

Zmeny v inštaláciách, zobrazenie stavu softvéru k vybranému dňu cez SW audit

Jedným z užitočných výstupov je vedieť čo sa na počítači dialo a hlavne či používateľ na počítač nenainštaloval nelegálny softvér. Výstup zmien v inštaláciách softvéru je možné získať za celú spoločnosť alebo za počítač jednotlivo a keďže v systéme existuje presná história zmien, možnosť zobraziť si aj stav softvéru k vybranému dňu. Voliteľne je možné zapnúť aj výpis zmien knižnice (swlib) a skenovacieho modulu (swscan), keďže niektoré zmeny nemusia byť fyzickým pridaním/odobratím softvéru, ale dôsledkom updatu súčastí C-Monitora.

Výpis zmien v inštaláciách za celú spoločnosť

Tlačidlo je dostupné v úvodnej obrazovke po vstupe do spoločnosti, v strede hlavného okna. Úvodná obrazovka sa dá neskôr zobraziť po kliknutí na ikonku v ľavom hornom rohu a výbere menu "Úvodná stránka spoločnosti".



Obrázok: Tlačidlo k zobrazeniu zmien inštalácií v úvodnej obrazovke, zmeny za celú spoločnosť



Zmeny v SW inštaláciách

Zverejnené na Customer Monitor (https://www.customermonitor.sk)

<u>61</u>	Vstupné údaje SW Audit H	IW Evidencia Služby 🤇	Okno Rôzne			🤐 Asistent 🛄 Okno 🗏 🔍 Opusti	ε.,		
4	Audit SW a evidencia HW	Q, 👻	Audit SW a evidencia HW, verzia 1.2						
- J	SD Družstvo	,		Nový softvér	Úvod	do Auditu SW a evidencie HW			
	📓 Serverovňa - suterén	O =	Zmeny v inštaláciách softvéru Detailný výpis 7 z celkovo 7 zaregistrovaných počítačov v CM zaslalo aspoň jednu vzorku inštalovaného SW.						
æ	Miestnosť s rackom - sute	Nový nákupný doklad							
🖹 🎢 Hlavná budova - zamestnanci			0	Obdobie: 01.07.2009 - 30.08.2009 Fulltext:					
			Nový licenčný certifikát	všelky typy sol	Zobraziť informácie o nových knižniciach SW: 🖌	SW:			
			E	Dátum	Nainštalovaný/odinštalovaný softvér	~			
				26.08.2009	RAANB04	Business Everywhere			
		DuchEnd	25.08.2009	RAANB04	Update knižnice rozpoznateľného SW na verziu 2009.08.12.				
		inštalovaného	24.08.2009	RAANB04	Windows PowerShell, MSXML 4				
		SW na všetkých počítačoch	23.08.2009	RAANB04	 Windows Media Player 11, Windows Media Player 6, LightScribe System Software, Roxio Creator 3, Roxio Creator 10 Business, Roxio МуDVD 10, Windows Media Player 9 				
				22.08.2009	RAAPC02	Update knižnice rozpoznateľného SW na verziu 2009.08.12.			
				17.08.2009	RNANB04	Microsoft Silverlight			
				16.08.2009	RAANB04	Microsoft ActiveSync			
				15.08.2009	RAANB04	FORM studio 2009, FORM studio 7, Adobe Flash Player, Google Chrome			
				14.08.2009	RAANB04	Microsoft Office 2007 Small Business , Windows Search, PDFCreator			
					RAAPC02	Počítač bol zaregistrovaný a zaslal prvú vzorku zoznamu inštalovaného softvěru.			
				12.08.2009	RAANB04	OpenVPN			
				05.08.2009	RA ANBO2	SpyBot Search & Destroy			
				04.08.2009	RAANB04	Počítač bol zaregistrovaný a zaslal prvú vzorku zoznamu inštalovaného softvéru.			
1%-	13		~	30.07.2009	RAASV01	Verna - Klient, Verna PER - Personalistika 14, Verna - Správce, Verna PAM - Mzdy			
18.	CS 🔹	2		25.07.2009	RAANB03	Počítač bol zaregistrovaný a zaslal prvú vzorku zoznamu			

Obrázok: Príklad výpisu zmien inštalácií za celú spoločnosť

Výpis zmien v inštaláciách za jednotlivé PC

Výpis zmien za jednotlivé PC je v samostatnej záložke k počítaču "Zmeny v inštaláciách".



Obrázok: Príklad výpisu zmien inštalácií na jednom PC.



Stav softvéru k vybranému dátumu

V záložke "Inštalovaný softvér" je položka dátum, ku ktorému sa zobrazuje inštalovaný softvér. Predvolene je nastavený vždy na aktuálny, aby ukazoval posledný stav, ale je možné si s ním pozrieť stav do minulosti do x mesiacov

👫 Vstupné údaje SW Audit HW Evidencia Služby Ok	kno Rôzne				(Asistent	🔲 Okno 🗌	lite opus	stiť
🔶 🔺 Audit SW a evidencia HW 🔍 🔍 🔶		NB04 / MIK-N	B / Mik					7 Export	
Organizačná štruktúra 🖻 🖌 SD Družstvo 🧖	Vlastnosti o	bjektu Inštalovan	ý softvér Zm	any v inštaláciách	Evidenčná	karta Sieťov	/é porty	Pôdorys	
🖲 🛃 Serverovña - suterén	Typ softvéru	ba konesčný softvér	Dátum: 30.0	8.2009				(Ð
🖹 📓 Miestnosť s rackom - suterén			Q						9
🖻 👸 Hlavná budova - zamestnanci							_		
🖻 💑 Bak								Povoliť úpravy	92
RAANBO2 / BAK / Bak Lokáha IP: 192.160.44.105 Varajná IP: 213.01.15.66		Názov	Verzia	Výrobca	Kategória	Тур	Prvé nájdenie dňa	Lic.	ſ
😑 🙎 Zuzana Billi	🔤 WinRAR			Eugene Roshal	Application	Commercial	4.8.2009	6	
RAANBO1 / BILLI-NB / Zuzana	Microsoft Professio	Windows XP nal	5.1	Microsoft Corporation	Operating System	Commercial	4.8.2009	🕄 🔂 [ak]	
Lokšine IP: 192.168.44.101 Verejná IP: 213.81.15.66	Total Cor	nmander 7	7.04a	Christian Ghisler	Application	Shareware/Trial	4.8.2009	6	
🖻 💑 Gabriel Mik	🛐 FastSton	Image Viewer		FastStone Soft.	Application	Commercial	4.8.2009	£,	
RAANB04 / MIK-NB / Mik Dokalna 19: 192.168.44.100	Business	OD32 Antivirus 4 Edition	4.0.437.0	Eset software spol. s r.o.	Application	Commercial	4.8.2009	6.0	
Verejná IP: 213.81.15.66	Business	oft Office 2007 Small	12.0.6425.1000	Microsoft Corporation	Application	Commercial	14.8.2009	f.	
BMARCO2 / GREGOR / Gregor	FORM sta	idia 2009		KASTNER software 5.1.0.	Application	Commercial	15.8.2009	6	
Lokšine IP: 192.168.44.116 Verejná IP: 213.81.15.66	FORM at	odia 7	6.7.1.71	KASTNER software s.r.o.	Application	Commercial	15.8.2009	6	
🖻 🙎 Martina Lobanova	Microsoft	ActiveSync	4.5.5096.0	Microsoft Corporation	Application	Shareware/Trial	16.8.2009	6	
RKANB03 / LOBANOVA / Martina	Business	Everywhere		Orange 36	Application	Commercial	26.8.2009	£	
Lobáhe IP: 10.253.30.127, 10.0.44.14	< 1/1 -	> 20 ¥	Zobrazujem po	iožky 1 - 14 z celk	ového počtu 1	4 položiek			

Obrázok: Položka "Dátum" v záložke "Inštalovaný softvér" k zobrazeniu stavu softvéru v minulosti.

Predhliadanie a vyhodnotenie -> Zóny -> softvér

Zmeny v sw inštaláciách sa nachádzajú aj v časti CM IT monitoring -> Zóny -> Softvér. Vyberiete si zariadenie pre, ktoré chcete históriu zobraziť a kliknete na tlačidlo *Show history* ako je vidieť na obrázku nižšie.

Následne si v hornej časti zvolíte obdobie za ktoré chcete zmeny sledovať a kliknete na tlačidlo *Zobraziť.*



Zmeny v SW inštaláciách

Zverejnené na Customer Monitor (https://www.customermonitor.sk)

CD	ESK	Admin zóna	CM IT monitoring	CDES	Slovensk	y Kredit Manua	al Operátor: Men	io Operátora 🗸
5 <u>.</u> 0	Zobrazenia 🔇	🚦 Zóny						
Obľúbené !	 Počitače 7 Online informácie 9 Wieleber 	sativár 💌	Spoločnosť Operátor OS	Počitač 8 Umiesta Zoradiť ; V Zahra	enie sodťa CM-ID 💌 úť ručne zadané počit	Použivateľ Zoradiť ako Vzor sče CLen online poč	tupne 💌 Hf itače	adat Rozši
Upozornenia	 Watches Internet bandwidth monitor 	 História zóny: Softvér 			н.			•
Zobrazenia	🔿 Zòny 😲 Zmeny na poĉitaĉi	Zobrazit' o	d 28.01.2012.00:00 do 0	5.03 2012 23 59	ýtvorené na počítači	• Zobrazit		
Aplikačné	Foto dokumentácia CMDB Dashboard	Počitač SEANBOB - JU Legenda : prdaná otobr	RAJ-HP - Juraj (PREMIUM	licencia)				
zóny		Parameter	29. Feb 2012 22 09:13:03 09	3. Feb 2012 🔤 9:10:52	15. Feb 2012 17:52:59	14. Feb 2012 14:41:56	13. Feb 2012	11. Feb 2012 15:25:52
Systémové zóny		User	Juraj Ju ActiveCheck Ac	raj fiveCheck	Juraj ActiveCheck	Juraj ActiveCheck	Juraj ActiveCheck	Juraj Balogh ActiveCheck
i		Program 1	component for HP Active Support Library (3.0.0.3) (3	mponent for HP tive Support Library 0.0.3)	component for HP Active Support Library (3.0.0.3)	component for HP Active Support Library (3.0.0.3)	component for HP Active Support Library (3.0.0.3)	component for HP Active Support Library (3.0.0.3)
Manažerské informácie		Program 2						Adobe® Photoshop® Album Starter Edition 3.0 (3.00.000)
		Program 3	Ashampoo Burning As Studio 2010 (9.1.0) St Drombou (1.2.52) Dr	hampoo Burning udio 2010 (9.1.0)	Ashampoo Burning Studio 2010 (9.1.0)	Ashampoo Burning Studio 2010 (9.1.0)	Ashampoo Burning Studio 2010 (9.1.0)	Ashampoo Burning Studio 2010 (9.1.0)
		Program 6	Edraw Max 6.3 Ed	raw liax 6.3	Edraw Max 6.3	Edraw Max 6.3	Edraw Max 6.3	Edraw Max 6.3
		Program 6	HP Support Assistant (5.2.3.4) (5	Support Assistant 2.3.4)	HP Support Assistant (5.2.3.4)	HP Support Assistant (5.2.3.4)	HP Support Assistant (5.2.3.4)	HP Support Assistant (5.2.3.4)
		Pronram 7	HPAsset component HP for HP Active Support	Asset component INP Active Support	HRAsset component for HP Active Support	HPAsset component for HP Active Support	HPAsset component for HP Active Support	HRAsset component for HP Active Support

Obrázok: Prehľad zmien v naištalovanom SW za požadované obdobie



Odkazy

- [1] https://www.customermonitor.sk/sites/default/files/image177_0.png
- [2] https://www.customermonitor.sk/sites/default/files/image179.png
- [3] https://www.customermonitor.sk/sites/default/files/image181.png
- [4] https://www.customermonitor.sk/sites/default/files/image183.png
- [5] https://www.customermonitor.sk/sites/default/files/zmeni%20v%20sw.png
- [6] https://www.customermonitor.sk/sites/default/files/zmeny%20v%20sw.png