" value="Запуск скрипта"/>
Время ожидания	<input type="text" value="0"/> <small>Время ожидания в секундах</small>
*Название скрипта	<input type="text" value="asa.py"/>
Аргументы скрипта	<input type="text" value="--ip {{.SourceAddress}}"/>
Рабочие процессы	<input type="text" value="0"/>
Описание	<input type="text" value="Описание"/>
Фильтр	<input type="text" value="Создать"/>
	<input type="checkbox"/> Сохранить фильтр
Условия	<input type="text" value="И"/> <input type="button" value="+ Добавить условие"/> <input type="button" value="+ Добавить группу"/> <input type="button" value="+ Добавить фильтр"/>
	<input type="button" value="⋮"/> Если <input type="text" value="поле события"/> <input type="text" value="EventOutcome"/> = <input type="text" value="константа"/> <input type="text" value="BLOCK"/>

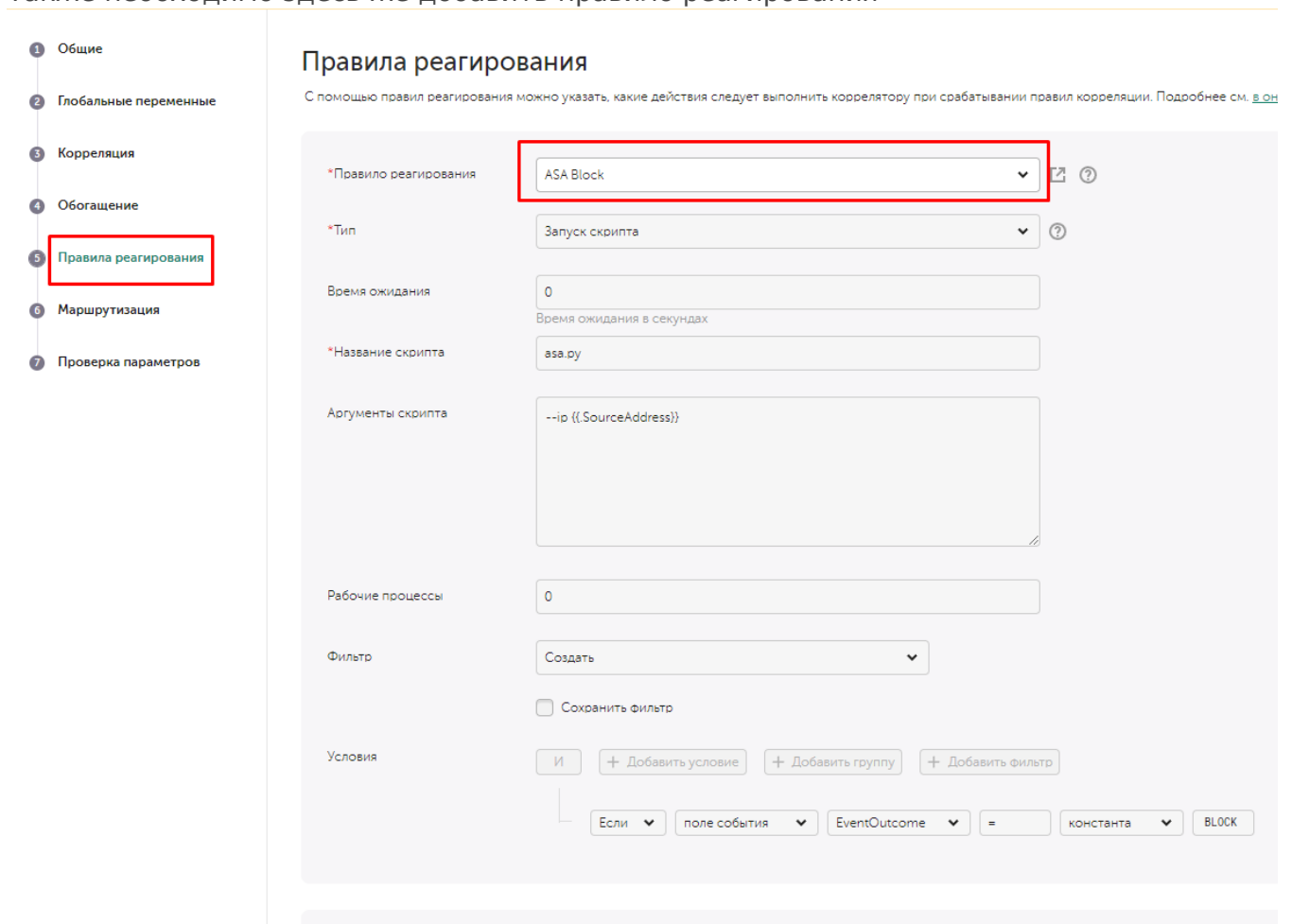
ключевое, задаём Название скрипта, который мы перенесли на сервер коррелятора (шаг 4), также аргументы скрипта, как на скриншоте и ключевое поле EventOutcome = BLOCK (добавляется при срабатывании алерта, при помощи обогащения) (указано

как пример, можно задать списком и другими полями).

7. Осталось привязать новое правило корреляции. Привязываем к коррелятору. Ресурсы -> Корреляторы -> Выбираем наш -> Корреляция, привязать (на скриншоте)



8. Также необходимо здесь же добавить правило реагирования



9. Готово, сохраняем и рестартуем коррелятор (ы)

Revision #9

Created 2023-12-08 17:34:20 UTC

Updated 2024-11-11 10:32:38 UTC by Koala