

# 2

## Ma dove è finito il menu Start?

---

Schermata Start

Il Desktop

App per tutti!

Il Windows Store

Utilizzare la tastiera virtuale

Spegnere o riavviare il computer

Credo che tutti quanti noi, dopo aver avviato per la prima volta un computer con il sistema operativo Windows 8, ci siamo posti questa domanda: «*Ma dove è finito il menu Start?*».

Una volta avviato Windows 8 ti trovi proiettato in quella che è la maggiore innovazione del sistema operativo: la nuova interfaccia, la **schermata Start**. Non hai più bisogno di un pulsante Start o di un menu Start, in quanto potrai avviare le operazioni in un modo ancora più veloce.

Nelle precedenti versioni del sistema operativo Windows (penso in particolare al vecchio Windows XP), per avviare un'applicazione eravamo costretti a fare clic sul pulsante Start e quindi a scegliere dal menu Start il programma da avviare, oppure potevamo semplicemente digitare la prima parte del nome dell'applicazione per ritrovarcela selezionata sul menu start, pronta per essere avviata, se utilizzavamo Windows Vista o Windows 7. Ora puoi saltare il primo passaggio. Non serve più fare clic sul pulsante Start (del resto non esiste più! ☺), e puoi direttamente digitare la parte iniziale del nome dell'applicazione che desideri avviare, e le funzionalità di ricerca immediata di Windows 8 trasformeranno il tuo schermo per proporti le applicazioni da avviare.

Nel dubbio, non ricordandoti il nome dell'applicazione, puoi digitare “**App**”, per ritrovarti l'elenco delle applicazioni installate sul tuo computer... un po' come il vecchio menu Start... anzi, meglio!

## ■ Schermata Start

Dopo aver avviato il tuo computer potrai fare conoscenza con la nuova interfaccia, definita originariamente con il nome in codice *Metro*, che ti permette di scoprire i riquadri colorati (in inglese *Live Tiles*), attraverso i quali potrai avviare alcune delle principali applicazioni o funzionalità presenti sul tuo computer o scoprirne il molteplice significato (vedi figura 3.1).

I Tiles non sono delle semplici icone, come accadeva sul vecchio Desktop delle precedenti versioni di Windows, ma sono elementi attivi, in grado di “parlarti”. I riquadri sono “vivi” e ti comunicano via via un significato, ti informano sulle novità e ti introducono al contenuto, mostrandotene una parte senza che tu debba neppure cliccarci sopra.

A esempio il riquadro corrispondente all'applicazione per la posta elettronica potrà segnalarti l'arrivo di nuove e-mail, così come il riquadro di un servizio di notizie potrà mostrarti i titoli delle ultime news, oppure l'App di Facebook ti segnalerà le ultime novità per il tuo profilo. L'innovazione della nuova interfaccia è veramente profonda, e sta spingendo gli sviluppatori software a ripensare alle proprie applicazioni, sfruttando il nuovo paradigma e disegnando nuove modalità per l'interfaccia utente. Tornerò a parlarne, più avanti su questo libro.



Figura 2.1 La schermata Start caratterizzata dalla nuova interfaccia.

## ■ Il Desktop

Ma dov'è finito il buon vecchio **Desktop**?

Sì, il Desktop c'è ancora. Osservando i Tiles presenti sulla schermata Start potrai scoprirne uno corrispondente al Desktop.

Cliccando su di esso accederai ad una differente interfaccia, molto simile al Desktop delle precedenti versioni del sistema operativo Windows (vedi figura 2.2).

Il Desktop non è solo una differente modalità di visualizzazione, ma è un vero e proprio modo di lavorare. Non solo più familiare per i vecchi utenti di Windows, ma un modo per eseguire e lavorare sulle “vecchie” applicazioni anche su Windows 8.

Per “vecchie” applicazioni intendo quelle applicazioni progettate per le precedenti versioni di Windows, che non sono studiate per lavorare sulla nuova interfaccia *Metro*.

Un po' come avere due mondi. Due modi di lavorare.



**Figura 2.2** Il Desktop di Windows 8.

Nella parte inferiore al Desktop trovi la tradizionale Barra delle applicazioni, dove troverai le diverse finestre o applicazioni avviate, via via che le utilizzerai, e le icone per avviare le applicazioni di uso frequente (come impostazione predefinita trovi le icone per avviare Internet Explorer e le Raccolte di Windows, attraverso Esplora file).

Sulla parte a destra della Barra delle applicazioni, accanto a data ed ora, trovi i controlli per governare il volume dell'audio del computer, le connessioni di rete, l'accesso alla tastiera su schermo (utilissima su lavori con un tablet PC) ed eventuali altre piccole icone corrispondenti ad applicazioni o funzionalità avviate in memoria.

### **Muoversi tra schermata Start e Desktop**

Puoi saltare da un ambiente di lavoro all'altro in molti modi, ma quello più rapido se hai una tastiera è forse quello di premere il tasto Windows (solitamente collocato alla sinistra della barra spaziatrice) per tornare in qualsiasi momento sulla schermata Start. Premendolo ripetutamente potrai passare dalla schermata Start all'ultima applicazione utilizzata, e viceversa. Per accedere al Desktop, partendo dalla schermata Start, basta cliccare sul riquadro Desktop, oppure puoi utilizzare la combinazione di tasti "Windows + D".

In alternativa alla tastiera, per ritornare alla schermata Start, puoi far scorrere rapidamente il puntatore del mouse sull'angolo in basso a sinistra dello schermo, osservando comparire un riquadro che ricorda la schermata Start (vedi particolare in figura 2.3), fino a cliccarci sopra per confermare la tua volontà di ritornare alla schermata Start.



Figura 2.3 Particolare del riquadro per tornare sulla Schermata Start dalla modalità Desktop.

Una volta avviate più applicazioni o finestre hai la possibilità di muoverti tra di esse come forse sei già abituato a fare dalle precedenti versioni di Windows. Puoi per esempio provare ad utilizzare la combinazione di tasti sulla tastiera Alt + TAB e, premendo ripetutamente questa sequenza, potrai saltare da un'applicazione all'altra scorrendole sullo schermo, come rappresentato dalla figura 2.4.

Ovviamente questa è un'alternativa al tradizionale utilizzo della Barra delle applicazioni, situata nella parte inferiore del Desktop.



Figura 2.4 Particolare del passaggio tra le applicazioni avviate, utilizzando la combinazione di tasti Alt+TAB.

## ■ App per tutti!

Le nuove applicazioni (**App** o Apps) progettate per sfruttare la nuova interfaccia funzioneranno nel primo ambiente operativo, rappresentato dalla schermata Start, mentre le vecchie applicazioni (quelle progettate per funzionare sulle precedenti versioni di Windows) funzioneranno all'interno dell'ambiente Desktop, con un'interfaccia coerente con quella dell'epoca di concepimento.

Sarà Windows 8 a riconoscere le due tipologie di applicazione, passando da un ambiente all'altro in maniera automatica e trasparente.

La nuova interfaccia offre una grande opportunità alle aziende che sviluppano software, che possono progettare le proprie applicazioni rendendole più semplici da utilizzare, intuitive e innovative. Se sei un "addetto ai lavori" troverai più avanti un capitolo dedicato a questo argomento.

Windows 8 nasce con una serie di App preinstallate: alcune di esse fanno parte del sistema operativo, mentre altre sono esempi di applicazione che offrono all'utente un valore aggiunto immediato e rappresentano un esempio della nuova interfaccia utente.

Il numero delle App presenti dipende dall'edizione di Windows 8 installata sul tuo computer, che potrai in ogni momento arricchire scaricando o acquistando nuove App dal Windows Store.

## ■ Il Windows Store

Il **Windows Store** è il sistema attraverso il quale vengono distribuite le nuove App per Windows 8, disponibile attraverso una connessione ad Internet e utilizzabile per scaricare e acquistare nuove App per arricchire il tuo computer.

### Esplorare lo Store

Partendo dalla schermata Start fai clic sul riquadro **Store** per accedere al Windows Store (vedi figura 2.5) e navigare tra le diverse sezioni dedicate alle App, come se fosse su un catalogo online.

Lo Store ti proporrà ogni giorno delle applicazioni in evidenza, mostrandoti per ciascuna di esse una valutazione espressa dagli utenti in stelline. Sempre accanto alla valutazione potrai verificare in qualsiasi momento se si tratta di un'App gratuita oppure a pagamento. In quest'ultimo caso per poterla scaricare ed installare sul tuo computer dovrai prima procedere all'acquisto, sempre che il produttore non abbia previsto un periodo di valutazione gratuita (in questo caso il pagamento potrà avvenire in un secondo momento, così come potrai decidere di non acquistare, rimuovendo l'App dal tuo computer).

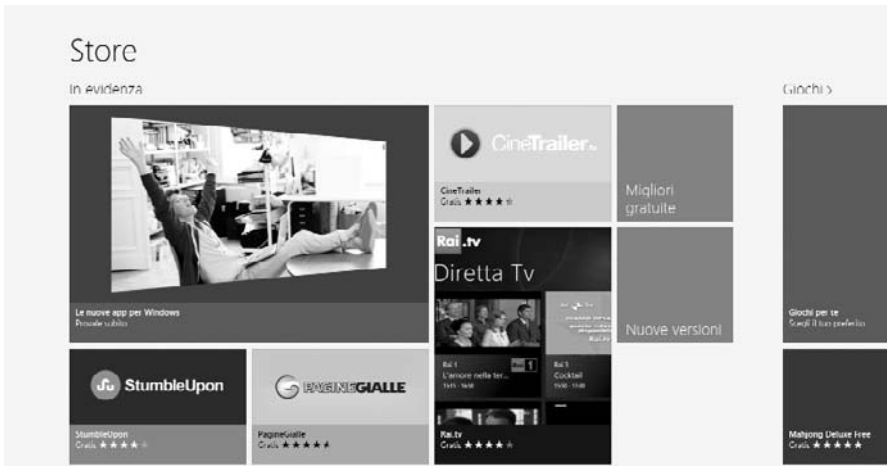


Figura 2.5 Lo store di Windows 8.

Oltre alla categoria **In evidenza**, puoi scorrere orizzontalmente lo schermo, accedendo alle altre categorie:

- Giochi
- Social
- Svago
- Foto
- Musica e video
- Sport
- Libri e riferimenti
- Notizie e meteo
- Salute e benessere
- Cibo e cucina
- Lifestyle
- Acquisti
- Viaggi
- Finanza
- Produttività
- Strumenti
- Sicurezza
- Affari
- Istruzione
- Pubblica amministrazione

Per ciascuna categoria dello Store potrai notare di volta in volta la presenza di App gratuite “suggerite” che puoi scoprire cliccando sul riquadro Migliori gratuite, oppure la segnalazione della presenza di aggiornamenti o nuove versioni di App (vedi particolare in figura 2.6).

Puoi anche cercare un’app per parola chiave o per nome, iniziando semplicemente a digitare sulla tastiera.

Nell’angolo in alto a destra della schermata dello Store potrai infine notare l’eventuale presenza di aggiornamenti per le App già installate sul tuo computer.



Figura 2.6 Particolare dello Store di Windows.

### Ricerca un’App

Il modo più comodo e veloce per cercare un’App sul tuo computer è senza dubbio quello di partire dalla schermata Start o premere il tasto Windows sulla tastiera e iniziare a digitare la parola chiave (per esempio il nome) dell’App che stai cercando. Le funzionalità di ricerca immediata di Windows 8 ti presenteranno una schermata con i risultati della tua ricerca e con la possibilità di filtrarli per tipologia. Una volta individuata l’App, un clic su di essa ed il gioco è fatto!



## Installare un'App

Una volta individuata la categoria dove cercare l'App di tuo interesse, fai clic sul riquadro della categoria (l'immagine che la rappresenta), esplora le App suggerite e scegli quella che ti sembra essere interessante. Dopo aver cliccato sul riquadro dell'App accederai alla schermata descrittiva dell'App, dove potrai leggere la descrizione, le valutazioni da parte degli utenti, le recensioni, i dettagli e gli eventuali prerequisiti. Cliccando infine sul pulsante **Installa** potrai procedere con il download e l'installazione sul tuo computer (vedi figura 2.7).

Se stai valutando un'App a pagamento, al posto del pulsante Installa troverai il pulsante **Acquista** (ti verrà chiesta una successiva conferma prima di procedere).

← Pinball FX2

★★★★☆  
76 classifiche

Gratis

Installa

Quando installi un'app, accetta le Condizioni per l'utilizzo e gli eventuali termini aggiuntivi.

Quando app è autorizzata a usare:  
Reti domestiche o aziendali  
I tuoi connessioni Internet

Dimensione: 1.04 GB  
Data di rilascio: 12/11/11  
Editore: Microsoft Studios  
© 2012 Microsoft Corporation

Panoramica Dettagli Recensioni

Classificazione dei contenuti

3  
ESRB

Pinball European (come informazioni) 3+  
ESRB

Descrizione

Pinball FX2 è tornato, e più in forma che mai! Pinball FX2 ti offre tavoli storici e una serie di nuove funzionalità e miglioramenti, tra cui un modello fisico da far invidia a chiunque.

Ulteriori informazioni

Supporto tecnico per Pinball FX2

Termini aggiuntivi

Informazioni sulla privacy di Microsoft Studios

Segnala app a Microsoft

Segnala che l'app viola le Condizioni per l'utilizzo di Windows Store

Figura 2.7 Particolare durante l'installazione o l'acquisto di un'App.

Per ritornare alla schermata precedente fai clic sul pulsante a forma di freccia, collocata nella parte in alto a sinistra della schermata.

Una volta installata un'App, il riquadro per avviarla si aggiungerà tra gli altri nella schermata Start. Man mano che aggiungerai nuove App sarà sempre più importante ed efficace l'utilizzo della ricerca immediata, digitando semplicemente il nome dell'App dalla tastiera una volta visualizzata la schermata Start.

Infine, per rimuovere un'App che non ti serve più o che non è di tuo gradimento, fai clic con il pulsante di destra del mouse sul riquadro dell'App (noterai comparire un segno di spunta sull'angolo del riquadro) e osserva nella parte inferiore della schermata. Vedrai comparire la Barra dell'App (vedi particolare in figura 2.8), attraverso la quale puoi decidere di:

- **Rimuovere dalla schermata Start** il riquadro dell'App, senza però disinstallare l'App, che risulterà ancora ricercabile attraverso la ricerca immediata e quindi utilizzabile.
- **Disinstallare l'App**, eliminandola definitivamente dal tuo computer.
- **Definire le dimensioni del riquadro** dell'App, attraverso le azioni **Più piccolo/Più grande**. Se sceglierai il formato più piccolo, potrebbero ridursi le informazioni esposte dal riquadro animato, lasciando visibile solo il simbolo dell'applicazione.
- **Visualizzare tutte le App**, passando alla schermata che mostra tutte le App presenti sul tuo computer.



Figura 2.8 Particolare della Barra dell'App.

Troverai più avanti su questo libro un altro capitolo che ti potrà aiutare ad esplorare le principali App presenti su Windows 8 “*out of the box*”, ossia appena installato il sistema operativo.

## ■ Utilizzare la tastiera virtuale

Soprattutto se stai utilizzando un dispositivo senza tastiera, come per esempio un tablet PC, potresti aver bisogno di scrivere qualcosa, digitare una password, o in generale altre necessità per cui l'assenza della tastiera potrebbe apparire penalizzante.

Windows 8 ti propone la possibilità di far comparire sullo schermo una tastiera virtuale, attraverso la quale potrai digitare sullo schermo del tuo *touch screen*, oppure fare clic con il mouse, come se i tasti della tastiera fossero dei pulsanti.



*In certe situazioni la tastiera virtuale potrà tornarti utile anche solo per far comparire tastiere con un layout di lingua diverso da quello presente sulla tua tastiera reale, per “digitare” così in facilità anche caratteri appartenenti ad altri alfabeti.*

Per far comparire la tastiera virtuale, passa alla visualizzazione Desktop e fai clic sull'icona **Tastiera virtuale** collocata nella parte in basso a destra dello schermo, sulla barra delle applicazioni, a fianco dell'orologio di Windows.

Vedrai comparire così la tastiera virtuale sullo schermo (vedi figura 2.9), che potrai utilizzare intuitivamente. Una volta terminato l'utilizzo della tastiera virtuale, puoi chiuderla cliccando semplicemente sulla classica "X" posta nell'angolo in alto a destra della tastiera virtuale, come se fosse una normale finestra di Windows.

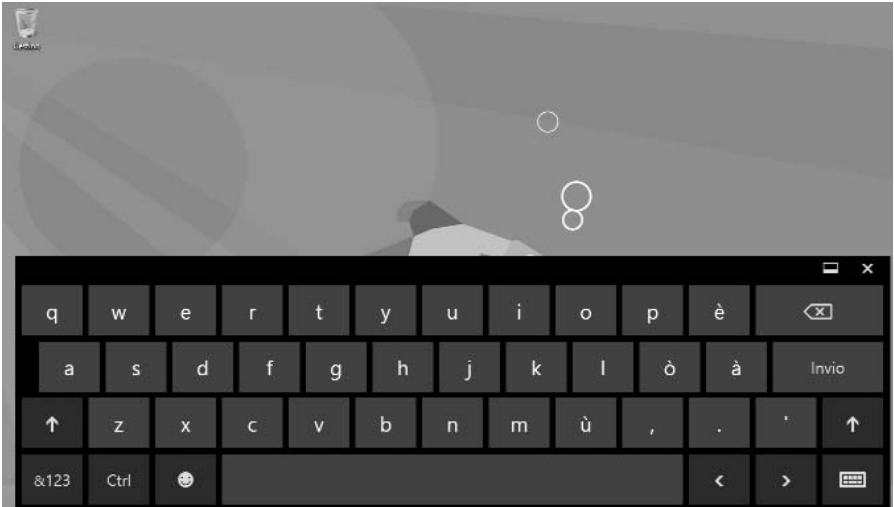


Figura 2.9 Particolare della Tastiera virtuale di Windows.

La tastiera virtuale potrebbe tornarti utile anche in altre occasioni, come per esempio in occasione della richiesta di password per sbloccare il computer, e in tal caso la potrai attivare rapidamente cliccando sul pulsante accanto al box di inserimento della password.

### ■ Spegnerne o riavviare il computer

OK, accendere il computer è facile: c'è un pulsante ☺... ma qual è il modo corretto per spegnere il PC?

Intere generazioni di utenti "neofiti" sono stati per anni terrorizzati da utenti apparentemente più esperti, ripetendo continuamente il mantra: «Se lo spegni male, poi il PC si rompe!».

Come sempre tra mito e realtà c'è sempre un sottofondo di verità, ed in effetti è importante spegnere nel modo corretto il computer, per evitare perdite di dati e altre forme di “danneggiamento”.

I computer moderni tuttavia cercano di assistere l'utente, consentendo anche lo spegnimento “veloce” del PC, tramite la pressione del pulsante di accensione/spegnimento.

L'hardware dei moderni PC è inoltre pensato per offrire funzionalità di risparmio energetico e di “sospensione” del computer, che offrono la possibilità di porre in una sorta di veloce “letargo” il computer, salvaguardando i dati e facilitando un veloce ripristino per il ritorno all'operatività per l'utente.

### L'avvio veloce

Una delle novità di Windows 8 è quella dell'avvio veloce (*Fast Boot*), che permette un tempo minore per l'accensione e l'avvio della tua operatività, facendoti perdere meno tempo e pazienza rispetto a quanto avveniva in passato con le precedenti versioni di Windows.

Navigando sul Web ti capiterà di trovare diversi video “comparativi” registrati dagli utenti, dove si evidenziano le migliori prestazioni d'avvio di Windows 8.

### Le opzioni di spegnimento o riavvio

Alcune delle opzioni che andrò a descriverti potrebbero non essere disponibili sul tuo PC, perché il computer potrebbe essere “troppo anziano” ☺, oppure perché alcune delle opzioni per il risparmio energetico potrebbero non essere state abilitate a livelli di configurazione BIOS del computer.

Come prima cosa devi accedere alla **Barra dei comandi**, facendo scorrere il puntatore del mouse in uno degli angoli a destra dello schermo, e fare clic sulla voce **Impostazioni**, per poi cliccare su **Arresta** (vedi particolare in figura 2.10). Scoprirai così le opzioni a tua disposizione:

- **Arresta il sistema**, che ti permetterà di spegnere il PC, chiudendo tutte le applicazioni avviate e mettendo il tuo computer nelle condizioni di massima sicurezza.
- **Riavvia il sistema**, che chiuderà tutte le applicazioni in funzione e riavvierà il computer: un po' come se avessi scelto di arrestare il sistema per poi riavviarlo (operazione frequente dopo aver installato qualche applicazione o dispositivo).
- **Sospendi**, che ti permette di mettere in “letargo” il tuo computer, salvando lo stato del sistema in memoria, in modo che al tuo ritorno al lavoro potrai ritrovare le applicazioni ed i documenti avviati, esattamente come li avevi lasciati prima della sospensione. Durante questa fase il PC, seppur limitatamente, continua a consumare risorse ed eventualmente batteria (per computer portatili e Tablet PC).

- **Ibernazione**, questa funzione, disponibile solo se l'hardware del PC supporta questa caratteristica, è abbastanza simile a Sospendi, con la differenza che lo stato del sistema è memorizzato su disco e non in memoria, consentendo un reale spegnimento delle risorse del computer e conseguente risparmio di energia o batteria. Al ripristino del sistema (riaccensione del PC tramite pulsante) il tuo computer ritornerà nelle condizioni lasciate un istante prima dell'Ibernazione.



Figura 2.10 Particolare durante lo spegnimento o riavvio del computer.

Può anche capitare, a seguito dell'installazione di aggiornamenti di Windows (*Windows Updates*), che ti venga richiesta l'installazione e riavvio del sistema. In queste situazioni anche i comandi Arresta il sistema e Riavvia il sistema potrebbero trasformarsi in:

- Aggiorna e arresta
- Aggiorna e riavvia

