

ZABBIX '24

CONFERENCE

LATIN AMERICA

JUNE, 07-08, 2024. SÃO PAULO, BRAZIL

Eracydes L. C. Junior

Sansão

- Trabalho com TI a mais de 20 anos
- Com monitoramento e zabbix há 12 anos (12)
- Estou como Especialista em Monitoramento de Servidores Corp
- Participo ativamente da Comunidade de Zabbix
- Sou um dos administradores de zabbix no Telegram, e um dos grupos no Brasil



ZABBIX '24

CONFERENCE

LATIN AMERICA

Notificações, integração, API...
Ao infinito... e além!

A importância da informação para a operação e para o negócio

Em tempo de crise, a qualidade na informação e o monitoramento assistido para alcance do resultado são fundamentais para garantir a sobrevivência, estabilidade e o crescimento da empresa.

A integração com o ferramentas auxiliam no fornecimento dos dados como informação estratégica de forma rápida e eficiente, facilitando e agilizando assim as ações e a tomada de decisão.

A importância da informação para a operação e para o negócio

Energia elétrica

- Quantidade de KWH perdido, ou a indisponibilidade de um componente indicando possível desvio.

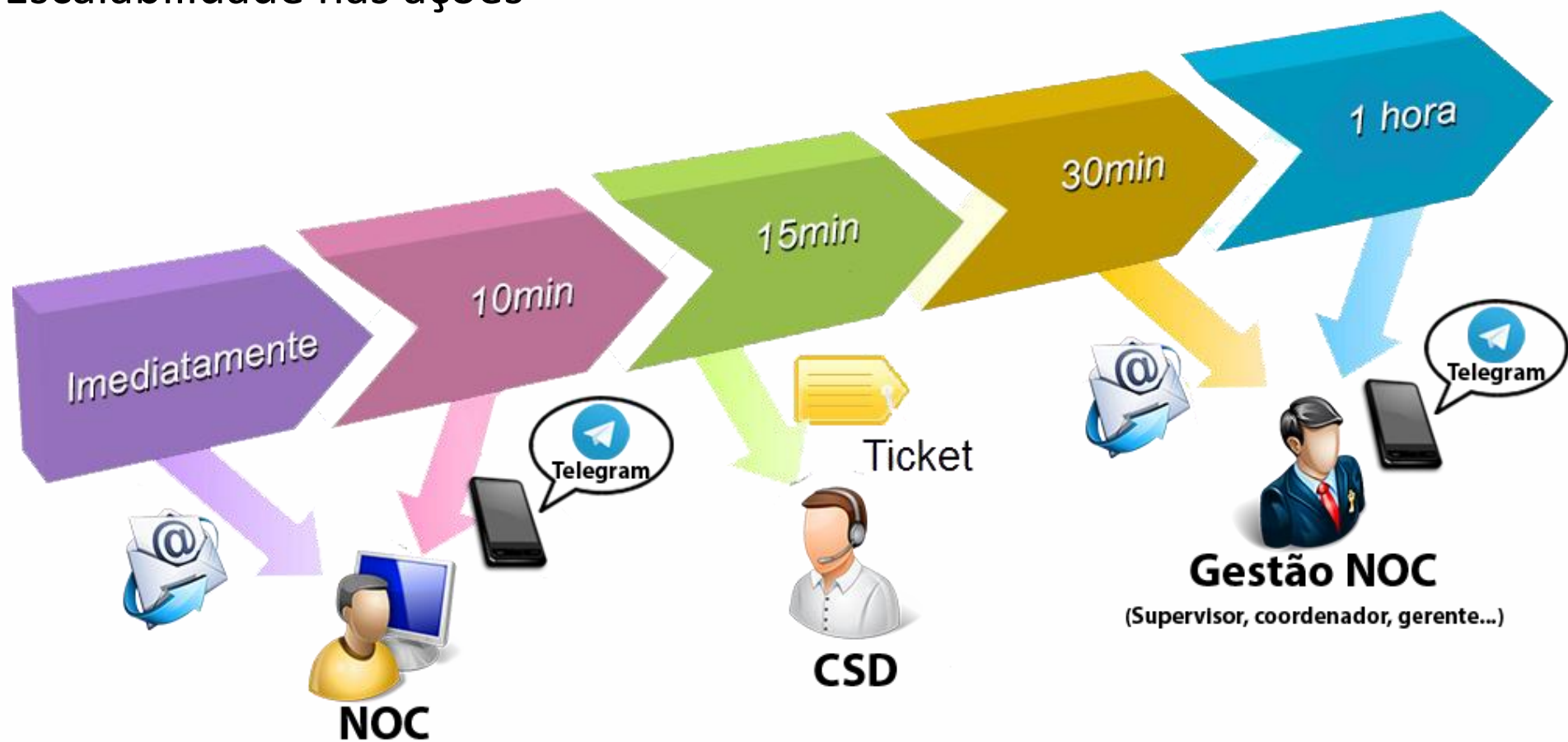
Exemplificando

Aéreo

- Aumento de vendas de passagens aéreas

Notificações

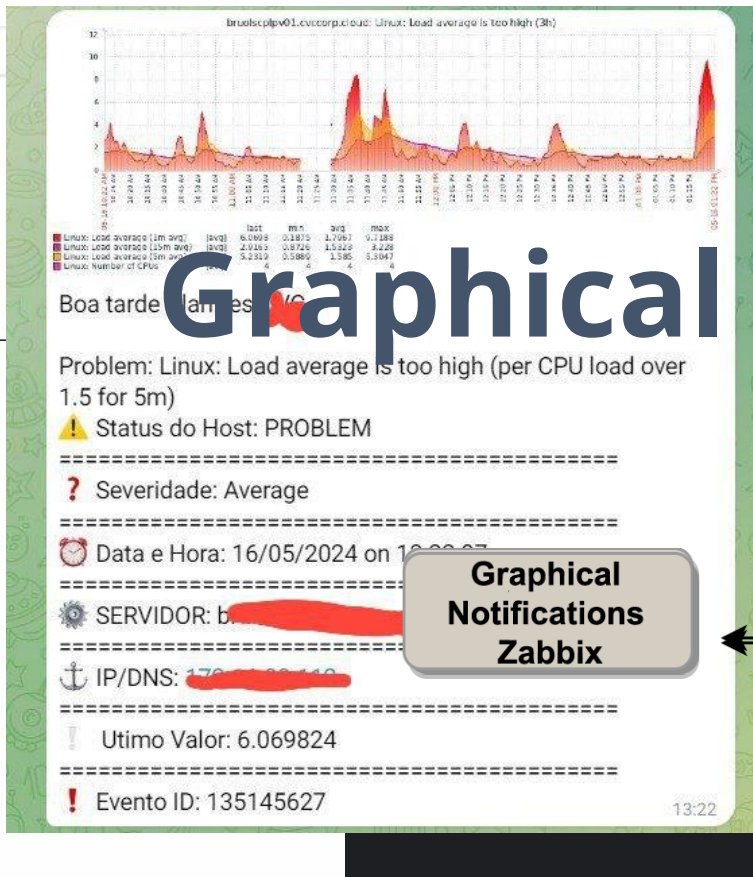
Escalabilidade nas ações



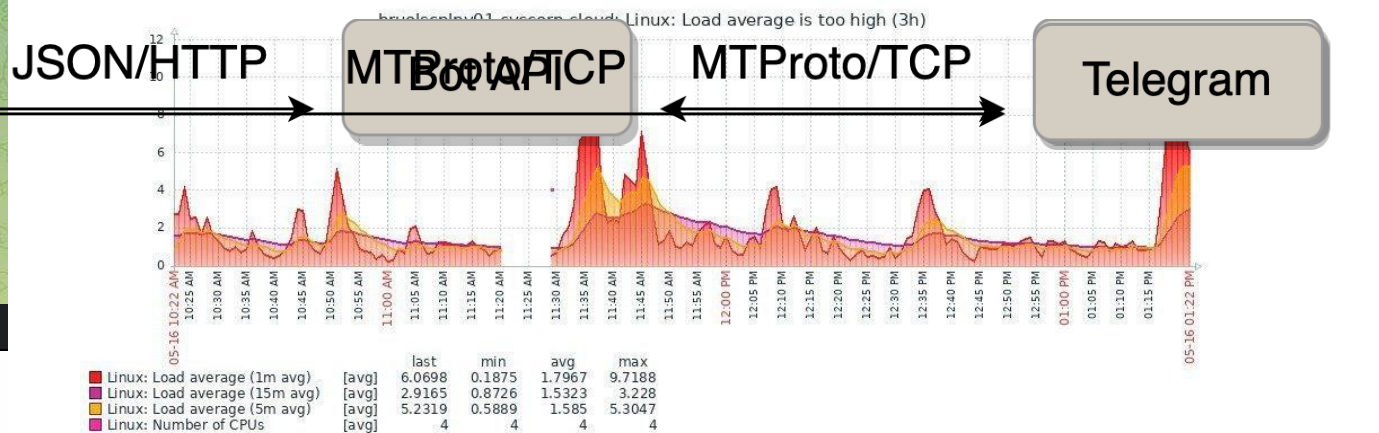
Notificações

Módulo para consultar informações na API, tanto no Telegram,

funcionando em todas as versões MTProto e em uma operacional na versão 7 !!!
Possibilidade de envio de gráfico para até 4 destinatários com somente uma execução.



Graphical Notifications Zabbix




Notificações

Postagens Files Notes Tarefas +

Bom dia.

Resolved in 2m 0s: API error



Get API Localiza (avg) last 1 min 0 avg 0.6667 max 1
Trigger API error Localiza [= 0]

⚠ Status do Host: OK

?? Severidade: High

🕒 Duração: 2m 0s at 10:18:00 on 09/01/2024

⚙️ SERVIDOR: 🤖

🌐 IP/DNS: 0.0.0.0

📊 Utimo Valor: Up (1)



Zabbix server: Zabbix server: More than 95% used in the value cache (1h)

server: value cache, % used (avg) last min avg max
Zabbix server: More than 95% used in the value cache (= 95)

Boa tarde, Teste ZABBIX.

testando o envio com o item:
Zabbix server: More than 95% used
in the value cache

12:12 ✓

Notificações

Boa tarde,

Servidor : SECRETO
Instância: SECRETO

Transaction log represada com transações abertas acima de 1 hora para databases replicados. Maiores informações abaixo:

```
dbname.....loginame.....hostname..ipaddr.....inicio_tran
-----
frota_VL.....ISAP_FIAP.....SRV-WS11...10.1.1.152.....Jul.25.2016..4:57PM
agua_VL.....INUCLEORESERA.....SRV-WEBFBC.10.1.1.241.....Jul.25.2016..4:56PM
frota.....ISAP_FIAP.....SRV-WS11...10.1.1.152.....Jul.25.2016..4:57PM
agua.....IWSLLPROPOSTAAD.....esta??o...10.1.0.127.....Jul.25.2016..4:56PM
```

Evento: 3456566

FALCON @
Monitoramento preventivo



Boa tarde prezado(a) cliente,

NOC suporte Cavalcante IT Solutions
Network Operation Center

SUPORTE CAVALCANTE IT SOLUTIONS - EVENT NOTIFICATION

INFORMAÇÕES DO EVENTO

- NOC.BANCO
- IP 127.0.0.1
- NOC
- ATENÇÃO
- ID 3895454
- 2018.05.11 às 14:53:02
- Serviço (mysql) Foi Reiniciado
- 00:01:42

DESCRIÇÃO DO EVENTO E GRÁFICO

Uptime (1h)

Último: 00:01:42, Mín: 00:00:02, Méd: 00:11:04, Máx: 00:31:02

Serviço (mysql) Foi Reiniciado ou Iniciado.

diego@suportecavalcante.com.br +55 (83)99834-2117

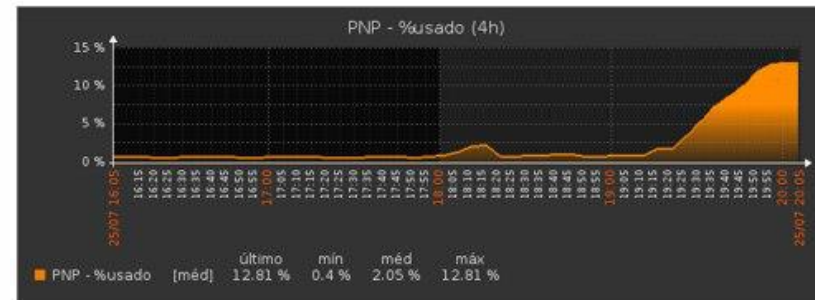
Caro cliente, esta notificação foi gerada automaticamente e não deve ser respondida, para mais informações sobre este evento, entre em contato com o departamento de TI pelos meios acima.

Boa noite,

Servidor : SECRETO
Instância: PNP

O database PNP está consumindo 51.26 GB (12.81 %) de log transacional, Favor verificar!

Evento: 3457594



FALCON @
Monitoramento preventivo

E-mail: [REDACTED]

Telefone: [REDACTED]

[REDACTED]

Integrações e API...



**AO INFINITO
E ALÉM!**

Integrações e API...

MC Monitoring Center
Para: ● Sansão

AVISO: Este e-mail foi originado de fora da organização. Não clique em links ou abra anexos, a menos que reconheça o remetente e saiba que o conteúdo é seguro.

Problem started at 10:13:10 on 23/01/2024
Severity: Disaster
Original problem ID: 123943800

Interfaces	Status
10 - Transferencia de dados -> I	NOK
12 - Consistir Dados	NOK
13 - Aplicar Par de Contas Contabeis	NOK
14 - Gerar Lotes Sumarizados	NOK
8 - Transferencia de dados ->	OK

Email gerado por processo automatizado, favor não responder.

Monitoring Center
Monitoring & O11y tool



O conteúdo deste e-mail é confidencial e destina-se ao destinatário especificado apenas na mensagem. É estritamente proibido compartilhar qualquer parte desta mensagem com terceiros, sem o consentimento por escrito do remetente. Se você recebeu esta mensagem por engano, responda a ela e siga com sua exclusão, para que possamos garantir que esse erro não ocorra no futuro.

Integrações e API...

Gestão de acessos para comandos

[TG-Local](#) [Usuários \(10\)](#)

[TG-Ping](#) [Usuários \(7\)](#)

[TG-Status](#) [Usuários \(7\)](#)

Consulta de informações do ambiente com comandos



Monitoring

Sua solicitação está sendo processada. Por favor, aguarde.

Status: Normal

Nome: ABR-████████

Serial: M215!████████



Monitoring

Latitude: -22.████████

Longitude: -43.████████

Nome: ABR-████████

Serial: M215████████

<http://maps.google.com/maps?q=-22.████████-43.████████>



Monitoring

PING 10.████████ (ABR-████████) 56(84) bytes of data.

64 bytes from 10.████████ icmp_seq=1 ttl=58 time=8.00 ms

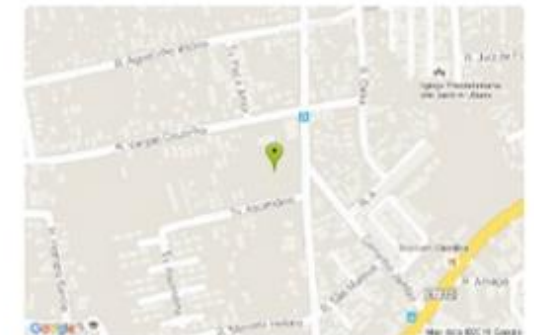
64 bytes from 10.████████ icmp_seq=2 ttl=58 time=8.02 ms

64 bytes from 10.████████ icmp_seq=3 ttl=58 time=8.00 ms

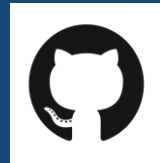
--- 10.████████ ping statistics ---

3 packets transmitted, 3 received, 0% packet loss, time 2002ms

rtt min/avg/max/mdev = 8.003/8.010/8.022/0.073 ms



Contatos



/sansaoipb



/sansaoipb



Periggiandos?



@sansaoipb

