

RAČUNALNIŠKI NASVETI – ALI STE VEDELI ...

»Pregrevanje in čiščenje računalnika«

Praksa je pokazala, da računalniki največkrat odpovejo zaradi pregrevanja.

V primeru, da se vaš računalnik pregreva, kar se odraža na njegovi hitrosti in zanesljivosti delovanje, je skrajni čas za čiščenje.

Tipični simptomi so:

- počasnejše delovanje,
- glasen ventilator,
- iznenadno nepredvideno ugašanje računalnika
- »zamrzovanje« programov ali javljanje napak v njihovem delovanju,
- nadpovprečno toplo ohišje računalnika oz. tipkovnica prenosnika,
- nadpovprečno tople zrak, ki piha iz prenosnika.

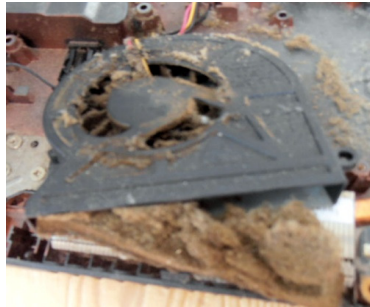


Odlasati s čiščenjem računalnika ni pametno, pravzaprav je najbolje to opraviti občasno preventivno, še preden se pojavijo prve težave. Posebno pozornost je potrebno nameniti prenosnikom, kjer je celoten hladilni sistem skupaj z ventilatorjem stisnjen na zelo majhnem prostoru, kar oteži normalen pretok zraka.

Manj kritične posledice pregrevanja računalnika zaradi zaprašnosti sistema so tudi:

- dvig porabe energije,
- počasnejše delovanje,
- pogostejše okvare,
- krajša življenjska doba,

... ki se v končni obliki manifestirajo kot težje okvare ali tudi dokončne odpovedi komponent, predvsem kompleksnih čipov.



Ne glede na simptome, je priporočljivo čiščenje na eno do dve leti (pri prenosniku pa še pogosteje) predvsem v odvisnosti od pogostosti uporabe in okolja v katerem računalnik deluje (cigaretni dim, prah, vlaga).

Vsak uporabnik lahko za silo to opravi tudi sam, vendar je v računalniškem servisu, kjer izkušen tehnik s komprimiranim (suhim) zrakom previdno in z občutkom očisti prah iz vseh prezračevalnih rež in ventilatorjev, pri čemer pazi na statično elektriko in še dodatno očisti vgrajene komponente ter po potrebi odstrani staro termalno pasto in jo nadomesti z novo, postopek nedvomno bolj zanesljiv in temeljit. Pri nestrokovnem čiščenju žal pogosto pride do fizičnih in elektrostaticnih poškodb, ki vodijo v odpoved delovanja.

Včasih je potrebna tudi zamenjava enega ali večih ventilatorjev, kar je še vedno zanemarljiv strošek v primerjavi z možnimi posledicami pregrevanja sistema.

Tomaž Simič

KUPON ČIŠČENJE RAČUNALNIKA **LaMaS** 25 1989-2014

ZA SAMO **1 €**

Sokolska ulica, Ivančna Gorica
01/7869-040, 051/612-923
lamas@lamas.si www.lamas.si

ponudba velja do 31.12.2015 za osnovno fizično čiščenje.