

**Содержание**

**kea\_cfg\_opt17** ..... 3



# kea\_cfg\_opt17

Пример конфигурации для опции 17 (dhcp6\_poolname\_opt=2) для Kea DHCPv6:

```
# Описание пула
"client-classes": [
  {
    "name": "test-ipv6-pool",
    "test": "vendor[43823].option[1].hex == 'test-ipv6-pool'",
    # В option-data можно задать общие для данного класса опции
    "option-data": [
      {
        "name": "dns-servers",
        "space": "dhcp6",
        "data": "2001:db8:2::dead:beef, 2001:db8:2::cafe:babe"
      }
    ]
  },
  # Описание других классов
  # ...
] # end of client-classes

# Задание пулов
"shared-networks": [
  {
    "name": "MyNetworks",

    # Обращение к пулам идет от имени релея
    "relay": {
      "ip-addresses": ["2001::1"]
    },

    "subnet6": [
      # test-ipv6-pool
      {
        "client-class": "test-ipv6-pool",
        "subnet": "2a02:100:1::/48",

        # ВАЖНО! Выдается только PD-префикс длиной на единицу меньше, чем
        # параметра ipv6_subnetmask в fastdpi.conf (значение по умолчанию
        # 64)
        # СКАТ сам разделяет этот префикс на 2 длиной ipv6_subnetmask:
        # /64 подсеть отдается клиенту, старшая - под prefix delegation клиента
        "pd-pools": [
          {
            "prefix": "2a02:100:1::",
            "prefix-len": 48,
            значение
            младшая
```

```
        "delegated-len": 63
    }
}
],
},
# описание других пулов
# ...
] # end of subnet6
] # end of shared-networks
```