Hầu hết các trường hợp thì metrics available tại /metrics endpoint. Nếu component không expose endpoint như mặc định thì bật nó bằng các sử dụng flag --bind-address. File cấu hình của các component nằm ở **/etc/kubernetes/manifests/**.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Component** | **Metric Port** | **Path** |
| kube-controller-manager | 10252 | /etc/kubernetes/manifests/kube-controller-manager.yaml |
| kube-proxy | 10249 | /etc/kubernetes/manifests/kube-proxy.yaml |
| kube-apiserver | 443 | /etc/kubernetes/manifests/kube-apiserver.yaml |
| kube-scheduler | 10251 | /etc/kubernetes/manifests/ kube-scheduler.yaml |
| kubelet | 10255 | /etc/kubernetes/manifests/kubelet-config.yaml |
| kube\_dns | 10055 | /etc/kubernetes/manifests/kube-dns.yaml |

### kube-scheduler

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Configure tại K8s:

File: /etc/kubernetes/manifests/kube-scheduler.yaml

A computer screen shot of a program

Description automatically generated

Cấu hình thêm hoặc sửa đổi flag **--bind-address** sau phần command để chỉ định địa chỉ IP và cổng mà Scheduler sẽ lắng nghe các yêu cầu metric tại port **10251.**

**A computer screen with many small squares

Description automatically generated with medium confidence**

Lệnh kiểm tra: **curl http:// <pod-scheduler-IP>:10251/metrics**

A computer screen with a black background

Description automatically generated

Tạo 1 service cho Pod này để sử dụng cho Datadog agent autodiscovery

A computer screen with a purple background

Description automatically generated

### kube-controller-manager

A screenshot of a computer

Description automatically generated

### kube-proxy

### kube-apiserver

### kube-scheduler

### kubelet

### kube\_dns