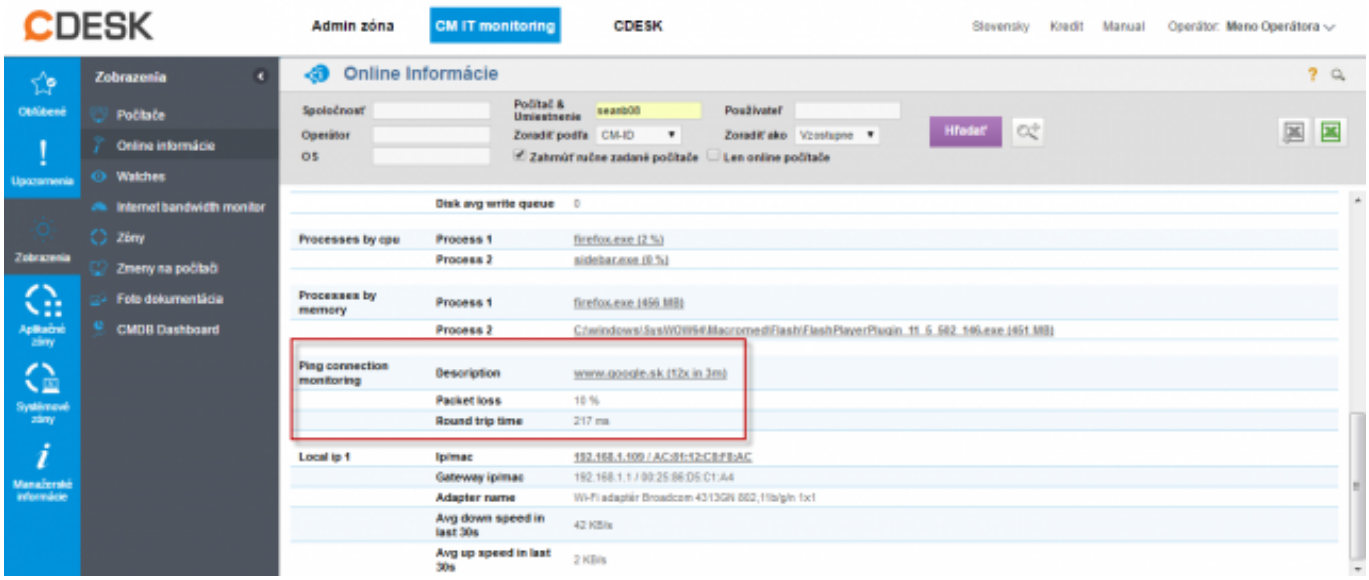
Zobrazenie kvality internetovej linky v časti Online informácie

Zapnutie monitoringu Ping PL,RTT

Sledovanie kvality internetovej linky Ping PL,RTT cez Online informácie je predvolene zapnuté na každom počítači a testovanie Ping PL, RTT sa realizuje na stránku www.google.sk v pravidelne sa opakujúcich intervaloch. Vyhodnocovanie sa robí automaticky a výsledky nameraných hodnôt sa zobrazujú pre každé zariadenia zvlášť a môžete si ich pozrieť v časti *CM IT monitoring -> Zobrazenia -> Online informácie* ako je zobrazené na nasledujúcom obrázku.



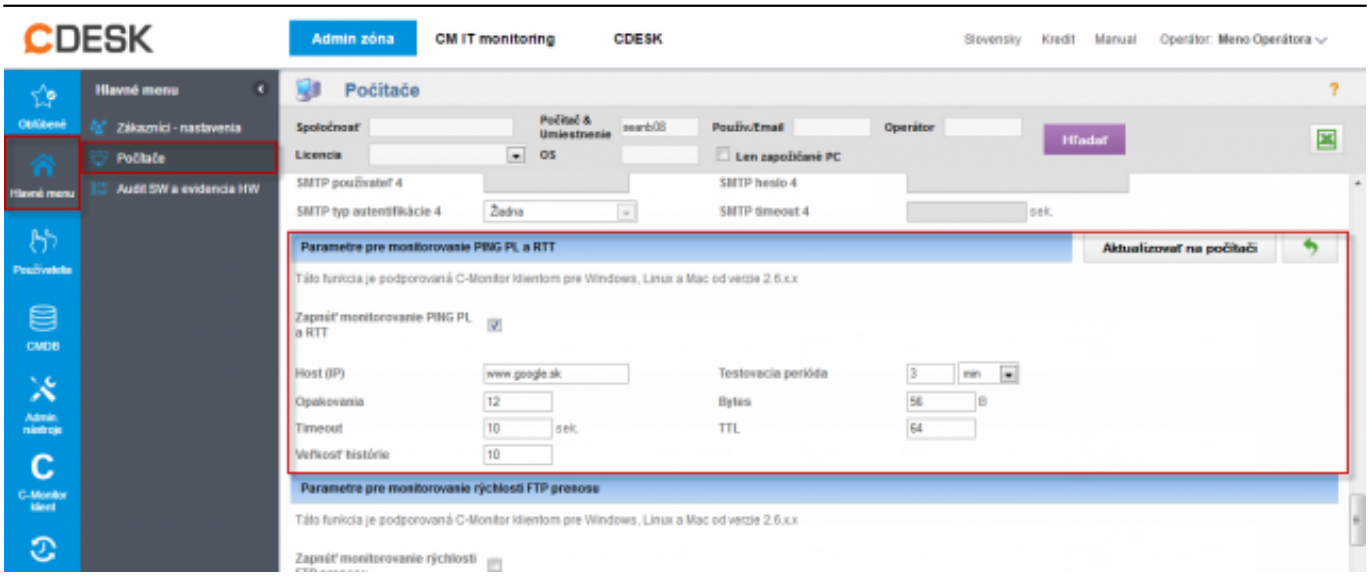
Obrázok: Zobrazenie Ping PL,RTT cez Online informácie

Spoľahlivá internetová linka má mať nulový packet loss aj pri väčšom zaťažení a RTT odozvy sa líši podľa typu linky. Mali by ste pri meraniach mať **nasledovné typické hodnoty RTT**:
DSL ...cca 15-70ms
UPC (koaxiál) ...cca 10-30ms
Optika ...cca 3-10ms
FWA 10.5GHz, 26GHz - cca 10ms
mobilné ...HSDPA cca 70-100ms, GPRS nad 150ms
Wimax - nad 50ms
Wifi 5.4GHz prepojenia ...cca 4-10ms

V prípade že sa vám kvalita internetového pripojenia nevyhodnocuje automaticky a tak isto sa vám informácie o Ping PL,RTT nezobrazujú v časti Online informácie musíte si monitoring parametrov Ping PL, RTT povoliť .

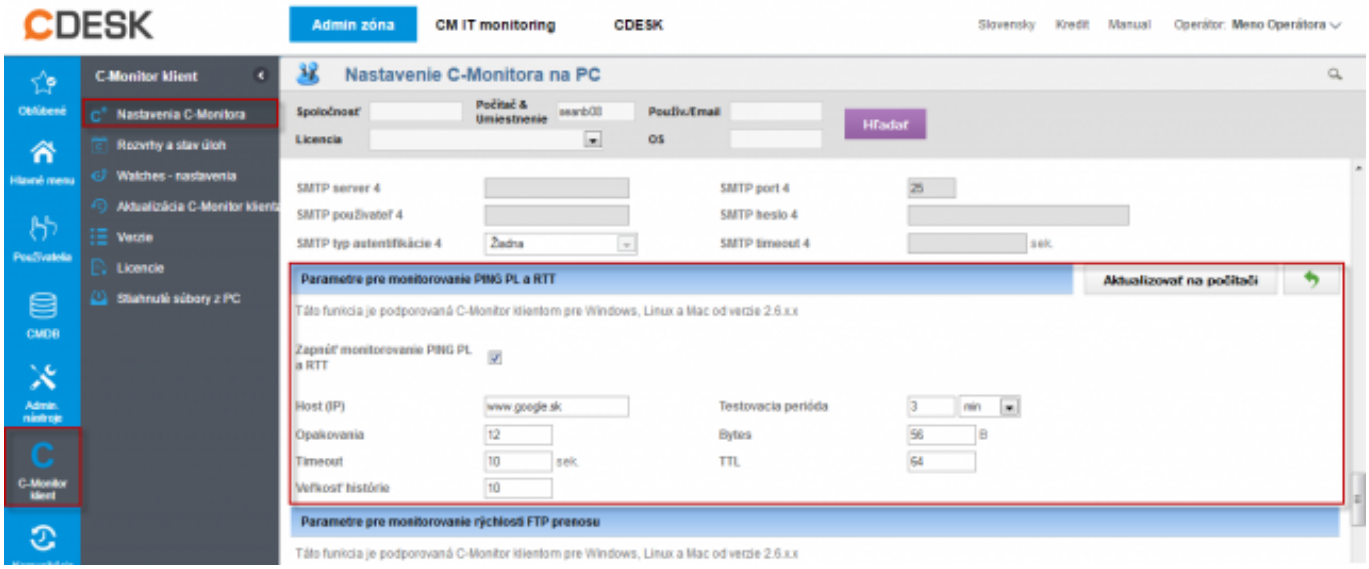
Povolenie a nastavenie parametrov pre monitoring Ping PL a RTT zrealizujete na dvoch miestach.

1.Možnosť - V časti *Admin zóna -> Hlavné menu -> Počítače -> vyberiete konkrétny počítač a presuniete sa do záložky nastavenie C-Monitora časť Parametre pre monitoring PING PL a RTT* ako je znázornené na nasledujúcom obrázku označíte voľbu *zapnúť monitoring PING PL A RTT* čím sa vám sprístupní aj nastavenie vyhodnocovania kde si môžete jednotlivé parametre nastaviť ako potrebujete.



Obrázok: Nastavenie monitoringu Ping PL,RTT v časti Admin zóna -> Počítače -> záložka nastavenie C-Monitora

2. Možnosť - Zmenu nastavení pre viacero zariadení, zrealizujete v časti *Admin zóna -> Nastavenie C-Monitor na PC označíte si počítače, ktorých nastavenie chcete editovať a kliknete na tlačidlo Editovať označené a následne v časti Parametre pre monitorovanie PING PL a RTT označíte možnosť Zapnúť monitoring PING PL a RTT* ako je znázornené na nasledujúcom obrázku.



Obrázok: Nastavenie a editácia Ping PL,RTT pre viacero pc naraz

Date:
20.1.2013External Links:
Ping PL,RTT v Info paneli [1]Obrázky:

[2]

[3]

[4]

Odkazy

[1] https://customermonitor.sk/ako-funguje-cm/monitoring-a-diagnostika/vypadky-a-kvalita-internetovych-pripojeni/ping-plrtt-v-info-
[2] https://customermonitor.sk/sites/default/files/pinPL%2CRTT%20z%20online%20info.png
[3] https://customermonitor.sk/sites/default/files/nastavenie%20PL_RTT%20cez%20cm%20portalpocitace.png
[4] https://customermonitor.sk/sites/default/files/nastavenie%20PL_RTT%20cez%20cm%20portal.png