



+39 095 8362699



[www.ht-apps.eu](http://www.ht-apps.eu)



[info@ht-apps.eu](mailto:info@ht-apps.eu)

HT è una software house che dal 2004 ha il core business in applicazioni web, apps e system integration.

La HT produce applicazioni web per ogni settore, dalle soluzioni per le aziende a quelle nel campo scientifico a quelle mediche.

Nella system integration la HT fa convivere all'interno di un ecosistema soluzioni tecnologiche che nativamente non riescono da sole a dialogare.

HT realizza apps multiplatforma (Android e iOS).

## **Cosa sono e a cosa servono le Applicazioni Web o Web Application.**

Si tratta di applicazioni accessibili via web, quindi di software che non necessitano di essere installati nel nostro computer.

Esempi di applicazione web sono Facebook e YouTube.

Le Applicazioni Web sono semplici e potenti e la HT può crearne ad hoc sulle specifiche esigenze del Cliente.

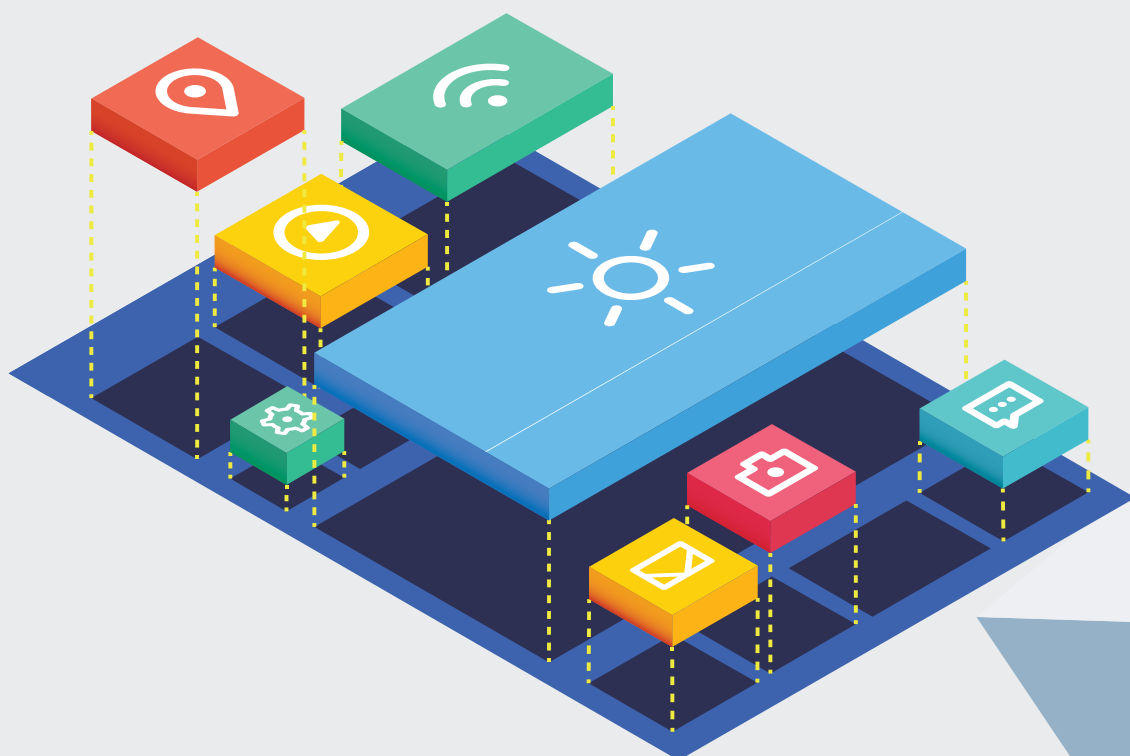


## I vantaggi delle Web Application

L'uso dell'applicativo non dipende dal sistema operativo (Windows, Mac, Linux, etc.).

- Accesso immediato: non si deve scaricare alcun software.
- Aggiornamenti: sono disponibili senza dover fare installazioni.
- I dati sono centralizzati: i database sono su un server a cui si accede con una semplice connessione.
- Massima sicurezza: i dati, risiedendo su un server esterno, non rischiano di essere attaccati da virus presenti sul proprio pc, tablet o smartphone.
- Estrema flessibilità e semplicità: l'utente può interagire da qualsiasi sede, senza doversi limitare ad un'unica postazione di lavoro.

L'applicazione web può essere utilizzata da più utenti contemporaneamente.



## App Android



Le app per Android si basano su Java. In genere si usa l'Android Sdk (Software Development Kit) che contiene tutti i tool e le api utili. Eclipse è l'ambiente di sviluppo integrato ufficialmente supportato. Tuttavia è possibile anche ricorrere ad altri ambienti di sviluppo.

## App iOS



Il linguaggio più utilizzato finora è stato Objective-C, ma Apple ne ha lanciato da poco uno tutto nuovo, Swift, più sicuro e con una sintassi più semplice. L'ambiente di sviluppo integrato è invece Xcode, dotato di una serie di tool che semplificano la lavorazione, per esempio nel design dell'interfaccia.