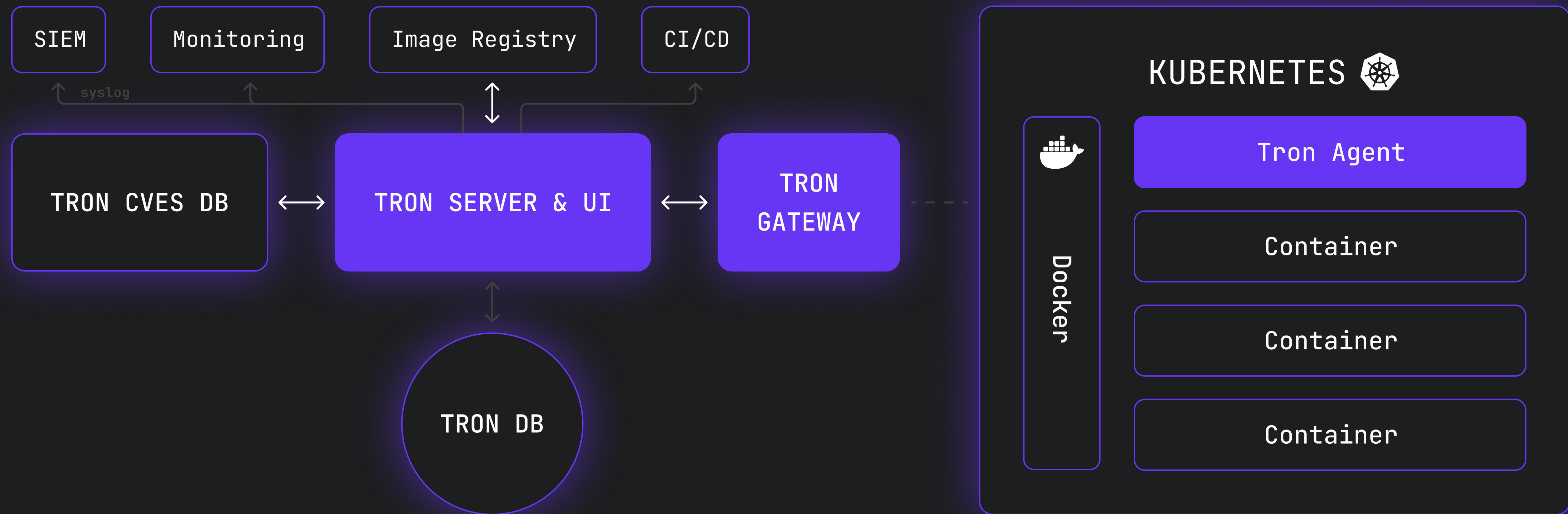


# Архитектура Tron



# Компоненты Tron



## TRON SERVER & UI

Интерфейс администратора

Интеграция со сторонними Tron программными Gateway компонентами (SIEM, CI, image registry и т.д.)

Статические сканеры

API

## TRON AGENT

Контроль Kubernetes node Контроль сетевого взаимодействия pod

Обеспечение соблюдения политик безопасности

Контроль запуска только зарегистрированных и отсканированных образов

## TRON GATEWAY

Взаимодействие между Server и Agent, один Gateway на один кластер



## TRON DB

Хранение конфигураций, политик безопасности, ролей и пользователей, параметров, результатов аудита и т.д.



## TRON CVES DB

База знаний уязвимостей, вредоносного ПО, black list IPs, CIS benchmarks и т.д. (NVD, Mitre, CVSS, Red Hat)