

Zobrazenie najvyťažujúcejších procesov CPU a RAM môžete spraviť na viacerých miesta.

## Zobrazenie najvyťažujúcejších procesov CPU, RAM v časti Online informácie

V časti CM IT monitoring -> Zobrazenia -> Online informácie je zobrazený aktuálny stav a zvýraznenie riadkov s CPU, Memory procesmi sú tu zobrazené dva procesy ktoré najviac vyťažujú CPU a RAM ako je znázornené na nasledujúcom obrázku, na základe tejto informácie viete hneď povedať, ktoré procesy zariadenie aktuálne vyťažujú najviac.

The screenshot shows the 'Online Informácie' (Online Information) page in the CDESK interface. The left sidebar has a red box around 'Online informácie'. The main content area has a red box around the 'System usage' and 'Processes by cpu' sections. The 'System usage' table shows:

Parameter	Value
Cpu system usage	19 %
Cpu kernel usage	4 %
Memory usage	64 %
Disk activity	35 %
Disk avg read queue	0
Disk avg write queue	0

The 'Processes by cpu' table shows:

Process	Process Name
Process 1	firefox.exe (5 %)
Process 2	C:\windows\Servicing\WindowsUpdate\FlashPlayerPlugin_11.5.502.145.exe (4 %)

The 'Processes by memory' table shows:

Process	Process Name
Process 1	firefox.exe (1420 MB)
Process 2	OUTLOOK.EXE (144 MB)

Obrázek: Online info na CM portáli - aktuálny stav a zvýraznenie riadkov s CPU, Memory procesmi

Ukážka z tabuľkovej histórie Online info a zarámčkovanie stĺpcov s TOP procesmi.

The screenshot shows the 'Online Informácie' (Online Information) page in the CDESK interface. The left sidebar has a red box around 'Online informácie'. The main content area has a red box around the 'Zóna Online Informácie [zobrazená 1 položka]' section. The 'Zóna Online Informácie' table shows:

Sekcia	Parameter	Value
Show	History	History
Network Name		JURAJ HP
User		Juraj
Current Login		Juraj.HP.Juraj
Location		Topolova
Phone		
Online connection		23. Jan 2013 15:40:03
Remote Access		
Global ip		188.121.180.185
Computer uptime		9 days 05:38:00
Logged users	User 1	Juraj.HP.Juraj - ADMINISTRATOR
System usage	Cpu system usage	5 %
	Cpu kernel usage	2 %

Obrázek: Zobrazenie vstupu do histórie online informácií

História je zobrazovaná max za 24 hodín dozadu.

**System usage**

Cpu system usage	Cpu kernel usage	Memory usage	Disk activity	Disk avg read queue	Disk avg write queue
11 %	1 %	69 %	13 %	0	0
4 %	1 %	67 %	30 %	0	0
13 %	4 %	64 %	35 %	0	0

**Processes by cpu**

Process 1	Process 2
C:\Program Files (x86)\TechSmith\Snagit\SnagitEditor.exe (3 %)	C:\windows\System32\FlashPlayerPlugin_11_5_502_146.exe (2 %)
firefox.exe (2 %)	C:\windows\System32\FlashPlayerPlugin_11_5_502_146.exe (1 %)
firefox.exe (5 %)	C:\windows\System32\FlashPlayerPlugin_11_5_502_146.exe (4 %)

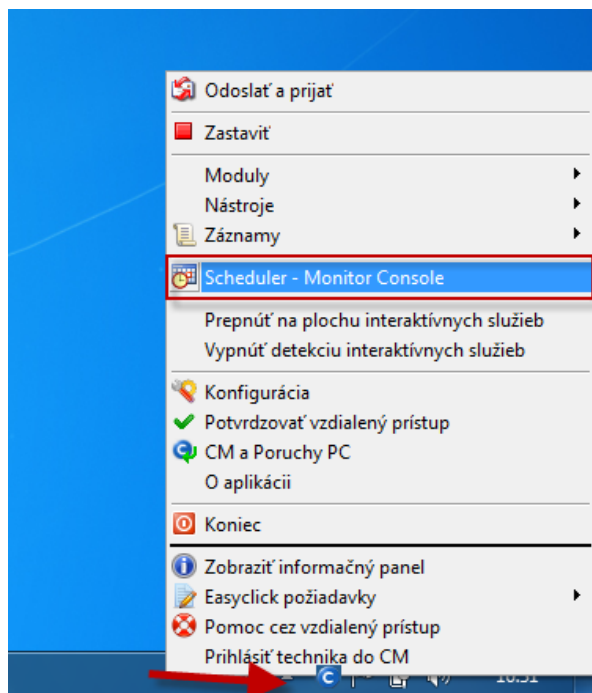
**Processes by memory**

Process 1	Process 2
firefox.exe (465 MB)	C:\windows\System32\FlashPlayerPlugin_11_5_502_146.exe (249 MB)
firefox.exe (420 MB)	C:\windows\System32\FlashPlayerPlugin_11_5_502_146.exe (212 MB)
firefox.exe (420 MB)	OUTLOOK.EXE (141 MB)

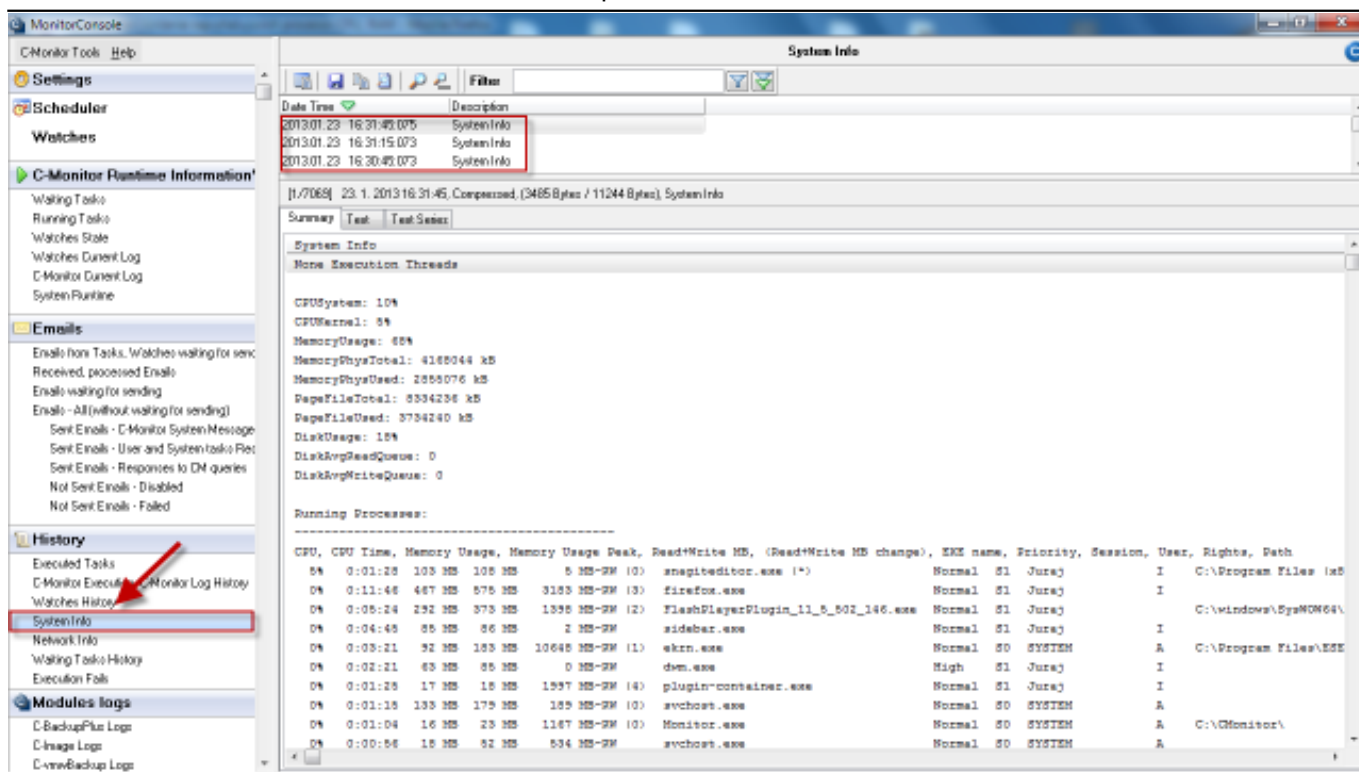
Obrázek: História online informácií v tabuľkovej forme s vyznačením stĺpcov s TOP procesmi

### Zobrazenie najvyťažujúcejších procesov CPU, RAM priamo cez C-Monitor klienta

Zoznam najvyťažujúcejších procesov si môžete zobrazíť v časti Scheduler, do ktorého vstúpíte cez tray menu C-Monitor ikonky ako je znázornené na nasledujúcom obrázku.

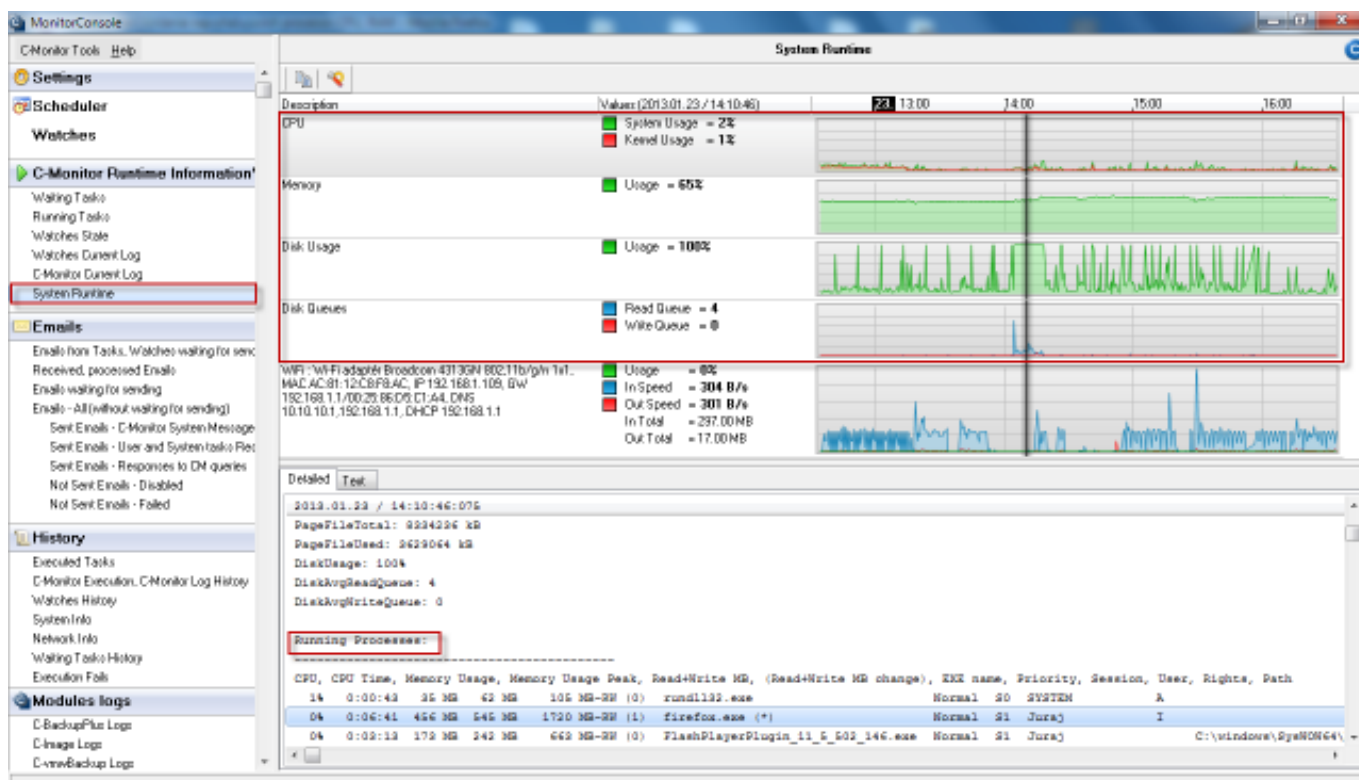


V ľavom menu kliknete na časť System info čím sa vám načíta zoznam všetkých procesov, ktoré vyťažujú CPU a RAM a s detailnejšími informáciami o konkrétnom procese. Popis jednotlivých častí ako aj viac informácií sa dočítate v časti [System info](#). [1]



Obrázek: Zobrazenie System info v C-Monitor Windows klientovi

Vyhodnocovanie a graf priebehu zaťaženia počítača je možné zobraziť aj v C-Monitor scheduler v časti *System Runtime* ako je znázornené na nasledujúcom obrázku. Graf je interaktívny to znamená že ak si kliknete na ktorékoľvek miesto zobrazia sa vám hodnoty systémových informácií ktoré boli v tomto čase namerané.



Obrázek: Zobrazenie System Runtime v C-Monitor Windows klientovi

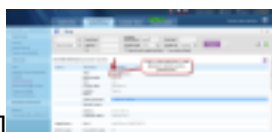
Date:

30.12.2012 External Links:

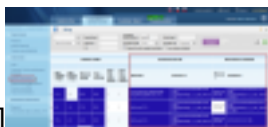
[System info](#) [1] [Online informácie](#) [2] Obrázky:



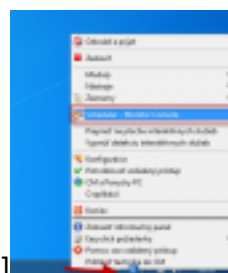
[3]



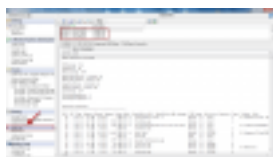
[4]



[5]



[6]



[7]



[8]

## Odkazy

[1] <https://www.customermonitor.cz/ako-funguje-cm/cm-vnutorna-architektura/c-monitor-windows-klient/system-network-info>

[2] <https://www.customermonitor.cz/ako-funguje-cm/monitoring/zatazenia-vykonnosti-serverov/online-informacie-stav-za-posl-48hod>

[3] <https://www.customermonitor.cz/sites/default/files/online%20info%20-%20zatazenie%20%2Btop%20procesy.png>

[4] <https://www.customermonitor.cz/sites/default/files/vstup%20do%20historie.png>

[5] <https://www.customermonitor.cz/sites/default/files/zobrazenie%20najvytazujucejcich%20procesov%20v%20tabulkovej%20forme.png>

[6] [https://www.customermonitor.cz/sites/default/files/vstup%20do%20schedulera\\_1.png](https://www.customermonitor.cz/sites/default/files/vstup%20do%20schedulera_1.png)

[7] [https://www.customermonitor.cz/sites/default/files/system%20info\\_1.png](https://www.customermonitor.cz/sites/default/files/system%20info_1.png)

[8] [https://www.customermonitor.cz/sites/default/files/system%20runtime\\_0\\_0.png](https://www.customermonitor.cz/sites/default/files/system%20runtime_0_0.png)