

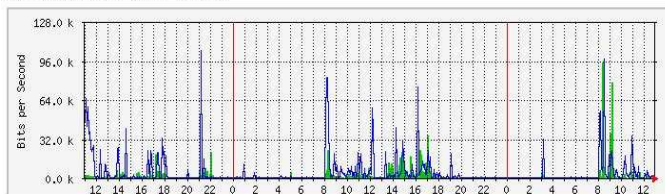
Monitoração de Recursos

Esta solução fornece informações sobre a utilização de recursos, como Links de comunicação, consumo de processador de um servidor, utilização de discos, uso de dispositivos como memória, interfaces de rede, entre outros.

Para gerenciar a velocidade, estabilidade e principalmente, a qualidade dos serviços de comunicação utilizados em Interligações entre empresas, é cada vez mais comum, a necessidade de ferramentas que possam fornecer subsídios de análise destes parâmetros para os Administradores de rede.

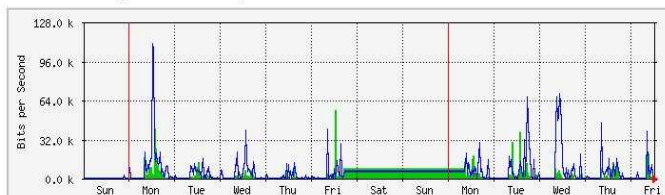
Última atualização das estatísticas: Sexta, 12 de Dezembro de 2003 às 12:50, nesta hora '51480059.brasilelecom.com.br' estava online por 7 days, 22:37:08.

Gráfico 'Diário' (5 minutos - média)



Máx Ent: 95.1 kb/s (74.3%) Média Ent: 1816.0 b/s (1.4%) Atual Ent: 1152.0 b/s (0.9%)
Máx Sai: 104.2 kb/s (81.4%) Média Sai: 4464.0 b/s (3.5%) Atual Sai: 1576.0 b/s (1.2%)

Gráfico 'Semanal' (30 minutos - média)






Máx Ent: 56.5 kb/s (44.2%) Média Ent: 3496.0 b/s (2.7%) Atual Ent: 1136.0 b/s (0.9%)
Máx Sai: 110.4 kb/s (86.2%) Média Sai: 5400.0 b/s (4.2%) Atual Sai: 2632.0 b/s (2.1%)

Constantemente a Compy vem pesquisando e implementando novas ferramentas de monitoração de recursos para seus clientes.

As informações dos canais de interligação entre a matriz e suas filiais, acesso a Internet, entre outros, podem ser tabuladas graficamente de forma a disponibilizar as taxas de velocidade do meio de comunicação.

Estes canais devem ser monitorados e gerenciados afim de obter uma melhor performance e utilização dos recursos disponíveis

Administrador de Partições

Disco	Partições						
Localização SCSI dispositivo A	Nº	Tipo	Extensão	Início	Fim	Use	Free
Cilindros 1016	1	Linux		1	64	swap	
Modelo COMPAQ ST34371W		swap					
Controlador 0	2	Linux		65	1016	∟	32 %
Alvo 0	Adicionar partição primária Adicionar partição estendida						
Localização SCSI dispositivo B	Nº	Tipo	Extensão	Início	Fim	Use	Free
Cilindros 8191	1	Linux		1	8191	/home	11 %
Modelo FUJITSU M2949Q-512	Adicionar partição primária Adicionar partição estendida						
Controlador 0							
Alvo 1							

GERENCIAMENTO

Onde pode ser aplicado

Squid User Access Reports

Period: 30Oct2003-30Oct2003
User: 192.168.1.71
Sort: BYTES, reverse
User Report

ACCESSED SITE	CONNECT	BYTES	%BYTES	IN-CACHE-OUT	USED TIME	MILISEC	%TIME
download.microsoft.com	2	17.950.383	92.23%	0.00%	100.00%	00:00:00	0 0.00%
fpdownload.macromedia.com	1	478.194	2.46%	100.00%	0.00%	00:00:00	0 0.00%
superdownloads.ubbi.com.br	94	347.954	1.79%	1.55%	98.46%	00:00:00	0 0.00%
office.microsoft.com	35	132.873	0.68%	0.00%	100.00%	00:00:00	0 0.00%
creativos.ads.uigo.net	8	118.981	0.61%	0.00%	100.00%	00:00:00	0 0.00%
www.mercadolivre.com.br	10	80.053	0.41%	0.00%	100.00%	00:00:00	0 0.00%
www.google.com.br	10	77.843	0.40%	0.00%	100.00%	00:00:00	0 0.00%
ofc.werisign.com	1	61.714	0.32%	0.00%	100.00%	00:00:00	0 0.00%
www.windowmedia.com	18	57.878	0.30%	0.69%	99.31%	00:00:00	0 0.00%
windowmedia.com	4	56.773	0.29%	0.00%	100.00%	00:00:00	0 0.00%
www.microsoft.com	9	52.733	0.27%	0.00%	100.00%	00:00:00	0 0.00%
deliver.ads.uigo.net	11	33.254	0.17%	0.00%	100.00%	00:00:00	0 0.00%
ima.br.uigo.net	18	6.749	0.03%	26.54%	73.46%	00:00:00	0 0.00%
static.br.uigo.net	9	3.802	0.02%	49.03%	50.97%	00:00:00	0 0.00%
www.mercadolivre.com	1	1.370	0.01%	0.00%	100.00%	00:00:00	0 0.00%
o.microsoft.com	1	1.168	0.01%	0.00%	100.00%	00:00:00	0 0.00%
redir.windowmedia.com	2	910	0.00%	0.00%	100.00%	00:00:00	0 0.00%
download.macromedia.com	1	586	0.00%	0.00%	100.00%	00:00:00	0 0.00%
TOTAL	235	19.463.188	40.69%	2.61%	97.43%	00:00:00	0 0.00%
AVERAGE	33	6.850.922				00:00:00	0 0.00%

- Monitoração do Tráfego de dados entre empresas privadas;
- Monitoração do Tráfego de conexões Dedicadas;
- Monitoração de Links de Internet;
- Conexões discadas com pontos remotos;
- Monitoração de Tráfego sobre Servidores ou aplicações;
- Monitoração do Uso do disco, da memória ou do processador de servidores ou estações;
- Depurar eventuais perdas de performance ou analisar a utilização do meio de comunicação;

Características

- Fácil gerenciamento;
- Interface Web agradável e informações gráficas para facilitar o gerenciamento;
- Análise do tráfego de dispositivos de rede, como roteadores, cablemodems, servidores, switches, bridges, entre outros;
- Gráficos demonstrativos: Diário, Semanal, Mensal e Anual;

Vantagens

- Gerenciamento da Taxa de transferência atual do link de Internet e e-mails (Entrada e Saída);
- Monitoramento das taxas de transferência máxima e mínima conseguida;
- O serviço é executado de acordo com suas especificações e necessidades do cliente;
- Você não consome um alto número de horas de suporte, economizando recursos para investir em outros projetos na sua empresa;
- Gerenciamento de URL acessada por usuários;

Benefícios

- Personalização;
- Economia;
- Estabilidade e Flexibilidade;
- Alto desempenho;
- Baixo custo;

#	Hit	Files	Bytes	Visits	Hostname					
1	2510	49.89%	1582	49.10%	27525	57.80%	16	12.03%	lsmail.compy.com.br	
2	725	14.41%	486	14.78%	35060	40.15%	21	15.79%	192.168.1.92	
3	716	14.23%	340	10.34%	4153	5.70%	5	3.76%	192.168.1.94	
4	386	7.67%	265	8.06%	2289	3.14%	5	3.76%	200.248.89.130	
5	118	2.33%	113	3.44%	537	0.74%	2	1.50%	200.248.216.46	
6	52	1.03%	50	1.52%	188	0.26%	1	0.75%	201.2130.142	
7	47	0.93%	44	1.34%	1114	1.53%	1	0.75%	200.218.173.138	
8	45	0.89%	43	1.31%	178	0.25%	2	1.50%	200.207.115.207	speedyterra.com.br
9	36	0.72%	35	1.06%	128	0.18%	1	0.75%	200-102-066-107	paem7001.dsl.brasdtelecom.net.br
10	29	0.58%	28	0.85%	72	0.10%	1	0.75%	egpp-8423	teoma.com
11	19	0.38%	18	0.55%	70	0.10%	1	0.75%	200.100.74.188	dial-up.teleisp.net.br
12	18	0.36%	16	0.49%	84	0.12%	1	0.75%	200.218.173.99	
13	17	0.34%	12	0.36%	32	0.04%	9	6.77%	crawlers.looksmart.com	
14	16	0.32%	0	0.00%	5	0.01%	0	0.00%	pc-194-233	apoquando2.pc.metropolis-inter.com
15	15	0.30%	14	0.43%	78	0.11%	1	0.75%	200-103-106-082	pvoce7001.e.brasdtelecom.net.br
16	15	0.30%	14	0.43%	73	0.10%	1	0.75%	200.192.52.66	
17	14	0.28%	13	0.40%	69	0.09%	1	0.75%	200.198.105.98	
18	13	0.26%	12	0.36%	63	0.09%	1	0.75%	200-153-170-158	dsl.teleisp.net.br
19	12	0.24%	11	0.33%	48	0.07%	1	0.75%	200.248.74.71	
20	12	0.24%	10	0.30%	59	0.08%	1	0.75%	200.96.234.195	
21	11	0.22%	10	0.30%	58	0.08%	1	0.75%	12.101.235.208	
22	11	0.22%	10	0.30%	58	0.08%	1	0.75%	200-203-028-113	paem7004.dsl.brasdtelecom.net.br
23	11	0.22%	10	0.30%	58	0.08%	1	0.75%	200.157.153.100	
24	11	0.22%	10	0.30%	58	0.08%	1	0.75%	200.181.65.34	
25	11	0.22%	10	0.30%	58	0.08%	1	0.75%	200.182.164.192	
26	11	0.22%	10	0.30%	58	0.08%	1	0.75%	200.195.151.234	
27	11	0.22%	10	0.30%	58	0.08%	1	0.75%	uns-g80	unusinos.br
28	10	0.20%	10	0.30%	120	0.17%	1	0.75%	200.175.1.26	diabp.gvt.net.br