

Helm ??????????

Пошагово здесь: <https://elma365.com/ru/help/install-kubernetes.html>

- [unable to recognize "": no matches for kind "Ingress" in version "extensions/v1beta1"](#)
- [Полезное](#)
 - [Перезапуск всех сервисов](#)
 - [Установка порта отличного от 80](#)
- [Проблемы](#)
 - [Error: Kubernetes cluster unreachable: Get https://127.0.0.1:16443](#)

unable to recognize "": no matches for kind "Ingress" in version "extensions/v1beta1"

В процессе установки используя следующую команду:

```
microk8s helm3 upgrade --install elma365 ./elma365 -f values-elma365.yaml --timeout=30m
```

Может возникнуть следующая ошибка:

Error: unable to build kubernetes objects from release manifest: unable to recognize "": no matches for kind "Ingress" in version "extensions/v1beta1"

Она связана с некорректной версией microk8s. Сначала нужно удалить microk8s командой:

```
snap remove microk8s
```

И установить корректную (на текущий момент):

```
snap install microk8s --classic --channel=1.32/stable
```

????????

Полезное

???????????? ???? ???? ??????

```
kubectl -n default rollout restart deploy
```

```
kubectl -n default rollout restart ds
```

Если namespace отличен от по умолчанию, заменить default на свой

Полезное

????????? ?????? ??????????
?? 80

```
tar -xzf elma365.tar.gz elma365
```

```
sed -i -e 's/: 80/: 88/g' elma365/charts/front/templates/ingress.yaml
```

????????

Проблемы

Error: Kubernetes cluster unreachable: Get https://127.0.0.1:16443

После обновления сертификатов в кубике возможна неработоспособность helm - появляется ошибка или с неверным сертификатом или что то с портом.

Необходимо обновить файл конфигурации кубика:

```
microk8s.kubectl config view --raw > $HOME/.kube/config
```

После этого helm должен ожить.