La Barra delle applicazioni di Windows XP di Giovanni DI CECCA – <u>http://www.dicecca.net</u>

- Introduzione

Nel precedente articolo, ho illustrato le <u>Proprietà del Desktop di</u> <u>Windows XP</u>.

Continuando il nostro viaggio nei meandri di Windows XP, in questo articolo, ideale seguito del precedente numero, continuiamo la nostra analisi verso quello che è uno dei punti nodali del nostro lavoro quotidiano: La Barra delle Applicazioni di Windows XP ed il pulsante <u>Start</u>.

- Filosofie a confronto

Ammetto che iniziare un paragrafetto con una impegnativa frase quale Filosofie a confronto, può sembrare fuori luogo, ma è proprio questo approccio quello che è stato alla base della progettazione di Windows XP.

Dalla versione di Windows 95, la filosofia progettuale è stata quella di raggruppare in un unico pulsante (<u>Avvio</u> prima, <u>Start</u> poi) circa il 95% delle funzionalità che l'utente medio di Windows richiedeva. Ovviamente si lasciava poi all'utente la possibilità di accedere alle restanti risorse mediante <u>Risorse del computer</u>. Approccio metodologico molto differente rispetto al vecchio Windows 3.x dove vi erano diverse icone per ogni gruppo di programmi. C'è da notare che Windows 95 rispetto al suo illustre predecessore aveva un accesso al <u>Pannello di controllo</u> molto più semplificato.

Tutta questa digressione mi è servita per inquadrare nella giusta ottica una scelta di progettazione, ritenuta da diversi Beta Tester (sottoscritto compreso) azzardata, perché spaesava (e ancor oggi disorienta) di molto gli utenti di Windows che hanno avuto un imprinting iniziale con la diffusissima interfaccia grafica <u>Windows 95 – like</u>.

Vediamo l'utilità dell'attuale Pulsante Start.

- Il nuovo Pulsante Start

Se <u>Avvio</u> racchiudeva al suo interno il 95% delle funzioni che l'utente medio di Windows voleva, il nuovo pulsante Start tende ad arrivare a circa il 100% (rimane fuori giusto il <u>Cestino</u>, che non sarà trattato in questa sezione)

Per meglio inquadrare il nuovo pulsante, osserviamo il vecchio menu del pulsante Start:



Menu del Pulsante Start di Windows 9x

Possiamo suddividere il menu del Pulsante Start di Windows 9x in tre parti:

- 1) I link che inseriamo nel menu Start quando vi trasciniamo sopra le icone
- 2) Menu predefiniti del sistema
- 3) Disconnessione dell'utente e chiusura del sistema

Confrontiamolo ora, con la nuova versione:



Pulsante Start di Windows XP

Il nuovo pulsante Start, invece, lo possiamo suddividere in otto compartimenti:

1 – Accesso alle modifiche dell'<u>Account utente</u>

2 – Accesso ai dati e alle risorse del computer e della rete (intesa come LAN)

La Barra delle applicazioni di Windows XP Giovanni DI CECCA – <u>http://www.dicecca.net</u> 3 – Strumenti di Internet: <u>Browser</u>, <u>Posta elettronica</u> e programmi trascinati dentro

- 4 Strumenti di Gestione del sistema
- 5 Accesso agli ultimi programmi usati
- 6 Supporto di Windows, Cerca ed Esegui
- 7 Accesso ai programmi installati nel PC
- 8 Chiusura del sistema o disconnessione dell'utente
 - Le funzioni del pulsante destro del mouse nel pulsante Start

Ho detto in precedenza che sul desktop di Windows XP <u>non esistono</u> <u>icone</u>, a parte quella del <u>Cestino</u>. Per poter "ripristinare" le vecchie icone di Windows sul desktop, e cioè <u>Risorse del computer</u>, <u>Risorse di rete</u> e <u>Documenti</u>, basta cliccare il tasto destro del mouse sull'icona di uno dei suddetti programmi, presenti nel pulsante Start e selezionare <u>Visualizza su</u> <u>desktop</u>, dopodiché questa verrà visualizzata automaticamente sul desktop:

PC Magazine	~		1	
Internet Internet Explorer Posta elettronica Microsoft Outlook	Documenti Documenti r Magini	ecenti 🔸	200	
Microsoft Word	Musica	computer		- Menu a tendina del
Windows Media Player	Risorse di I	Apri Esplora Cerca		destro del mouse su <u>Risorse del</u>
Paint	Connetti <u>a</u>	Gestione Connetti unità di I Disconnetti unità	rete di rete	computer
Presentazione di Windows	Stampanti e	Visualizza sul dest Rinomina Proprietà	≪top	
<u>T</u> utti i programmi 🏼 👂	✓ Cerca ✓ Esegui			
2	🗿 <u>D</u> isconnetti [💽 🗄	ipegni computer		

Windows XP – Visualizzazione dell'icona sul desktop

Cliccando il pulsante destro del mouse nella sezione Internet (in alto a sinistra) compare il seguente menu a tendina:



Windows XP – Tasto destro del mouse su Microsoft Outlook

Questo menu consente di accedere al programma come appare dalla scritta in grassetto, ma consente anche di accedere alle seguenti funzioni:

<u>Proprietà Internet</u> che consente di modificare le <u>Opzioni Internet</u>, alle quali generalmente si accede sia mediate il tasto destro del mouse sull'icona di <u>Internet Explorer</u>, sia mediante il <u>Pannello di controllo</u> (ma questo argomento non verrà trattano in questo articolo);

<u>**Rimuovi dall'elenco**</u>: rimuove dall'elenco l'icona del programma selezionato dal <u>blocco Internet</u> (che, come è mostrato più in appresso può essere espanso, andando oltre i due programmi mostrati).



Windows XP - Tasto destro del mouse su Microsoft Word

Sempre nella filosofia delle eliminazione delle icone dal desktop, Windows XP permette di visualizzare le ultime applicazioni utilizzate. Cliccando il tasto destro del mouse su un'icona del blocco <u>Accesso agli</u> <u>ultimi programmi usati</u>, compare il menu a tendina del link.

Le voci più interessanti di questo menu sono:

<u>Aggiungi a menu di Avvio</u>: Inserisce le icone nello spazio che abbiamo chiamato <u>Strumenti Internet</u>



Aggiunta del link Microsoft Word a Strumenti di Internet (dettaglio)

<u>**Rimuovi dall'elenco**</u>: a differenza del precedente <u>Rimuovi dall'elenco</u> elimina dall'<u>Accesso degli ultimi programmi usati</u> il link.

In fine cliccando il tasto destro del mouse o sul pulsante <u>Start</u> o su <u>Tutti i programmi</u>, compare la seguente schermata:

	_
Apri	
Esplora	
Cerca	
Scansione con Norton AntiVirus	
Proprietà	
Apri cartella Utenti	_
Esplora cartella Utenti	

Windows XP - Tasto destro del mouse sul pulsante Start

<u>Apri</u>: apre in una finestra di Risorse del computer la cartella contente il menu avvio dell'identità in uso (cioè quella dell'utente che si è selezionato in apetura di Windows, qualora vi siano più utenti che accedono allo stesso PC). In questo caso, il percorso di ricerca è <u>C:\Documents and Settings\PC Magazine\Menu Avvio</u>

<u>Esplora</u>: apre una finestra con esplora risorse, e come accade per <u>Apri</u>, visualizza la cartella <u>Menu Avvio</u> (il percorso è riportato sopra)

<u>Cerca</u>: apre una finestra di Risorse del computer, nel quale è possibile inserire il discriminante di ricerca (nome o estensione del file da cercare nel PC locale o nelle cartelle condivise in una rete LAN), nella cartella <u>Menu Avvio</u>



Risorse del computer – Cerca

Proprietà verrà affrontato nel prossimo numero di PC – Magazine.

<u>Apri cartella utenti</u>: a differenza di <u>Apri</u>, apre una finestra di Risorse del computer mostrando il contenuto della cartella <u>Menu Avvio</u> dei programmi a cui tutti possono accedere nel sistema (lo stesso discorso vale per la voce <u>Esplora cartella utenti</u>). Il percorso per accedere alla cartella <u>Menu Avvio</u> generale del sistema è <u>C:\Documents and Settings\All</u> <u>Users\Menu Avvio</u> - Il tasto destro del mouse sulla Barra della applicazioni

Fino ad ora ho analizzato sia le filosofie progettuali di Windows XP che alcune delle proprietà che vengono visualizzate quando si clicca il tasto destro del mouse nel pulsante Start.

In questo paragrafo analizzerò le funzionalità del tasto destro del mouse sulla **Barra delle applicazioni**.

Cliccando il tasto destro del mouse sulla Barra delle applicazioni compare la seguente schermata:

Barre degli strumenti 🛛 🔹 🕨	Indirizzo	
Sovrapponi le finestre Affianca le finestre orizzontalmente Affianca le finestre verticalmente Mostra desktop	Collegamenti	
Task Manager	Nuova barra degli strumenti	
 Blocca la barra delle applicazioni Proprietà 	-	

Barra delle applicazioni

Tasto destro del mouse sulla Barra delle applicazioni (dettaglio)

Barre degli strumenti: questo menu visualizza l'elenco delle barre aggiuntive che possono essere visualizzate nella <u>Barra delle applicazioni</u>. Dall'introduzione di Internet Explorer 4.0 prima, e poi, con Windows 98 vicino al pulstante Start venivano visualizzate sempre le icone dell'accesso veloce che permettevano appunto, l'<u>Avvio veloce</u> di alcuni programmi che potevano essere inseriti a proprio piacimento.

Se per esempio lo volessimo attivare basta selezionare <u>Avvio Veloce</u> dal menu a comparsa:



Barra delle applicazioni – Visualizzazione dell'Avvio veloce

Le voci <u>Sovrapponi le finestre</u>, <u>Affianca le finestre orizzontalmente</u>, <u>Affianca le finestre verticalmente</u>, permettono la visualizzazione delle finestre sul desktop. Non riporto le immagini, in quanto sono facilmente sperimentabili.

La voce <u>Mostra desktop</u> consente la visualizzione delle icone presenti sul desktop indipendentemente dalle finestre aperte nella sessione di Windows. Come per le voci precedenti, non mostrerò queste funzionalità.

Il menu del tasto destro del mouse non presenta solo le voci che sin qui ho trattato, ma si modifica a seconda di dove si clicca. Per esempio se clicco il pulsante destro del mouse nella sezione di estrema destra dove è situato l'orologio, compaiono due voci che nella schermata precedente non erano contemplate:



Tasto destro del mouse sulla Barra delle applicazioni lato orologio (dettaglio)

La Barra delle applicazioni di Windows XP Giovanni DI CECCA – <u>http://www.dicecca.net</u> Le due voci che compaiono sono rispettivamente <u>Modifica data / ora</u> e <u>Personalizza notifiche</u>. La prima voce non verrà trattata perché fa parte del <u>Pannello di controllo</u> che non verrà trattato nel presente articolo.

<u>Personalizza notifiche</u>: consente di visualizzare nella sezione orologio solo alcune delle icone che vengono usate più spesso. C'è da notare che questa funzione è una parte integrante delle <u>Proprietà della Barra delle</u> <u>applicazioni e del pulsante Start</u>. Questa parte non verrà trattata in questo articolo, e verrà rimandato, insieme alla trattazione delle <u>Proprietà</u> <u>della Barra delle applicazioni e del Pulsante Start</u> sul prossimo numero.

<u>**Task Manager**</u>: il task manager è quel programma che permette la gestione fisica dei programmi di Windows.

La schermata che compare è la seguente:

📕 Task Manager Windows	
<u>File Opzioni Visualizza Finestra Chiudi sessione ?</u>	
Applicazioni Processi Prestazioni Rete Utenti	
Operazione	Stato
♥ La Barra delle applicazioni di Windows XP - Mic ♥ Windows Media Player ♥ Immagine - Paint	In esecuzione In esecuzione In esecuzione
Processi: 34 Utilizzo CPU: 7% Util. mem: 14	10va operazione 13452K / 694736K

Task Manager di Windows XP

Anche se il programma non fa parte della trattazione, in quanto è più orientata alla gestione del sistema, è bene spendere due parole su questo potente programma.

Molto probabilmente chi ha utilizzato il Windows NT 4.0 o il 2000 conosce sicuramente la potenza di questo piccolo programma.

Ogni <u>Applicazione</u> che viene caricata (come ad esempio Word o Paint) viene visualizzata nella finestra dell'immagine soprastante. Spesso capita che un'applicazione per vari motivi possa non funzionare più (e quando accade viene mostata la frase <u>Non risponde</u> nella colonna <u>Stato</u>) in questo caso è possibile "ammazzarla" (italianizzando il termine inglese Kill tipico di Unix e suoi derivati) selezionadola nella lista e premendo il tasto <u>Termina applicazione</u>.

Questa finestra, era presente anche in Windows 9x ma in modo molto più semplice.

Termina applicazione
La Barra delle applicazioni di Windows XP - Microsoft Word Explorer Systray
ATTENZIONE: un'ulteriore pressione della combinazione CTRL+ALT+CANC causerà il riavvio del computer. Tutte le informazioni non salvate andranno perse.
Iermina operazione Arresta il sistema Annulla

Windows 9x – Termina applicazione

Concludendo il paragrafo era rimasta la voce <u>Blocca la barra delle</u> <u>applicazioni</u>.

Uno dei problemi che si aveva su Windows 9x (e nei fratelli maggiori NT series) era la mobilità della Barra delle applicazioni. Spesso sarà capitato che abbiamo trascinato questa barra a spasso per il desktop, con annesse telefonate "all'amico Windows" (cioè all'amico che conosce bene questo sistema operativo) per poterlo ripristinare nella sua sede apposita.

<u>Blocca la barra delle applicazoni</u> è la risposta data dalla Casa di Redmond a questo annoso problema.

Il vantaggio nel bloccare la <u>**Barra delle applicazioni**</u> è fin troppo palese, però a chi è abituato ad usare una risoluzione ben più alta delle classiche 800 x 600 (per intenderci dai 1280 x 1024 in su) e soprattutto se ha configurato barre come quella degli Indirizzi e Desktop, il discorso incomincia ad essere un po' più complesso.

Quando andiamo a sbloccare la Barra delle applicazioni, vengono visualizzati tutti i limitatori che fino a quel momento erano stati nascosti:



Poggiando il mouse su una di queste barre, compare la doppia freccia orizzontale che permette lo spostamento delle pareti mobili a destra e sinistra.

Se volessimo inserire un paio di barre, basta scegliere quale nel menu Barre degli strumenti precedentemente descritta. Consideriamo la Barra degli indirizzi:

Per poter avere questo effetto, basta trascinare la scritta <u>Indirizzo</u> verso il basso, in modo da alzare la <u>Barra delle applicazioni</u> in modo automatico.

A questo punto per renderla più gradevole basta ribloccare la barra delle applicazioni per poter avere quell'effetto monolitico che conosciamo:



La Barra delle applicazioni di Windows XP Giovanni DI CECCA – <u>http://www.dicecca.net</u>