

Vzhľadom na skutočnosť, že počítače sú v organizačnej štruktúre firmy rozdelené podľa určitého modelu, je želané aby boli aj udalosti organizované do zberov. Pre prehľadnosť pri zobrazení je možné udalosti alebo jednotlivé zbery filtrovať podľa parametrov pričom najdôležitejšie udalostí sú farebne odlíšené podľa príslušnej kategórie. Táto funkcionalita bola pridaná kvôli lepšej prehľadnosti a ľahšej orientácii.

Preddefinovaný počet zobrazených udalostí je 200 na stranu, a na konci strany sa nachádzajú ovládacie prvky na pohyb medzi jednotlivými stranami.

Ako bolo spomenuté, v základnom zobrazení sú uvedené iba niektoré stĺpce. Ak chcete zmeniť zobrazenie (pridať alebo odstrániť stĺpce) kliknite na tri bodky v krúžku (vedľa tlačidla *Search*). Otvorí sa dialóg v ktorom môžete vybrať z skrytých a zobrazených stĺpcov a pomocou tlačidiel <- a ->alebo metódou "potiahni a pusti" resp. dvojklikom.

Pri pridávaní stĺpcov je možné taktiež nastaviť ich šírku. Slúži na to stĺpec "*Column size*", na pravej strane dialógu. Šírku stĺpca je možné ponechať na automatické nastavenie (automaticky sa prispôsobí dĺžke textu v ňom) alebo nastaviť niektorú z ponúkaných hodnôt (líši sa podľa typu stĺpca). Toto nastavenie sa uloží pre váš profil a aj keď sa prihlásite z iného počítača, zobrazenie zostane tak ako ste si ho nastavili.

isible columns	Hidden columns	Column	Column size
Гуре	User Name	Company Name	50 🔻
Date Time	Key Words	CM-ID	Auto 🔻
Broup	Computer Name	Collector Task	Auto 🔻
sioup	Computer Marine	Computer Name	Auto 🔻
Event ID	Company Alias	Туре	Auto 🔻
Confirmation	> Company	Date Time	Auto 🔻
	Customer	Group	Auto 🔻
.og Name	Computer User	Event ID	Auto 🔻
Source	oompater ooer	Confirmation	50TAutoTAutoTAutoTAutoTAutoTAutoTAutoTAutoT130T130T130TAutoTAutoTAutoTAutoTAutoTAutoTAutoTAutoTAutoTAutoTAutoT
Tack		Log Name	130 🔻
dok		Source	130 🔻
Description		User Name	Auto 🔻
Note		Task	130 🔻
		Description	Auto 🔻
		Key Words	Auto 🔻
		Company Alias	Auto 🔻
		Company Customer	Auto 🔻
		Computer User	Auto 🔻
		Note	65 🔻

Obrázek: Nastavenie zobrazenia stĺpcov

Zaškrtávacie políčko "Wrap texts", nachádzajúce sa pod tlačidlom Search, slúži na zalomenie



zobrazeného textu. Vo vypnutom stave je text skrátený na šírku stĺpca a plný text je dostupní v detaile udalosti, keď aktivujete *"Wrap text"* tak sa v stĺpci zobrazí plný text, s tým že sa bude automaticky zalamovať na šírku stĺpca (t.j. viacriadkový výpis). Zaškrtnutie poľa *"Wrap texts"* spôsobí automatické obnovenie zobrazenia udalostí.

CD	ESK		Adm	nin zóna	CM IT	monitoring	(DESK		Slovensky	Úvodný prehľad Man	ual Sprävca: EA Sprave	av.
10	Event server 6	E	lver	nts from	m collecto	r tasks							
Colúbené	JF Jednorázové načítanie	c c	ompa	any tor Task		Comp	uter Last 3	l days 🔻	Jser Virap texts	Search		✓ Confirm	~
Lipozomenia	 Súhmné štatistky Správa zberov 		•	Туре	▼Date Time	Group	Event ID	Confirmation	Log Name	Source	Task	Description	Note
Zobranenia I Manaženské informácie	🚆 Pohritzovacie pravidlá 📳 Biokovanie zberov			Entr	23.04 2015 20:15:11	Error	1001	O I P I CP I SI	Microsoft-Windows- Dhop-Client/Admin	Microsoft-Windows- Dhop-Client	Address Configuration State Event	Your computer was not assigned as address from the network (by the DHCP Science) for the Methods. Science) for the Methods on BCARCESECO48. The following error occurred bottowing error occurred bottowing error occurred bottowing error occurred address on the own from the network address (DHCP) server.	
Exert server		>		Entr	23.04 2015 20:15:10	Ener	1001	0 P CP SI	Microsoft-Windows- Dhop-Clent/Admin	Microsoft-Windows- Dhop-Client	Address Configuration State Event	Your computer was not assigned as address from the network (by the DHCP) Berver (for the Network Card with network address to 60PT9C501853; The following error occurred to 79, Year computer with continues to its own from the network address (DHCP) server.	

Obrázek: Funkcia tlačidla Wrap texts

Zobrazené údaje je možné zoradiť zostupne/vzostupne kliknutím na názov stĺpca. Následne sa pri názve stĺpca zobrazí ikona trojuholníka indikujúca spôsob zoradenia (▲ alebo ▼).

V názve stĺpca môžete vidieť ikonu lievika (filtra). V prípade aktívneho filtra je ikona vyplnená čiernou farbou a v prípade neaktívneho (prázdneho) filtra je zobrazený iba obrys.

CD	ESK	Admin zóna OM IT monitoring	ODESK		Sinversite. Eventric prohiad : Hermal : Sprives: EA Spraves \backsim
7.0	Event server K	Events from collector tasks			
	17 Anthenistevi načilanie 15 Udalesti ze sberov	Company Comp Calibrian Tank Period	East Last Last Last Last Last Last Last L	Cualch 🖂 Zapnuté Nitrovanie	Piter v Contine v
	 Submed Indulty Sprive chores 	c Company CMHD Collector Ta	nk Type a Daria Tenne Grando Grand M T 💎 T T	Confirmation Log Name Source Task	Description T
- Coloramonia	Patricipiado providiá	C 🗉 1899.6.6. SV(SVC) ABS., SHO.	Manufact 20 (1972)	C * C* S Microsoft-Wedow-Teams Microsoft-Wedow-Teams	Legger-or, 304LVIII0, 10-40.2.0
i	C. BORNER CONT	C REPLACE DVDARE ARE under	Printing Printing Printing	O[P[OP]B HERY_DOLL_BECKER. Registry	Model windowski registy i try for '01/10P 10.23 00, '0.23 00' (0000000.0071.4 00.0730.70000P71.59
Manaforda) internacio		E REPORT SYNDING Zakadurania	Critical 2014/2015/075210 Crive 100	01010019 Menself-Vielow-Diagro Microsoft-Vielow-Biager	Somer maintenance detected losses requiring your attention. A multication was send to the Action Center,
:0		E REPEAL DIVISION DIAL.	CHICA 2004/2010/07/2010 8069 100	01110713 Monah-Melow-Dage Muself-Melow-Dage	System manhesing detailed acces requiring your attention. A sufficiency see sent to the Action Defen:
Event server		S BERLAN DIVERSE Zaladjunder	Critical 20-04-2018-07-82-18 linear 400	Q (P) (P) B. Mercell Vision-Dage Mercell Vision-Dage	System maintenance detected income requiring your alteration. A multication cost conductive Section Context.
		C	Critical 20104/2015/00/42/15 Citrar 100	01210219 Mexant-Minter-Oligne Microsoft-Vinders-Blager	Soutient maintenance detected issues requiring your attention. A multication was send to the Action Danker,
		C 6094-65 DIVECTOR ALIGNME	CIRCA 20.04.2010-06.42.15 8042 100	C * C* M Monault-Webow-Claps: Museult-Verder-Bages	System mandemarks definited source requiring your attention. A mathematic role send to the Auton Center.
		C MPLas DVPCHO	Critical 20.01.2018/06.0018/ Blover 800	$\Phi(P(D^{n} D))$. Mean Allebra Diagon - Mean Allebra Diagon - Mean result character ρ in	By alter Medicine na spaniil Trouch cavesleria - 17628 en la Degradation - Mon Tax incidenta (UTC) - 12218
		E BPLAN SYVECOM ALANAS	ORM 20042053030210 ENV 100	01010019 Monanth Vindow-Olagro Microsoft Vindow-Blager Monto scale children pris	Soutien Vindows on specifi Trivania zavadania : 175458 ms IstOogradation : Mate Tra-Roberts (UTO) : 19145
		C	Information 20 04/2010 10:30:20 Provide Addie 4000	O [P (DP (N Decurly Microsoft Westwordscore) Decurly 20th Charge	Motions a starting up. The event is toget when L2X22 2722 starts and the auditing eutry motion initiation.

Obrázek: Detail horného filtra

Pre filtrovanie podľa hodnôt v danom stĺpci, kliknite na lievik a na výber máte jednu z možností:

- jednoduchá filtrácia
 - zaškrtnutím políčok pri položkách ktoré si želáte zobraziť a následné uloženie
 - vpísaním hodnoty alebo rozsahu hodnôt ktoré sa majú v stĺpci nachádzať
- komplexný filter do textových polí zobrazeného dialógu môžete vpísať hodnoty ktoré sa v stĺpcoch majú resp. nemajú nachádzať.

V prípade komplexného filtru (aplikovateľného na detail udalosti) sú na výber možnosti:



Zobrazenie a filtrácia zberov

Publikováno z Customer Monitor (https://www.customermonitor.cz)

- "Must contain ANY of theese words" filtru budú vyhovovať všetky popisy, ktoré obsahujú ktorékoľvek zo zadaných slov
- "Must contain ALL of theese words" filtru budú vyhovovať všetky popisy, ktoré obsahujú všetky zadané slová
- "Must match this Regular Expression" filtru budú vyhovovať všetky popisy, ktoré súhlasia so zadaným regulárnym výrazom (viď Príloha A)
- "Can't contain ANY of theese words" filtru budú vyhovovať všetky popisy, ktoré neobsahujú ktorékoľvek zo zadaných slov
- "Can´t contain ALL of theese words" filtru budú vyhovovať všetky popisy, ktoré neobsahujú všetky zo zadaných slov
- "Can´t match this Regular Expression" filtru budú vyhovovať všetky popisy, ktoré nesúhlasia so zadaným regulárnym výrazom (viď Príloha A)

V prípade ak máte záujem filtrovať na základe frázy, je potrebné túto frázu zadať v úvodzovkách (""). V opačnom prípade je považovaná medzera za oddeľovač slov.

Po ukončení zadávania filtrovaných hodnôt kliknite na uložiť ("Save") a údaje sa vám vyfiltrujú.

 call values	Must contain ANY of these words
 Sall Values/	DHCP
AdminLogin - Login of user with admin credentials	Can't contain ALL these words
Error - Error event	"Peer Name" Resolution
Excluded - Event excluded by any rule	Note
Install - Software installation event	Enter words separated by space e.g. words "with space" "with "" quotes"
Login - Login event	Save
Logoff - Logoff event	
PowerAction - Power action event	
Security - Security action	
NotImportant - No rule applied to the event	
Save	

Obrázek: Detail nastavenia jednoduchého (vľavo) a komplexného (vpravo) filtra

Distribúcia filtra na počítače

Vytvorený filter je možné distribuovať na zariadenia pomocou tlačidla *"Filter -> Send to computers"* alebo v prípade jednorazového načítania *"Actions -> Send Filter to computers"*. Odoslaním filtra na počítač bude zabezpečené filtrovanie udalostí z vybraného zberu (zberov). Ak je na zber filter už aplikovaný, tak sa nový filter pripojí ako ďalšia vrstva (čo spôsobí ďalší krok obsahujúci filtráciu).

Po vybraní odoslania alebo zmazania filtra sa vám zobrazí potvrdzovacia obrazovka v ktorej je zobrazená aktuálna kompozícia filtra.

V potvrdzovacom dialógu vidíte taktiež jednoduchý filter, pomocou ktorého si môžete vybrať počítače, na ktoré bude odoslaný (alebo z ktorých bude zmazaný), pričom zaškrtávacie políčko *Online* zabezpečí zobrazenie počítačov ktoré sú aktuálne online a komunikujú so serverom. Z ponúkaných možností označte počítače na ktoré si želáte filter pridať. Zaškrtávacie políčko "*Allow add coll. task*" sprístupní možnosť vytvoriť na počítači nový zber s špecifikovaným filtrom.

	MER MOI	AITOR agement tool	Zobrazenie Publikováno z (https://www.c	a filtrácia zb Customer Monit customermonito	erov tor r.cz)	
Send filter to selec	cted collector tas	ks on computers		Kompozicia	a)	_
Type: Critic Group: Adm Event ID: In ra	al, Error, Warning inLogin, Error, Install nge: 10005000	i, Login, LogOff, Powe	rAction, Security	1	Rýchly filter	
Search for collector ta	sks:					
					_	
Collector Task	Compu	ter	User	Company	Only online PC Seat Allow add coll. task	rch
Collector Task	Compu	ter	User	Company Quick filter:	Only online PC Seat Select filtered Unselect	rch fitere
Collector Task	Compu : 4 CM-ID	Computer name	User Computer user	Company Quick filter: Company	Conly online PC Sear Select filtered Unselect Online	rch filtere
Collector Task Found collector tasks Collector Task * New collector task *	Compu : 4 CM-ID TTEPC001	Computer name PSWS214021	User Computer user Test_PC_1	Company Quick filter: Company SEPS, a.s.	Control online PC Control online PC Control online Control online 24. Apr 2015 08-57-48	rch filtere
Collector Task Found collector tasks: Collector Task * New collector task * Collect_important	Compu : 4 CM-ID TTEPC001 TTEPC001	Computer name PSWS214021 PSWS214021	User Computer user Test_PC_1 Test_PC_1	Company Quick filter: Company SEPS, a.s. SEPS, a.s.	Conly online PC Sear Allow add coll. task Select filtered Unselect Online 24. Apr 2015 08:57:48 24. Apr 2015 08:57:48	rch filtere
Collector Task Found collector tasks: Collector Task * New collector task * Collect_important Zber1	Compu :4 CM-ID TTEPC001 TTEPC001 TTEPC001	Computer name PSWS214021 PSWS214021 PSWS214021	User Computer user Test_PC_1 Test_PC_1 Test_PC_1	Company Quick filter: Company SEPS, a.s. SEPS, a.s. SEPS, a.s. SEPS, a.s.	Conly online PC Sear Allow add coll. task Select filtered Unselect Online 24. Apr 2015 08:57:48 24. Apr 2015 08:57:48 24. Apr 2015 08:57:48	rch filtere ए
Collector Task Found collector tasks: Collector Task * New collector task * Collect_important Zber1 Settings for existing collections	Compu : 4 CM-ID TTEPC001 TTEPC001 TTEPC001	Computer name PSWS214021 PSWS214021 PSWS214021	User Computer user Test_PC_1 Test_PC_1 Test_PC_1	Company Quick filter: Company SEPS, a.s. SEPS, a.s. SEPS, a.s.	Conly online PC Allow add coll. task Select filtered Unselect Conline 24. Apr 2015 08:57:48 24. Apr 2015 08:57:48 24. Apr 2015 08:57:48 24. Apr 2015 08:57:48	rch filterer 모 모

New filter name: Filter_important

Nastavenia nového

zberu

Filtered selected collector tasks: 4

New collector task name: Important_events

Obrázek: Detail dialógu na odoslanie filtra

Následne v rolovacích zoznamoch vyberte či si želáte filter odoslať:

- Všetky počítače obsahujúce vybrané zbery
- Iba vyššie označené počítače

Ku konfigurácii filtra:

- Prepísať existujúci filter
- Pridať nový filter
- Nastaviť názov filtra (nového alebo prepísať názov existujúceho)

V prípade ak zvolíte možnosť vytvorenia nového zberu:

- Názov novej úlohy zberu
- Názov filtra pripojeného k zberu
- Typ zbieraných udalostí (všetky/iba dôležité)

Filter odporúčame pomenovať jedinečným názvom, kvôli prehľadnosti pri neskoršej práci s filtrami.

Kliknutím na tlačidlo *"Apply"* sa na vybrané počítače odošle súbor filtra, ktorý bude priradený k príslušnému zberu a ďalej vám budú chodiť už len udalosti vyhovujúce filtru.

Dialógové okno obsahuje taktiež položku *"Quick filter"* slúžiacu na rýchle filtrovanie medzi vyhľadanými počítačmi. Po zadaní ľubovoľnej frázy budú zobrazené počítače ktorých názov alebo meno zberu obsahuje danú frázu.

Load events type: Only important events



Date: 9.6.2015