

Como documentar seu ambiente Zabbix

ZABBIX 2022

Conference

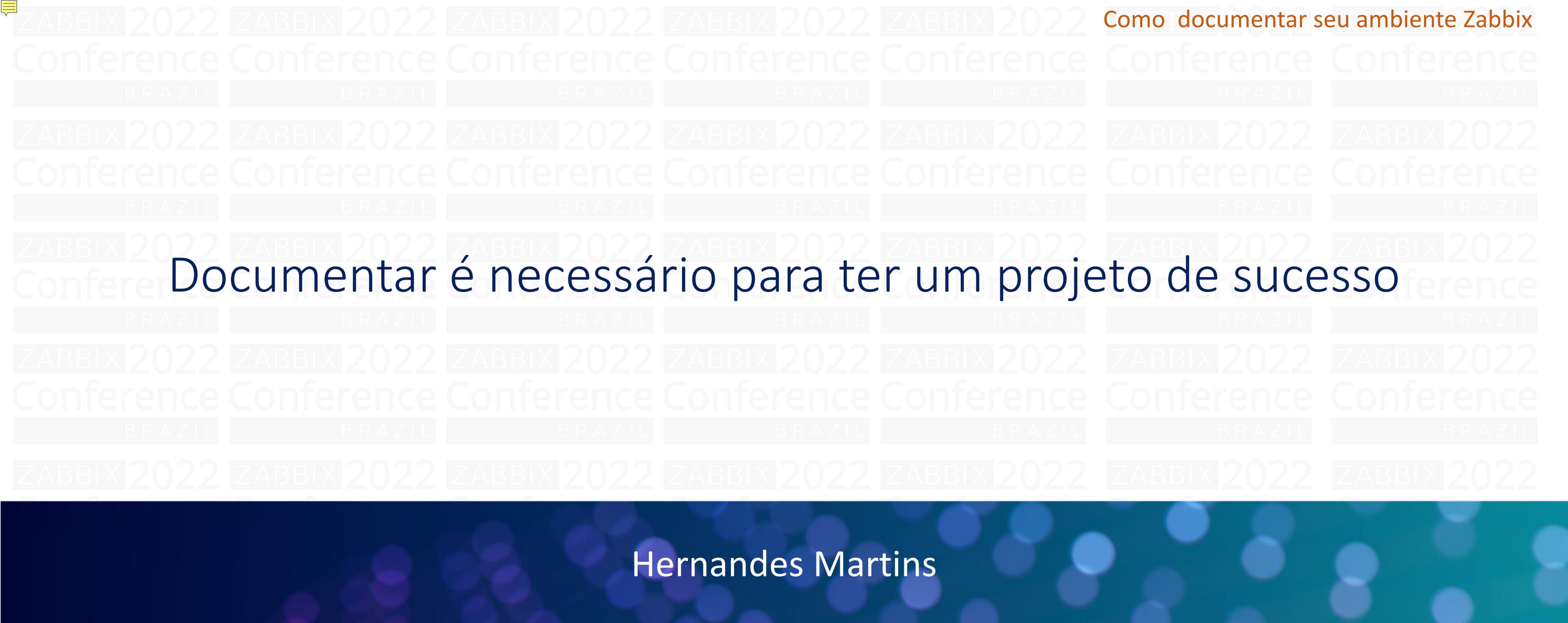
BRAZIL

Hernandes Martins

Hernandes Martins

- São Paulo - SP – Brazil - LaTam
- Atuando com Zabbix desde 2011
- Zabbix Trainer, Consultor e Especialista Zabbix
- Radar Payments - Budapeste-Hungria-Europa
- Colaborador nos canais da Comunidade Zabbix Brasil(Facebook, Telegram, LinkedIn, Youtube)





Documentar é necessário para ter um projeto de sucesso

Hernandes Martins

Como documentar seu ambiente Zabbix

COMO ESTÁ SEU ZABBIX?

**CONTE ME MAIS SOBRE SUA
DOCUMENTAÇÃO?**

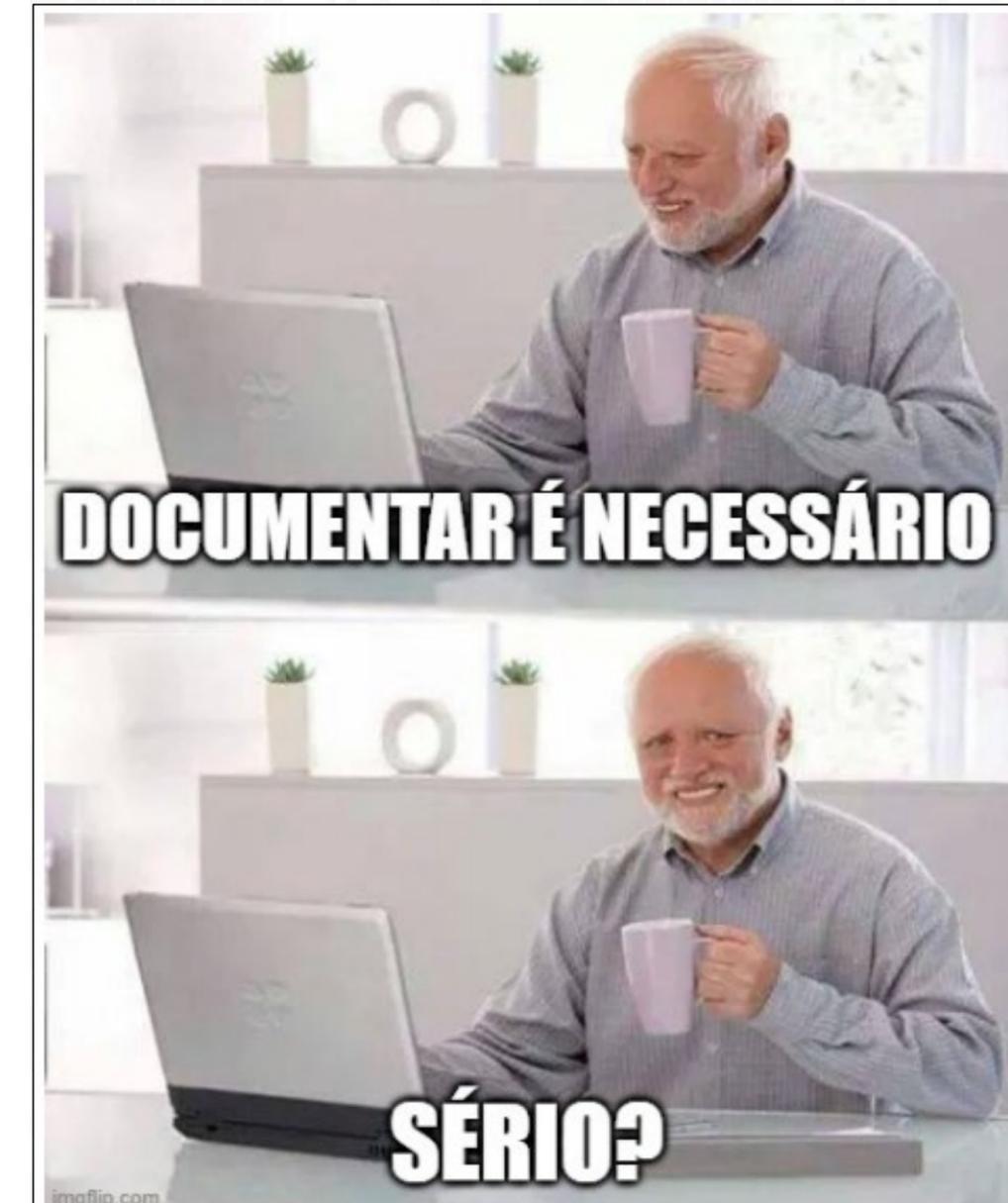
Como está seu ambiente Zabbix hoje?

- Quantos ambientes de Zabbix temos ?
- Todos estão rodando ?
- Como está a saúde dos servidores Zabbix?
- Como verificar os principais indicadores?

Hernandes Martins

A importancia de documentar o ambiente de monitoramento

- Garantir organização e padronização do ambiente
- Checagem diária de boas práticas
- Base de conhecimento e histórico do ambiente



Hernandes Martins

Onde devemos documentar?

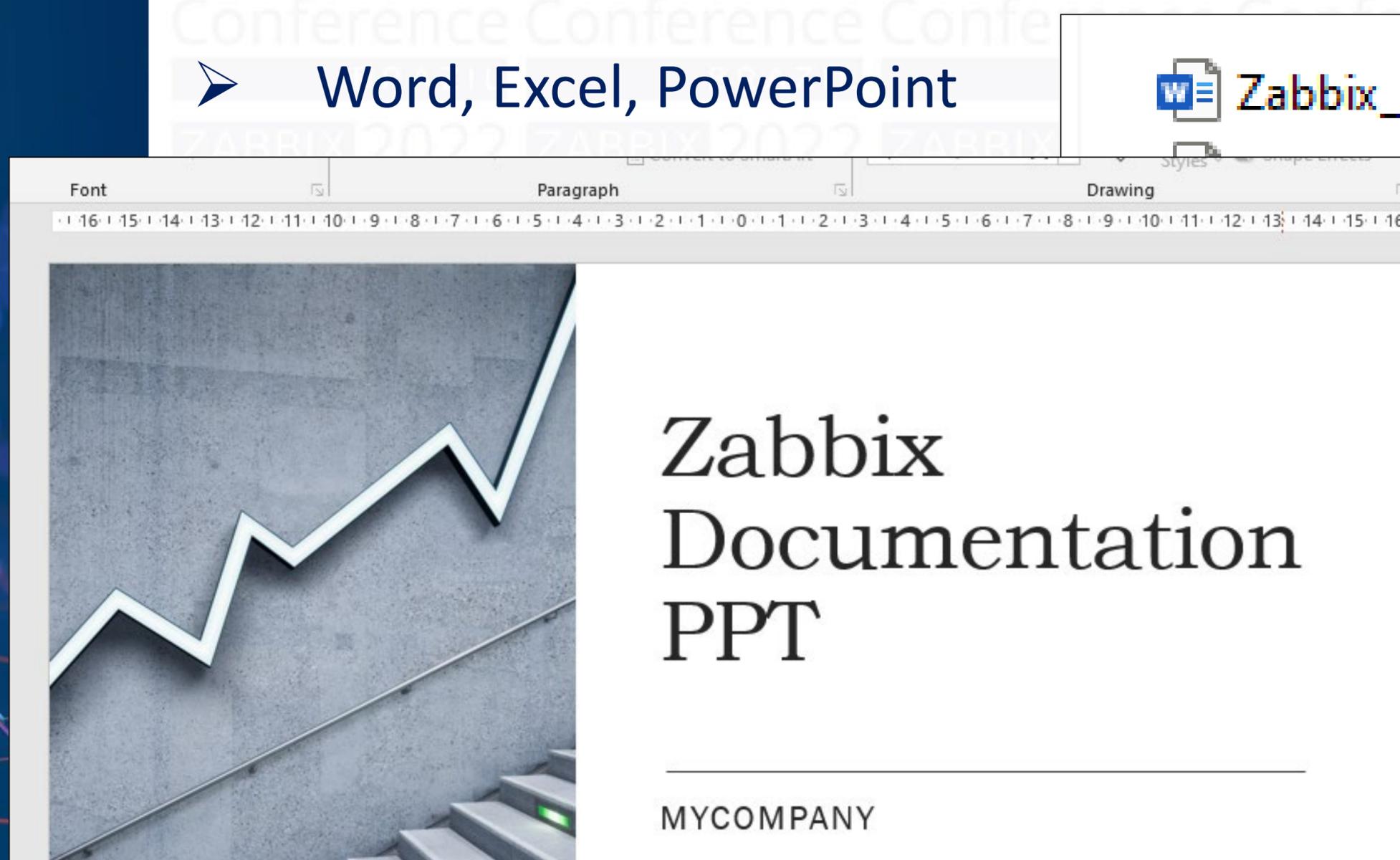
- Word, Excel, PowerPoint
- Wiki, intranet, página web
- Criar módulos no Zabbix



Hernandes Martins

Onde devemos documentar?

➤ Word, Excel, PowerPoint



Documentação Zabbix MYCOMPANY

➤ Servidores envolvidos

O quadro abaixo apresenta os hosts envolvidos com a plataforma de monitoramento d, descrevendo a sua função no ambiente e endereçamento.

Função	Hostname Zabbix	IP	Url
Zabbix server	Zabbix server	192.168.56.100	
Database	Zabbix Database	192.168.56.101	
Frontend	Zabbix Web	192.168.56.102	http://192.168.56.102/zabbix
Zabbix proxy	zbxprx01	192.168.56.103	
Zabbix proxy	zbxprx02	192.168.56.104	
Zabbix proxy	zbxprx03	192.168.56.105	

➤ Topologia da Solução de Monitoramento

Onde de

➤ Wiki, intranet, página web

Zabbix Documentation MyCompany Page

Data: 02-06-2022 02:11:27am

Departamento: Tecnologia/Pastelaria

Servidore Envolvidos

O quadro abaixo apresenta os hosts envolvidos com a plataforma de monitoramento, descrevendo a sua função no ambiente e endereçamento.

Função	Hostname Zabbix	IpAddress	URL
Zabbix Server	Zabbix Server	192.168.56.101	-
Database	ZabbixDatabase	192.168.56.102	-
Frontend	ZabbixWeb	192.168.56.103	http://192.168.56.103/zabbix
Zabbix Proxy	zbxprx01	192.168.56.104	-

Indicadores Estatisticas

O quadro a seguir apresenta as principais estatisticas e números referente a plataforma.

Sorento @2019 - Todos os direitos reservados a equipe de desenvolvimento.

Onde devemos documentar?

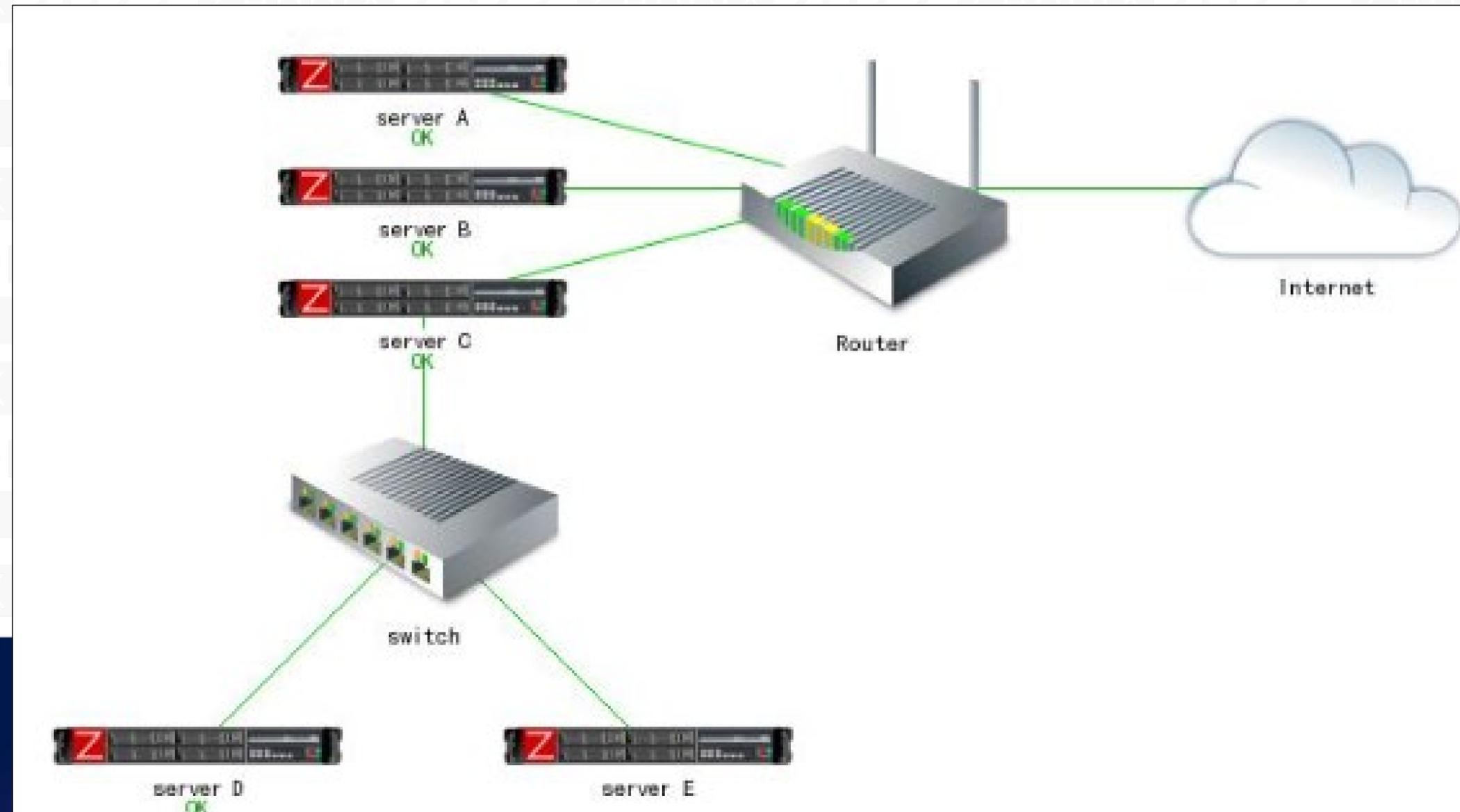
- Criar módulos no Zabbix

O que devemos documentar?

- Informações da arquitetura
- Estatísticas(Hosts,templates,grupos,item,triggers,etc...)
- Análise e gráficos de saúde
- Plano de ação de melhorias

Por onde começar?

- Desenhando



Por onde começar?

- Escrevendo
 - Informações do Zabbix Server/Proxies
 - Informações do Banco de dados
 - Informações do Frontend
 - Aproveitando dados coletados para a documentação(Use a API do Zabbix)

Hernandes Martins

Não esqueça

Sempre tenha um plano de ação para melhorias do seu Zabbix

Hernandes Martins

Ideias e exemplos para automatizar a documentação

Demonstração

Hernandes Martins

Facebook: @mrhernandesmartins

Twitter: @SuperHernandes

Linkedin: Hernandes Martins

Youtube: HernandesMartins

ZABBIX 2022
Conference

BRAZIL

OBRIGADO