

ZABBIX PARA ISP



Pré Requisitos de Instalação

HARDWARE

MEMÓRIA RAM E HD

- Para instalar o Zabbix existem requisitos de memória (128MB) e de armazenamento (256MB disponíveis em disco).
- dependerá da quantidade de hosts e de parâmetros monitorados

HARDWARE

CPU

- O Zabbix Server e, especialmente, seu banco de dados pode exigir quantidade significativa de
- recursos da CPU dependendo da quantidade de parâmetros monitorados e da engine do SGDB.
- A tabela a seguir provê diversos exemplos de configuração de hardware:

Nome	Plataforma	CPU/Memória	SGDB	Hosts Monitorados
<i>Small</i>	CentOS	Virtual Appliance	MySQL InnoDB	100
<i>Medium</i>	CentOS	2 CPU cores/2GB	MySQL InnoDB	500
<i>Large</i>	RedHat Enterprise Linux	4 CPU cores/8GB	RAID10 MySQL InnoDB ou PostgreSQL	>1000
<i>Very large</i>	RedHat Enterprise Linux	8 CPU cores/16GB	RAID10 rápido MySQL InnoDB ou PostgreSQL	>10000

SOFTWARE

Devido à requisitos de segurança e natureza de missão crítica dos servidores de monitoramento o UNIX é o único sistema operacional que pode entregar de forma consistente os requisitos de performance, tolerância a falha e resiliência. O Zabbix opera entre as ferramentas líderes de mercado.

O Zabbix é testado nas seguintes plataformas:

- Linux
- IBM AIX
- FreeBSD
- NetBSD
- OpenBSD
- HP-UX
- Mac OS X
- Solaris

Windows: 2000, Server 2003, XP, Vista, Server 2008, 7, 8, Server 2012 (Apenas Zabbix Agent)



DOCUMENTAÇÃO

<https://www.zabbix.com/documentation/5.0/pt/manual/installation/requirements>



DZSET
TECNOLOGIA