

(https://www.customermonitor.eu)

To view transferred data according to target IP addresses, enter the Internet bandwidth monitor in the section *Presentation and Evaluation* -> *Presentation* -> *Internet bandwidth monitor*, select the customer, for whom you want to display the overview, using the upper filter. In the left part, you'll see the whole network topology including all specific devices. If you want to view the overview of transferred data according to IP addresses for a specific PC, then click on this PC in the topology on the left side, which will automatically open a new window, in which there's a tab Details of PC transfer, in which you can click on the link to view *Overview of IP addresses*, as you can see on the next image.

	100				ж.		Úvodný prehl	ad EKr	edit ?	lanual (	9 Odhlásiť
	Admin zóna	Prehliadanie a Vyhodnotenie Gust	tomer Desk	Communic	ator				Operátor: M	eno operàto	• 0
-Zbalf viello · Rochalf viello	Spoločnosť	Názov siete Počíteč	& Umiestnenie	Poudivate	1	Ope	rátor	🔍 Hîadaj			
- Upozomenia		INVIT-L	~								_
Poruchy História porúch Poruchy na počítažoch	Topológia siete Contractional de la contractione Topológia siete Contractione Cont	Detail počitača NAWPC04     Prenosová rýchlosť Prene	sené dáta Detail	y prenosu PC	O počíti	ači					- • •
Zobrazenia Zóny	NAWPC04 / NAWP Weining IP: 135, 155, 127 Localing IP: 213, 213, 214	a 🕤 💽 🛩	Od 04.09.2012 12.5	1.03 🗖 do 🛛	6.09.2012	13.21:03		Možnosť e do exc	xportu elu	0	<u>h</u> ,
Watches (Online monitoring) Počítače		N Prehľad IP adrie	s dát IP adries roze	delený na TCP p	porty a ost	tatné protok	oly, 04.09.2012	2:51:03 - 06.0	09.2012 13:2	1:03	
Watches (Online monitoring) Počitače Online informácie Lotarnal handaáth monitor	obrazenie za srétny počítač	N Prehľad IP adrie	s dát IP adries rozi Total	delený na TCP p Download	oorty a osl Upload	tatné protok Port #: Dov	oly, 04.09.2012 t	2:51:03 - 06.0	08.2012 13:2	1:03	
Watches (Online monitoring) Počítače Online informácie Internet bandwidth monitor Zmars na počítači	obrazenie za srétny počítač	N PreMad IP adrie IP adresa 33.104.53.142 (milije.sk)	total	delený na TCP p Download 603.21 MR	oorty a ost Upload	tatné protok Port #: Dov 8000 :	oly, 04.09.2012 1 wiload/Upload	2:51:03 - 06.0	80:	1.03	r 7 1.24
Watches (Online monitoring) Počitače Online informácie Internet bandwidth monitor Zmetry na počítači Esto dekomentária	obrazenie za crétny počítač	N Prehľad IP adrie IP adresa 20.164 65.140 (nol. je.ek) 215.61.165.52 (mg.lep.sk)	Total 653.79 M9 95.17 M5	Bownload Box 21 MR 53.47 MB	20.52 MS	tatné protok Port #: Dov 8000 : 80 :	e31.70 HS / 53.47 HS /	19.34 MB 2.70 MB	80:	1.61 HB	r 7 1.24
Watches (Online monitoring) Počitače Online informácie Internet bandwidth monitor Zmeny na počítači Foto dokumentácia	obrazenie za srétny počítač	N Prehlad IP adre IP adresa 20.194.03.140 (nalije sk) 213.01.105.02 (mg top sk) 22.240.251.48 (secretal se sk)	total 853.79 MB 953.79 MB 95.17 MB 95.29 MB	Download 603.21 MB 63.47 MB 52.51 MB	20.52 MB 2.70 MB 2.77 MB	Port #: Dov Baca: Baca: 110:	e31.70 HS / 52.61 HS / 52.61 HS /	15.34 MB 2.70 MB 2.77 MB	80:	1.51 HB	/ 1.24
Watches (Online monitoring) Počitače Online informácie Internet bandwidth monitor Zmeny na počitač Foto dokumentácia Manažerské informácie	obrazenie za crétny počítač	N Prehlad IP addre     IP adresa  20.104.05.40 (nalije.sk)  20.90.214.40 (solije.sk)  20.90.214.40 (solinal as sk)  5.94.025 (nali 212.40.55 cilens yo marvat de)	5 dát IP adries rozr Total 653.79 MB 65.79 MB 65.29 MB 55.26 MB	Belený na TCP p Download 603.01 MB 63.47 MB 52.54 MB 25.48 MB	20.52 MB 2.77 MB 946.03 KB	Port #: Dov Baba: Baba: Baba: Baba: Baba: Baba: Baba: Baba: Baba:	018, 04.09.2012 mioad/Upload 031.70 195 / 53.47 195 / 52.51 195 / 25.48 195 /	12:51:03 - 06.0 19:34 MB 2:70 MB 2:77 MB 946:03 MB	80:	1.01 HB	F 7 1.24
Watches (Online monitoring) Počitače Online informácie Internet isandwidth monitor Zmeny na počitači Foto dokumentácia Manašerské informácie	obrazenie za crétny počítač	N Prehlad IP adre IP adresa 20.104.05.40 (nalije sk) 20.30.106.52 (mg tep sk) 20.30.251.48 (secretal se sk) 5.8 e.0.13 (secretal se sk) 5.8 e.0.13 (secretal se sk) 5.8 e.0.13 (secretal se sk) 6.202.052.151 (eb.202.025.153 ve sk)	5 dát IP adries rozr Total 853.79 MB 853.79 MB 853.79 MB 855.29 MB 55.29 MB 55.29 MB 12.40 MB 9 12.40 MB	603 21 MB 603 21 MB 603 21 MB 603 21 MB 603 21 MB 603 21 MB 60 25 40 MB 25 40 MB 11.05 MB	20.52 MB 2.70 MB 2.77 MB 945.02 KB 530.41 KB	Port #: Dov 8000 : 80 : 110 : 80 : 80 :	01, 04.09.2012 1 01, 04.09.2012 1 031.70 25 / 52.51 25 / 25.45 25 / 11.96 25 /	19.34 HB 2.70 MB 2.77 HS 946.03 KS 530.41 KS	80:	1.03	r / 1.24
Watches (Online monitoring) Počitače Online informácie Internet isandwidth monitor Zmeny na počitači Foto dokumentácia Manažerské informácie Reporty	obrazenie za crétny počítač	N Prehlad IP adres IP adresa 20.104.00.106.02 (mp.top.k) 20.20.2014 (d. padresa ka) 20.2014 (d. padresa ka) 20.40.2014 (d. padresa ka) 20.40.2014 (d. 2019.2014) 20.2020 (d. 2019.2014) 20.2020 (d. 2019.2014) 20.2020 (d. 2019.2014)	s dát IP adries rozr Total 853.79 kB 95.17 kB 55.26 kB kB** 26.40 kB 52.21 kB 5.21 kB	601 21 MB 603 21 MB 603 21 MB 603 71 MB	20.52 MB 2.70 MB 2.77 MB 945.02 KB 530.41 KB 4.85 MB	Port #: Dov 8000 : 80 : 80 : 80 : 80 : 80 : 80 :	01,04.09.2012 wilded/Upload 631.70 HS / 53.47 MS / 52.51 HS / 25.45 HS / 11.96 HS / 4.32 MS /	2:51:03 - 06.0 19.34 MB 2.70 MB 2.77 MS 946.03 KS 630.41 KS 4.17 MB	80:	103 1.51 HB 44.57 ZB	r / 1.24 / 698.
Watches (Online monitoring) Počitače Online informácie Enternet bandwidth monitor Zmeny na počitačů Foto dokumentácia Manažerské informácie Reporty Prenesené dáta na ADSL a FW	obrazenie za crétny počítač	Prehlad IP adres     Parenta IP adres      20.104.00.199.00      20.00.199.00      20.00.251.40      20.00.251      20.00.251      20.00.25	5 dát IP adries roza Total 653.75 MB 653.75 MB 65.05 MB 65.26 MB 65.26 MB 12.46 MB 6.27 MB 6.27 MB	6010 m TCP p Download 603 21 MB 53 21 MB 53 24 MB 25 48 MB 25 48 MB 11 25 MB 4.25 MB 7.40 MB	20.58 MB 20.58 MB 2.70 MB 2.77 MB 945.03 KB 530.41 KB 4.05 MB 1.39 MB	Port #: Dov 8000 : 800 : 800 : 800 : 800 : 800 : 800 : 800 : 800 :	ety, 04.09.2012 1 miced/Upleed 631.70 HS / 52.81 HS / 28.48 HS / 11.96 HS / 4.32 HS / 7.40 HS /	2:51:03 - 06.0 19.34 MB 2.70 MB 2.77 MS 946.03 MS 830.41 MS 4.17 MB 1.39 MS	09.2012 13:2 80: 2626:	1,03 1.01 HB 44.67 KB	r / 1.24 / 690.
Watches (Online monitoring) Počitače Online informácie Internet aandwidth monitor Zmeny na počitači Foto dokumentácia Manašerské informácie Reporty Prenesené dáta na ADSL a FW	vbravenie za crétny počitač	Prehlad IP adre     Padresa      20.194 65.492 (mail (e.e.)      20.292 294 62 (mail (e.e.)      20.291 (e.e.)      20.2	Total           85.179.460           85.179.460           85.179.460           85.179.460           85.179.460           85.179.460           85.179.460           85.179.460           85.179.460           85.179.460           85.179.460           82.146           82.147           82.147           82.147           82.147	600 minor 600 minor	20.58 MB 2.70 MS 2.77 MS 2.77 MS 948 03 KB 530.41 KB 4.85 MS 1.39 MS 1.73 29 KB	Port #: Dov 8000 : 800 : 800 : 800 : 800 : 800 : 800 : 800 : 800 : 800 :	wiloed.Uploed (31.70 %5 / 53.47 %5 / 52.81 %5 / 11.96 %5 / 4.32 %5 / 7.40 %5 / 8.50 %5 /	2:51:03 - 06.0 15.34 MS 2.70 MS 2.77 MS 546.03 MS 550.41 MS 4.17 MS 1.35 MS 173.29 KS	80: 2525:	1,03 1.01 HB 44.67 KB	r / 1.24 / 690.
Watches (Online monitoring) Počitače Online informácie Internet isondwidth monitor Zmeny na počitači Foto dokumentácia Manašerské informácie Reporty Prenesené dáta na ADSL a FW	obrazenie za crétny počítač	Prehlad IP addre     IP adress  20.194-65.492 (mail (a. 46) 21.01.105.52 (mg. top ak) 22.492.554.45 (ascretal tan 46) 23.492.554.45 (ascretal tan 46) 49.205.025.193 (e6.205.205.193 (mar. aca) 152.205.554 (e6.205.205.193 (mar. aca) 152.205.554 (bert. dec. bk) 050.201.474.41 154.205.414	Total           651.73 MB           651.73 MB           651.73 MB           651.74 MB           651	Connicad Connicad Connicad Connicad Connication Conn	20.58 MB 2.70 MB 2.70 MB 2.77 MB 948.03 KB 530.41 KB 4.85 MB 1.39 MB 1.39 MB 1.57.29 KB 157.62 KB	Port #: Dov 8000 : 800 : 80 : 80 : 80 : 80 : 80 : 8	wided.Uploed	2:51:03 - 06.0 19.34 MS 2.70 MS 2.77 MS 946.03 MS 946.03 MS 940.11 MS 4.17 MS 173.29 MS 173.29 MS 157.62 MS	80: 2625:	1.03 1.51 HB 44.57 ZB	/ 1.24 / 630.
Watches (Online monitoring) Počitače Online informácie Internet isandwidth monitor Zmeny na počitači Foto dokumentácia Manažerské informácie Reporty Prenesené dáta na ADSL a FW	obrazenie za crétny počítač	N Prehlad IP adres 12.154-55.140 (nati ju ak) 23.154-55.140 (nati ju ak) 23.252 (mp top k) 23.2521-48 (secretal as ak) 24.252.2521-48 (secretal as ak) 24.252.2521-183 (secretal as ak) 25.252.251 (secretal as ak) 155.252.553 (secretal as a	Bit IP adries rozi           85.3 /8 MB           85.4 /8 MB           9.1 /2 AB MB           8.2 / MB           7.30 MB	Control of the second s	20.50 MB 20.50 MB 2.70 MB 2.77 MB 2.77 MB 340.03 MB 530.41 MB 1.39 MB 1.39 MB 1.73.29 MB 1.57.62 MB 1.45.37 MB	tatné protok Port #: Dov 8000 : 800 :	oty, 04,09,2012 ( winoed/Uploed 631.70 MS / 53.47 MG / 52.61 MS / 11.56 MS / 4.32 MG / 7.40 MS / 4.52 MG / 7.40 MS /	2251:03 - 06.0 19.34 MB 2.70 MB 2.77 MS 946.03 MS 946.03 MS 4.17 MB 1.39 MS 173.29 MB 157.62 MS 146.37 MB	80: 2525:	1,03 1,51 HB 44,57 ZB	/ 1.20 / 690.

Image: Zobrazenie rozpisu prenesených dát podľa cielových IP adries

This overview can also be exported into Excel, the export is illustrated on the next image.



Breakdown according to target IP addresses (so far only Published on Customer Monitor

(https://www.customermonitor.eu)

X		9-	(* -   *	,					re	sport-3	uls [iba na ĉitanie]	(režim kor	mpati	ibility] - M	licrosoft Exc	el					-		-
5	úbor	D	omov	Vložiť Ro	ozložen	ie strany	Vzori	e	Údaje	Posú	idit Zobrazit	Dopink;	γ								۵ 🕜		22
Pri	lepit .	× • •	Arial B Z	- □ - □ -	0 - 3	А` л` • <u>А</u> •		=	& (# (#	iii Be	Všeobecné	- % 43 1	Pode	ilenené tovanie * a	Formátovať ko tabuľku	Štjily buniek *	Vložiť - Colstránit	Σ - @- @-	Zoradiť a filtrovať * v	Nájsť a ybrať - En	in and crypt *		
50	hranka	1.13		Pismo		a		arov	nanie	- 0	Cisio	- 19			styly		Bunky		Upravy	P	rivacy		-
		C15		• (*	fu																		¥
-	A			B			C		D		E	F		G	H	- I	J	К	L	M		N	-
1 2 3 4	NAW	PC04	CO4 -	Prenos dát 56 / sestricky	t IP a	dries	rozdel	ený	na TCP	port	ty a ostatné p	rotoko	oly, (	04.09.2	012 12:	51:03 - 0	6.09.201	2 13:21	:03				
5		Proc	Des			Total (k8	tal (k8) Downlo		wnloed (k	B)	Upload (kB)	Port #:	Down	nload/Uplo	oed (kB)								17
6																					-		1
-	-	firef	lox.exe			1	993 783.1	3	942	718.56	51 064.5	8 8	000		80.00	2,020,74	443,00	2.025.04	udp	0.0	0	81.00	- 🛛
-	-	chre	ame.exe				66 501 1	8	79	568.35 640.95	9 933./	•	80 -		445.00	4 415 69	3 535 00	2 925.04	222	406.0	1 udp		
10		aker	HIOF.exe	e			8 804 0	2	301	040.32 344.54	550.5	4	80	8,000,00	443.00	154 55	2 525,00	44.3/		405.0	o uap		
11		meth	cost exe				652.2			120.29	541.4		443	168.95	80.00	151.84	udp	0.00	0.0	0			
12		****	Inknow				371.4			282.74	88.6	6	80	278.05	443.00	4.69	udo	0.00	0.0	0			
13		Goo	dettoda	teere			88.6	9		52.29	36.3	9	80	52.29	udp	0.00	0.00	0.00		~			
14		Des	cCons.ex	xe			1.7	6		0.70	1.0	5 udp		0.70	1.05								
15					- [																		
16	Pre	nos e	ez IP a	adresv																			
17		IP at	dresa			Total (k8	1)	Do	wnload (k	B)	Upload (kB)	Port #:	Down	nload/Uplo	oed (kB)								
18	1	93.1	84.69.1	43 (mail.jem.si	d l		669 482.8	6	648	405.27	21 077.5	9 8	000			80	1 546.24	1 271.79	icmp	0.0	0	0.00 gr	e
19		213	.81.185	.52 (img.top.sk)			57 521.4	6	541	755.82	2 765.6	4	80	*****	2 765.64	icmp	0.00	0.00	gre	0.0	0	0.00 e	4
20		92.2	40.251	.49 (secmail.se.	sk)		56 607.9	6	53	775.77	2 834.1	8 1	110	******	2 834.18	icmp	0.00	0.00	gre	0.0	0	0.00 er	4
21	_	5.9.	40.213	(static.213.40.9	5.die		27 055.8	1	264	089.78	946.0	3	80	*****	946.03	icmp	0.00	0.00	gre	0.0	0	0.00 et	ę .
22		46.2	29.225	.193 (46.229.22	15.193		12 775.4	8	12 3	245.07	530.4	1	80	*****	530.41	icmp	0.00	0.00	gre	0.0	0	0.00 er	4
23		217	.67.17.1	33 (sm.se.sk)			9 436.1	0	4	465.14	4 970.9	6	80	4 420.57	4 272.05	2525	44.57	698.92	icmp	0.0	0	0.00 gr	e
24		195	28.95.9	4 (test.deco.sk	)		8 997.1	3	7 !	572.98	1 424.1	6	80	7 572.98	1 424.16	icmp	0.00	0.00	gre	0.0	0	0.00 et	4
25	-	88.8	\$6.114.2	14 (unn-88-86	114-2		8 879.8	7	8	706.58	173.2	9	80	8 706.58	173.29	icmp	0.00	0.00	gre	0.0	0	0.00 et	6.w
н	4 10 1	W	lorkshe	et / 😏 /											1							•	1
Pr	praver	W																	그 민 100	s 😑 🗕	-0-		

Image: Export prenesených dát do excelu



[2]

## Links

[1] https://www.customermonitor.eu/sites/default/files/rozpis%20podla%20cielovych%20ip%20adries %201\_1.png

[2] https://www.customermonitor.eu/sites/default/files/rozpis%20podla%20cielovych%20ip%20adries %202.png