

USARE MEGLIO IL VOSTRO SISTEMA OPERATIVO

100 preziosi consigli / trucchi - di Marco Farina

ATTENZIONE: NON SI RISPONDE DI EVENTUALI MALFUNZIONAMENTI DOVUTI AI VARI CONSIGLI O TRUCCHI !

ABBREVIAZIONI USATE

CK SX = click con tasto sinistro -ove non specificato si intenda sempre click con tasto sinistro del mouse-

2CK = doppio click sx

CK DS = click con tasto destro

SW = software, programma

=> = segue procedura o apre menu

HDD = Hard Disk Driver

1. Comando **ANNULLA** da tastiera: premere contemporaneamente **CTRL + Z**
2. Comando **TAGLIA** da tastiera: premere contemporaneamente **CTRL + X**
3. Comando **COPIA** da tastiera: premere contemporaneamente **CTRL + C**
4. Comando **INCOLLA** da tastiera: premere contemporaneamente **CTRL + V**
5. **FAR GIRARE I VECCHI SW** sotto XP, anche a risoluzione 640*480 ed a 256 colori.

Una volta installato il programma {o sul file di setup} eseguire **CK DS** sul collegamento che avvia il **SW =>** compare il menu **PROPRIETA'** => selezioniamo **COMPATIBILITA' E LE VARIE OPZIONI** che permetteranno al **SW** di funzionare.

6. **FAR GIRARE I VECCHI SW** sotto XP - **LA FAT 32** -

Sotto XP con **FAT NTFS** non girano quei sw che non sanno utilizzare tale **FAT**. Il sistema per aggirare l'ostacolo consiste nel far lavorare tali sw su **HDD** con **FAT 32**, ad es un secondo **HDD** o una seconda partizione che può essere creata ad es. con il **SW "Partition Magic"** della **PowerQuest**®, Sito Web: www.powerquest.com.

7. **VIDEO CON MOVIE MAKER**

Consiglio, per un uso professionale di non usarlo; per piccoli file da scambiare con gli amici, aggiornarlo alla versione 2 gratuita e reperibile sul sito www.microsoft.com/italy

8. **IL REGISTRO DI CONFIGURAZIONE**

Il registro di configurazione e' accessibile mediante l'esecuzione del comando **REGEDIT**:

START => CK su ESEGUI => scrivere REGEDIT => INVIO

ma non e' il caso di modificarlo se non si sa con precisione cosa si va a modificare. Inoltre molte opzioni che tante riviste o siti consigliano di attivare o disattivare, sono accessibili senza entrare nel registro. Dunque **ATTENZIONE!**

NOTA: per esperienza personale, ogni volta che ho modificato il registro, sono accaduti guai!!!!

9. **CARTELLE**

Per visualizzare la **"TREE"** di una unità (come si presentava nelle vecchie versioni di **"Risorse del computer"** basta un **CK** sull'icona **"CARTELLE"** che

si trova nella parte alta della finestra. La directory comparirà nel riquadro a sinistra (al posto delle varie "OPERAZIONI" e dei "DETTAGLI").

10. EFFETTUATE I PUNTI DI RIPRISTINO PER POTER IN SEGUITO EFFETTUARE IL RECUPERO DI UNA CONFIGURAZIONE DI SISTEMA FUNZIONANTE. NB. Se nel Vs XP non è installato il SERVICE PACK1 all'inizio dell'anno nuovo (1° gennaio) scompariranno tutti i punti di ripristino relativi all'anno precedente.

Procedura:

START => CK su START => TUTTI I PROGRAMMI => ACCESSORI => UTILITA' DI SISTEMA => CK RIPRISTINO CONFIGURAZIONI DI SISTEMA => SEGUIRE LA PROCEDURA.

11. DIMENSIONI DEL CESTINO

In genere al cestino spetta ben il 10% dello spazio dell'HDD. Tale percentuale viene effettivamente occupata solo se il cestino contiene molti file e il sistema, in caso di mancanza di spazio libero su HDD, per prima cosa svuota il cestino o consiglia di svuotarlo.

Si puo' decidere di assegnare meno spazio al cestino cosi':

CK DS sull'icona del cestino => nelle PROPRIETA' decidere la percentuale di HDD da utilizzare. E' possibile anche non usare il cestino ed eliminare direttamente i file.

NOTA: data l'utilita' del cestino {capita spesso di recuperare file importanti anche molto grandi ed erroneamente cancellati} lascerei lo spazio usato al 10% per ogni unita' disco.

12. ELIMINARE I FILE SENZA METTERLI NEL CESTINO

CK sul file da cancellare => premere contemporaneamente i tasti MAIUSCOLO + CANC => CK su OK.

13. MASTERIZZARE UN CD SENZA UN SW SPECIFICO

Aprire la cartella che contiene i file da masterizzare => selezionare i file da masterizzare => CK su COPIA SU CD nel riquadro a sinistra. NOTA il comando non è sempre presente nelle varie versioni di XP.

14. SELEZIONARE I FILE -1-

Tutti i file di una cartella possono essere selezionati premendo contemporaneamente sulla tastiera CTRL + 5 del tastierino numerico.

15. SELEZIONARE I FILE -2-

La selezione di file in sequenza si ottiene facendo CK sul primo, poi premere MAIUSCOLO e fare CK sull'ultimo file da selezionare.

In alternativa fare CK sul primo file e trascinare mantenendo premuto il tasto SX del mouse.

16. SELEZIONARE I FILE -3-

Selezione file non in sequenza:

fare CK sui file da selezionare mantenendo premuto il tasto CTRL.

17. SELEZIONARE I FILE -4-

Selezionare i file di una cartella escludendone solo alcuni.

CK mantenendo premuto il tasto CTRL sui file da escludere poi CK menu MODIFICA => INVERTI SELEZIONE.

18. SELEZIONARE I FILE -5-

Dal menu MODIFICA => CK su SELEZIONA TUTTO.

19. SCHEDA TV E CATTURA

XP gestisce molto bene il multimediale quindi potete pensare di installare una scheda PCTV come quella prodotta da PINNACLE. {NB richiede un sistema molto veloce e prima di acquistarla conviene provarla!}. Vi permettera' di vedere la tv, ascoltare la radio e registrare in MPEG2 creando direttamente con SW compreso anche DVD {se avete il masterizzatore DVD!}.

20. CREARE LA CARTELLA PER FILE PROVVISORI C:\TEMP E RELATIVO COLLEGAMENTO SU DESKTOP.

2CK su RISORSE DEL COMPUTER => 2CK su unita' C:\ CK DS su NUOVO => CARTELLA => rinominare la cartella TEMP => INVIO.

Appena creata la cartella fare CK DS su di essa => CK DESKTOP (CREA COLLEGAMENTO) => INVIO.

21. COLLEGAMENTO SUL DESKTOP
CK DS su file o cartella al quale assegnare un collegamento sul desktop => CK CREA COLLEGAMENTO => INVIO => trascinare il collegamento sul DESKTOP.

22. RINOMINARE UN COLLEGAMENTO
CK DS => RINOMINA => INVIO.

23. INSERIRE UN CD MA SENZA FAR PARTIRE L'AUTORUN
Mentre si inserisce il CD tenere premuto il tasto MAIUSCOLO.

24. VEDERE IL CONTENUTO DI UN CD SENZA FAR PARTIRE L'AUTORUN
2CK su RISORSE DEL COMPUTER => CK DS SU UNITA' CD-ROM => CK su ESPLORA.

25. COPIARE RAPIDAMENTE UNO O PIU' FILE SU FLOPPY
CK DS sul file o selezione di file da copiare => INVIA A => FLOPPY DA 3,5 POLLICI .

26. SPOSTARE UNO O PIU' FILE -1-
Trascinare il file nella cartella di destinazione premendo contemporaneamente il tasto MAIUSCOLO.

27. SPOSTARE UNO O PIU' FILE -2-
CK sul file => CTRL + X {cioe' TAGLIA} => CK nella finestra di destinazione {cioe' unita' o cartella di destinazione} => CTRL + V {cioe' INCOLLA}.

28. COPIARE UNO O PIU' FILE
COME PER LO SPOSTAMENTO MA MANTENENDO PREMUTO IL TASTO CTRL.

29. CREARE UN PUNTO DI RIPRISTINO
La creazione di un punto di ripristino e' utile prima di mettere mano al registro di configurazione e prima di installare SW a rischio di incompatibilita'.

START => PROGRAMMI => ACCESSORI => UTILITA' DI SISTEMA => RIPRISTINO
ONFIGURAZIONE DI SISTEMA => CREA UN PUNTO DI RIPRISTINO => AVANTI => ASSEGNARE UN NOME => CREA.

30. ESEGUIRE UN FILE CON UN SW DIVERSO DA QUELLO ASSOCIATO
CK DS sull'icona del file => APRI CON => SCEGLIERE IL SW ADATTO.

31. AVERE A PORTATA DI MANO, SULLA BARRA AVVIO, ICONE DELLE UNITA' DISCO.
Aprire RISORSE DEL COMPUTER => trascinare, una per una, le icone delle unita' sulla BARRA AVVIO RAPIDO {vicino al tasto START}; il SW operativo avverte che non e' possibile trascinare le icone delle unita' disco in tale posizione e propne di creare in collegamento. A tale richiesta rispondere affermativaente.

32. AVERE A PORTATA DI MANO, SULLA BARRA AVVIO, ICONE RELATIVE A SW MAGGIORMENTE USATI O CARTELLE.
Trascinare il collegamento/cartella sulla barra di AVVIO RAPIDO.

33. PULIZIA DELL'HDD DA FILE TEMPORANEI VARI E RESIDUI DI INSTALLAZIONI O CONTROLLI DELL'HDD. NB VALUTARE BENE COSA SI CANCELLA ! -1-
Avviare TROVA => digitare TEMP => avviare la ricerca => aprire le cartelle TEMP => Cancellare i file contenuti ma non le cartelle.

34. PULIZIA DELL'HDD DA FILE TEMPORANEI VARI E RESIDUI DI INSTALLAZIONI O CONTROLLI DELL'HDD. NB VALUTARE BENE COSA SI CANCELLA ! -2-
Avviare TROVA => digitare *.chk => INVIO.
I file trovati vanno cancellati perche' sono residui dello SCANDISK.

35. PULIZIA DELL'HDD DA FILE TEMPORANEI VARI E RESIDUI DI INSTALLAZIONI O CONTROLLI DELL'HDD. NB VALUTARE BENE COSA SI CANCELLA ! -3-
Avviare TROVA => digitare *.bak *.tmp *.old => INVIO.
I file trovati vanno cancellati.

36. PULIZIA DELL'HDD DA FILE TEMPORANEI VARI E RESIDUI DI INSTALLAZIONI O CONTROLLI DELL'HDD. NB VALUTARE BENE COSA SI CANCELLA ! -4-
Avviare TROVA => premere ALT e DIGITARE SUL TASTIERINO NUMERICO 126. Si

otterra' il segno TILDE al quale si dovra' far seguire *.* => INVIO.
I file trovati vanno cancellati.

37. CANCELLARE I COLLEGAMENTI AI DOCUMENTI RECENTI.

CK DS SU BARRA DELLE APPLICAZIONI => PERSONALIZZA => AVANZATE => CANCELLA ELENCO => OK.

38. AVVIARE UNO SCREENSAVER

Nella cartella WINDOWS i file con estensione .SRC sono programmi screensaver. Per avviarli eseguire 2CK SX. Se si vuole avere un collegamento sul DESKTOP ad uno di questi programmi, fare CK DS sul file => CREA COLLEGAMENTO => OK

39. VISUALIZZARE LE ESTENSIONI DEI FILE

40. VISUALIZZARE I FILE NASCOSTI / DI SISTEMA

41. VISUALIZZARE IL PERCORSO

42. ARROTONDARE GLI ANGOLI DEI CARATTERI PER UNA MIGLIORE VISUALIZZAZIONE DEL TESTO.

43. PROTEGGERE IL PC CON IL FIREWALL.

Il firewall e' un SW che limita/impedisce gli accessi non autorizzati al nostro pc mentre siamo connessi in Internet.

44. DISATTIVARE IL CARICAMENTO AUTOMATICO DI ALCUNI PROGRAMMI -1-
START => PROGRAMMI => ESECUZIONE AUTOMATICA => CANCELLARE i collegamenti ai programmi che non si vuole far partire al caricamento di Windows.

45. DISATTIVARE IL CARICAMENTO AUTOMATICO DI ALCUNI PROGRAMMI -2-

46. FAR PARTIRE UN PROGRAMMA ALL'AVVIO DI WINDOWS

E' sufficiente copiare il collegamento al SW che si vuole lanciare automaticamente in ESECUZIONE AUTOMATICA.

47. RINOMINARE UN FILE

CK SX SUL NOME DEL FILE => IL NOME SI COLORA DI BLU => SCRIVERE IL NUOVO NOME facendo attenzione a non cancellare l'estensione del file => INVIO.

48. RINOMINARE UNA CARTELLA

Stesso procedimento relativo al file ma si puo' utilizzare il menu contestuale accessibile mediante il tasto destro oppure premere F2.

49. PROPRIETA' DI UN FILE / CARTELLA

Dopo aver selezionato il file/cartella premere ALT+INVIO.

50. NON PIACE LA GRAFICA DI WINDOWS XP E SI VUOLE LAVORARE CON L'INTERFACCIA DI WINDOWS 95/98/ME

CK DS SU UN PUNTO VUOTO DEL DESKTOP => PROPIETA' => TEMI => WINDOWS CLASSICO => OK.

51. SCEGLIERE UN TEMA DIVERSO

Come punto precedente ma scegliere altro tema.

52. DISABILITARE IL SERVIZIO WINDOWS UPDATE

START => IMPOSTAZIONI => PANNELLO DI CONTROLLO => STRUMENTI DI AMMINISTRAZIONE => SERVIZI => AGGIORNAMENTI AUTOMATICI => CK DS SU ARRESTA IL SERVIZIO => 2CK SU TIPO DI AVVIO => DISABILITATO.

53. INTERNET EXPLORER: VISUALIZZAZIONE A TUTTO SCHERMO

Durante la navigazione premere F11

54. INTERNET EXPLORER: AGGIORNARE LA PAGINA

premere F5.

55. INTERNET EXPLORER: INSERIRE UNA FOTOGRAFIA PRESA DA QUALCHE SITO COME SFONDO PER IL DESKTOP

CK DS => IMPOSTA COME SFONDO DEL DESKTOP.

56. INTERNET EXPLORER: SALVARE LA PAGINA

PREMI CTRL+S.

57. INTERNET EXPLORER: APRIRE UNA PAGINA IN UNA SECONDA FINESTRA

CK DS SUL COLLEGAMENTO DA APRIRE IN UN'ALTRA FINESTRA => APRI IN UN'ALTRA FINESTRA.

58. INTERNET EXPLORER: IL COMANDO TROVA

Per trovare una stringa di testo in una pagina premere CTRL+F.

59. INTERNET EXPLORER: VISUALIZZARE LA CRONOLOGIA

Premere CTRL+H.

60. ATTIVARE IL CONTROLLO DEL VOLUME SULLA BARRA AVVIO

START => PANNELLO DI CONTROLLO => SUONI E PERIFERICHE AUDIO => CK sul segno di spunta relativo a ICONA VOLUME SULLA BARRA DELLE APPLICAZIONI => OK.

61. COMPRESSIONE DEI FILE

Selezionare i file => CK DS => INVIA A => CARTELLA COMPRESSA.

62. SCOMPATTARE I FILE

2 CK sul file o cartella da scompattare. Verra' richiesta la directory ove scompattare i file, io coniglio di creare la vecchia cartella C:\TEMP ove scompattare i file e facilmente cancellarli in un secondo momento.

63. CAMBIARE ICONA AD UN COLLEGAMENTO

CK DS => PROPRIETA' => CAMBIA ICONA => SCEGLI LA NUOVA ICONA => OK.

. L A PROCEDURA PRECEDENTE SERVE ANCHE PER LE CARTELLE?

NO !

64 Far comparire le voce "DATI RECENTI" in START:

START => CD DS => PROPRIETA' => MENU AVVIO => PERSONALIZZA => AVANZATE => SPUNTARE "ELENCA I DOCUMENTI APERTI PIU' DI RECENTE".

65. UTILITA' SCANDISK

START => RISORSE DEL COMPUTER => CK DS SU UNITA' C: (o altra unita' da controllare) => STRUMENTI => ESEGUI SCANDISK.

66. UTILITA' DEFRAG

START => RISORSE DEL COMPUTER => CK DS SU UNITA' C: (o altra unita' da controllare) => STRUMENTI => ESEGUI DEFRAG.

67. AVVIARE UN PROGRAMMA CON UNA COMBINAZIONE DI TASTI

68. APRIRE UNA CARTELLA CON UNA COMBINAZIONE DI TASTI

69. RINOMINARE CONTEMPORANEAMENTE ED AUTOMATICAMENTE MOLTI FILE

SELEZIONARE I FILE DA RINOMINARE => premere F2 => scrivere il NOME DEL FILE che verra' attribuito a tutti i file seguendo una numerazione progressiva => INVIO.

70. OUTLOOK EXPRESS: IL CORRETTORE ORTOGRAFICO

Se occorre, controllare l'ortografia di un messaggio di posta elettronica attivando il correttore ortografico:

STRUMENTI => CONTROLLO ORTOGRAFIA.

In alternativa premere F7.

71. VISUALIZZARE AL MEGLIO I FILE IN UNA CARTELLA

CK su VISUALIZZA (menu) => poi scegliere

- ANTEPRIMA per foto o file video

-TITOLI nomi file

- ICONE

- ELENCO e' una visualizzazione piu' compatta

- DETTAGLI e' una visualizzazione molto dettagliata con tutte le informazioni relative ai file.

72. RIPULIRE IL DISCO GRAZIE AL SW PRESENTE IN XP

START => TUTTI I PROGRAMMI => ACCESSORI => PULITURA DISCO.

73. USATE UN MOUSE OTTICO!

XP riconosce subito un mouse ottico e vi permette di usarlo senza problemi. Il mouse ottico risulta molto preciso e non si sporca.

74. USATE IL GRUPPO DI CONTINUITA'

Usate sempre il gruppo di continuita' di qualita

collegato ad una efficace presa di terra. Eviterete molti guasti dovuti a sbalzi o interruzioni dell'alimentazione di rete.

75. CAMBIATE IL MONITOR

E' un ottimo momento per dare indietro il Vs monitor al rivenditore di

informatica di fiducia {se se lo riprende!} e con una differenza di qualche centinaio di € acquistate un monitor a cristalli liquidi di qualita'. Un 15'' equivale al 17'' a tubo catodico.

76. POSSO AGGIUNGERE LA RAM SENZA RICORRERE AL TECNICO ?

SI' e la procedura è alquanto facile. Le schede di memoria si inseriscono negli appositi slot facendo attenzione a non premere troppo (per evitare di rompere la piastra madre) finché non si agganciano. Ovviamente l'operazione sarà gratuitamente effettuata dal venditore di pc al quale vi rivolgete... allora chi ve lo fa fare?

La cosa ha senso solo se la scheda di memoria è stata acquistata presso un centro commerciale. STACCARE SEMPRE IL CAVETTO DELLA CORRENTE DALLA PRESA PRIMA DI APRIRE IL PC.

77. COME TOLGO LA POLVERE SOTTO I TASTI DELLA TASTIERA E NEGLI INTERSTIZI?

Acquista una bomboletta di aria compressa per articoli fotografici e per PC.

78. COME INSTALLO UNA NUOVA PERIFERICA USB ?

Appena inserisci la periferica XP sicuramente la riconoscerà installandola automaticamente o chiedendo di inserire nel lettore il relativo cd-rom.

79. COME INSTALLO UNA NUOVA PERIFERICA USB CHE XP NON RICONOSCE ?

Al momento in cui XP ti chiede di inserire il cd-rom con i driver è sufficiente che lo inserisca nel lettore indicando, eventualmente, la directory che contiene i drivers (per fare ciò consulta il libretto di istruzioni della periferica).

80. USARE LA TAVOLETTA GRAFICA

Consiglio vivamente di collegare al Vs pc una tavoletta grafica che vi aiuterà nel disegno e nel ritocco fotografico. XP la riconoscerà ma dovrete installarla con i driver forniti in dotazione all'apparecchio.

81. USARE LE CARTE DI MEMORIA CON XP

Il sistema operativo (al contrario dei precedenti) riconosce ed installa il CARD READER {lettore di carte che si collega via USB}. Al collegamento di tale apparecchietto compariranno tanti HDD in RISORSE DEL COMPUTER quanti sono gli slot per leggere le card sul card reader.

NB NON FATE COME ME: portatevi sempre dietro il cd con i driver del card reader perche' potreste lavorare con pc sui quali sono installati altri sistemi operativi ... sicuramente le vostre schede di memoria non potranno essere usate senza il cd dei driver. A me e' capitato ed il pc sul quale stavo lavorando non aveva neppure il masterizzatore!

82. PER LA RISERVATEZZA

Installa un SW che elimina gli SPYWARE cioe' programmi che inviano informazioni al di fuori del nostro pc. Cercare su Internet uno dei tanti SW presenti ed installarlo. Ne vedrete delle belle!

83. JAVA VIRTUAL MACHINE

In XP manca il supporto Java e non e' possibile scaricarlo e installarlo automaticamente.

Lo si puo' scaricare sul sito <http://java.sun.com> (scegliere fra i SW più scaricati il VM) o più in particolare alla pagina http://www.java.com/en/download/windows_automatic.jsp

84. TASTIERA SUL VIDEO

START => ESEGUI => digitare OSK => INVIO.

85. ASSOCIARE / ELIMINARE SUONI ALLE VARIE FUNZIONI DI WINDOWS PANNELLO DI CONTROLLO =>SUONI E PERIFERCHE AUDIO => SUONI ...

86. PERCHE' ESEGUIRE LA DEFRAMMENTAZIONE DEL DISCO FISSO?

La deframmentazione rende contigui i vari cluster che compongono i file. In questo modo le testine dell'HDD non perdono tempo a ritrovare, dispersi nell'unita', i vari cluster ma li possono leggere

sequenzialmente. La velocità del sistema viene sensibilmente incrementata.

Per contro, prevedete che il defrag occupi molto tempo.

87. CONTROLLARE IL NUMERO DELLA CONNESSIONE INTERNET PER EVITARE SORPRESE DOVUTE AI DIALER

88. DISABILITARE IL RISPARMIO ENERGETICO

89. PERIFERICA COLLEGATA VIA USB CON CAVO DI 10m. E' possibile ma bisogna inserire un USB HUB alimentato a rete. Il costo di tale HUB si aggira attorno ai 40 € ma moltiplica le prese USB disponibili (io ne possiedo uno a 4 porte direttamente inserito nel frontale del mio cabinet).

90. COME PASSO DA UN PROGRAMMA ALL'ALTRO SENZA USARE IL MOUSE ?

Premi ALT e mantienilo premuto, poi premi TAB diverse volte finché non sarà attivo il programma desiderato fra quelli in esecuzione.

91. COME ATTIVO LA GUIDA IN LINEA ?

CK su START => CK su GUIDA IN LINEA E SUPPORTO TECNICO.

92. ATTIVARE SEGNALI ACUSTICI PER LA TASTIERA

CK su START => PANNELLO DI CONTROLLO => ACCESSO FACILITATO => TASTIERA => Attivare il ceck su SEGNALI ACUSTICI.

93. DISATTIVARE I SEGNALI ACUSTICI PER LA TASTIERA

Sarà possibile attivare o disattivare la funzionalità Segnali acustici tenendo premuto BLOC NUM per cinque secondi.

94. POSSO RAFFREDDARE L'HDD ?

SI', Basta smontare l'HDD e rimontarlo con un apposito COOLER a doppia ventolina con filtro che si trova comunemente in commercio. In ogni caso i vari tecnici da me interpellati mi hanno assicurato che gli HDD soffrono poco ... il caldo!

95. VISUALIZZARE IL MENU DI SCELTA RAPIDA SENZA PREMERE IL TASTO DESTRO

Premi sulla tastiera MAIUSCOLO + F10.

96. TROVARE UNA CARTELLA O UN FILE DA TASTIERA.

Premi F3.

97. VISUALIZZARE LE PROPRIETA' DI UN OGGETTO DA TASTIERA.

ALT+INVIO.

98. AGGIORNARE UNA FINESTRA

Premi F5.

99. PASSARE DAL RIQUADRO DESTRO AL SINISTRO NELLA VISUALIZZAZIONE DI CARTELLE.

Premi F6.

100. ORA SINCRONIZZATA CON UN SERVER INTERNET, CIOE' ORA ESATTA.

2CK sull'orologio sulla barra avvio => SELEZIONARE ORA INTERNET => SINCRONIZZAZIONE AUTOMATICA CON SERVER DI RIFERIMENTO ORA => SELEZIONARE IL SERVER "time.windows.com" => CK AGGIORNA.