

BREVE PANORAMICA SULL'UTILIZZO DI WMIC

Wmic, o Windows Management Instrumentation Command, permette di raccogliere informazioni sul vostro computer, sul sistema operativo e sulle componenti hardware direttamente dal prompt dei comandi. I programmi per fare queste operazioni sono sicuramente tantissimi, però vanno scaricati ed eventualmente installati, con wmic non abbiamo bisogno di nulla è tutto incluso nel sistema operativo.

Le direttive di wmic son davvero tante, ed accettano parecchi attributi. Non e' questa la sede per un'analisi approfondita, mostreremo solamente pochi comandi, utili quotidianamente. Per sapere cosa potete fare aprite un prompt dei comandi e digitate wmic /?

Apparirà così una lunga lista di nomi (alcuni potrebbero essere diversi o mancare a seconda delle versioni di Windows), dove potrete rilevare dati sul BIOS, sulla scheda madre, sui programmi in esecuzione automatica e tantissime altre cose.

wmic startup get command

mostra i programmi eseguiti all'accensione del pc

wminc MEMORYCHIP get banklabel,capacity,tag,caption.

mostra quanta memoria e' installata sul computer

wmic memphysical get maxcapacity

indica la quantita' massima di memoria installabile sul computer

wmic baseboard get product,manufacturer,version,serialnumber

indica marca e modello della scheda madre. utile per reperire i driver

wmic csproduct get name

indica marca e modello del computer

diskdrive get name,size,model

mostra marce e modello hard disk

process list brief /every:1

mostra i processi in esecuzione, con aggiornamento al secondo

wmic useraccount get name

Il comando elencherà i nomi di login di tutti gli utenti del computer locale. Per stampare login nome e nome completo possiamo eseguire il comando
wmic useraccount get name,fullname

wmic diskdrive get name,size,model

il comando mostra marca , modello e capacita' dellhard disk

wmic partition get name,size,type

il comando mostra nome , capacita' e tipo delle partizioni