В какие лицензии входят объекты:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Объект ELK/License** | **Free and open** | **Basic** | **Gold** | **Platinum** |
| Detection rule | - | + | + | + |
| Alerts | - | - | + | + |
| Saved Query (eql) | - | + | + | + |
| Dashboards (drilldown) | - | + | + | + |
| Support | - | - | -Business hrs  -Critical: 4 hrs L2: 1 day L3: 2 days  -Unlim incidents  -Web and phone | -24/7/365  -Critical: 1 hr L2: 4 hrs L3: 1 day  -Unlim incidents  -Web and phone  -emergency patches |

Список объектов AuditTrails

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название в ELK** | **Описание** | **Объект в ELK** |
| Searches | | | |
| 1 | Search:Yandexcloud: Find events by username | Поиск всех событий по конкретному username за конкретный период времени (необходимо ввести имя пользователя в поле user.name) | Saved Query |
| 2 | Serarch:Yandexcloud: Find events by folder\_name | Поиск всех событий по конкретному folder (необходимо ввести имя папки в поле cloud.folder.name) | Saved Query |
| Dashboard | | | |
|  | [AuditTrails Dashboard](https://c-c9qfr7e8e470ghr1lanf.rw.mdb.yandexcloud.net/app/dashboards#/view/33978670-e543-11eb-b941-f7bd9d79b315) | Dashboard, который содержит в себе необходимую информацию для отслеживания состояния безопасности на основе событий AuditTrails | DashBoard |
| Use cases | | | |
| 3 | Yandexcloud:Creating of service-account's credentials (keys) | События создания всех видов ключей доступа для сервисных аккаунтов | Saved Query  Detection Rule |
| 4 | Yandexcloud:Create instances with public IP | События создания ВМ с публичным IP адресом | Saved Query  Detection Rule |
| 5 | Yandexcloud:Create instances with 2 interfaces | События создания ВМ с 2-мя интерфейсами | Saved Query  Detection Rule |
| 6 | Yandexcloud: resource-manager.cloud.owner events | События любого действия под привелигированной УЗ resource-manager.cloud.owner events (необходимо ввести имя пользователя в поле user.name) | Saved Query  Detection Rule |
| 7 | Yandexcloud: unauthorized events (permission denied) | События неуспешной авторизации (отказ в доступе) | Saved Query  Detection Rule  (превышение порога в 3 события создает алерт) |
| 8 | Yandexcloud: Any create or update SG (security group) | События любого изменения или создания Security Group | Saved Query  Detection Rule |
| 9 | Yandexcloud:Create dangerous 0.0.0.0 ACL:SG | .События создания слишком широкого ACL в Security Group (с префиксом 0.0.0.0/0) | Saved Query  Detection Rule |
| 10 | Yandexcloud: Create image from S3 uri | Создание образа для ВМ с загрузкой из Object Storage бакета | Saved Query  Detection Rule |
| 11 | Yandexcloud: Changes of S3 acl, policy | События изменений ACL и BucketPolicy S3 Object Storage | Saved Query  Detection Rule |
| 12 | Yandexcloud: Bind IAM Admin role to resources | События назначения общей роли Admin на ресурсы (folder/cloud, др. ресурс) | Saved Query  Detection Rule |
| 13 | Yandexcloud: Bind access rights to KMS key | События назначения прав на ключи KMS | Saved Query  Detection Rule |
| 14 | Yandexcloud: Create instance with marketplace image | События создания ВМ с образом из Market place (как правило содержат платные лицензии) | Saved Query  Detection Rule |
| 15 | Yandexcloud: Add public IP to VM | События добавления публичного адреса существующей ВМ | Saved Query  Detection Rule |
| 16 | Yandexcloud: Add access binding VPC\_publicAdmin | События назначения роли vpc.public.admin | Saved Query  Detection Rule |
| 17 | Yandexcloud: Connect admins from YC, Terraform | События обращения к API облака с помощью YC или terraform (user-agent), с указанием user name и ip адреса | Saved Query  Detection Rule |
| 18 | Yandexcloud:Create public address without antiddos | События создание публичного адреса без галочки защиты от ddos | Saved Query  Detection Rule |
| 19 | Yandexcloud:Create instance without SG | События создания ВМ без Security Group | Saved Query  Detection Rule |
| 20 | Yandexcloud:Create instance with Serialport | События создания ВМ с включенным серийным портом | Saved Query  Detection Rule |

Список объектов k8s

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название в ELK** | **Описание** | **Объект в ELK** |
| Searches | | | |
| 1 | Falco\_interesting\_fields | Поиск всех событий по Falco alerts | Saved Query |
| Dashboard | | | |
|  | K8s-dashboard | Dashboard, который содержит в себе необходимую информацию для отслеживания состояния безопасности на основе событий k8s | DashBoard |
| Use cases | | | |
| 3 |  |  | Saved Query  Detection Rule |