

Le licenze in Italia

In Italia la gestione delle licenze software garantisce il **rispetto delle normative sul diritto d'autore** e assicura un **utilizzo corretto e legale dei programmi informatici**. Le licenze definiscono i **termini** e le **condizioni** sotto cui un software può essere utilizzato, modificato e distribuito.

Di seguito, una panoramica delle principali tipologie di licenze software adottate nel mercato italiano, con esempi di applicazioni e suite comunemente utilizzate.

Tipologie di Licenze Software

■ Licenze Proprietarie

Queste licenze **limitano l'accesso** al codice sorgente e **impongono restrizioni** sull'utilizzo, la modifica e la distribuzione del software.

Gli utenti ottengono il diritto di utilizzare il software secondo i termini stabiliti dal produttore, senza poter accedere o alterare il codice sorgente.

Esempi di software con **Licenza Proprietaria**:

Microsoft Office 365: suite di produttività che include applicazioni come **Word**, **Excel** e **PowerPoint**.

Adobe Photoshop: software per l'elaborazione di immagini.

SAP: software gestionale ERP utilizzato nelle imprese.

■ 2. Licenze Open Source

Le licenze **open source permettono** agli utenti di **accedere, modificare e distribuire il codice sorgente** del software.

Promuovono la **collaborazione** e la **trasparenza**, consentendo una personalizzazione e un miglioramento continui del programma.

Esempi di software con **Licenza Open Source**:

LibreOffice: suite di produttività alternativa a **Microsoft Office**.

GIMP: software per l'editing di immagini.

Odoo: suite di applicazioni aziendali che include CRM, e-commerce e contabilità.

■ Freeware

Il **freeware** è **software distribuito gratuitamente**, ma il produttore mantiene i diritti d'autore. Sebbene l'utilizzo sia libero, **possono esserci restrizioni** sulla modifica, la redistribuzione o l'accesso al codice sorgente.

Esempi di **freeware**:

Mozilla Firefox: browser web.

VLC Media Player: lettore multimediale.

■ Shareware

Lo **shareware** è **software distribuito gratuitamente per un periodo di prova** o con funzionalità limitate. Al termine del periodo di prova o per sbloccare tutte le funzionalità, è richiesto l'acquisto di una licenza.

Esempi di **shareware**:

WinRAR: software di compressione di file.

Adobe Acrobat: software per la gestione di documenti PDF.

■ Licenze di Pubblico Dominio

Il software in **pubblico dominio** è **privo di restrizioni di copyright**, permettendo a chiunque di utilizzarlo, modificarlo e distribuirlo liberamente.

Esempi di software in **Pubblico Dominio**:

SQLite: database leggero integrabile in applicazioni.

Applicazione delle licenze nel mercato italiano

Le aziende e le pubbliche amministrazioni italiane adottano diverse tipologie di licenze in base alle loro esigenze.

Software Gestionali: molte imprese utilizzano software gestionali come **Zucchetti**, **TeamSystem** e **SAP**, che operano con licenze proprietarie.

Suite per l'Ufficio: **Microsoft Office 365** è ampiamente diffuso nel settore privato e pubblico, offrendo applicazioni come **Word** ed **Excel** sotto licenza proprietaria.

Software Open Source: alcune organizzazioni preferiscono soluzioni open source come **LibreOffice** per ridurre i costi e aumentare la flessibilità.

Software di Calcolo Strutturale: nel settore dell'ingegneria, software come **EdiLus** e **IperSpace** sono utilizzati per il calcolo strutturale, con licenze che variano tra proprietarie e open source.

La scelta della **tipologia di licenza software** dipende da vari fattori, tra cui le **esigenze specifiche** dell'utente, i **costi**, la **flessibilità** e le **politiche aziendali**.

È fondamentale comprendere le implicazioni di ciascuna licenza per garantire la conformità legale e ottimizzare l'investimento tecnologico.

Tipo di licenza	Costo	Diritti dell'utente	Facilità d'uso	Flessibilità	Assistenza	Migliore per
Licenze perpetue	Alto costo iniziale	Uso illimitato della versione acquistata	Semplice una volta impostato	Limite	Può richiedere contratti di manutenzione separati	Uso a lungo termine con esigenze stabili
Licenza in sottoscrizione	Ricorrente, costo iniziale più basso	Accesso continuo, spesso include gli aggiornamenti	Semplice	Alta	Include supporto e aggiornamenti	Le aziende che necessitano di software aggiornati
Licenze basate sull'uso	Costo variabile in base all'uso	Pagamento per uso; spesso legato a metriche specifiche	Richiede il monitoraggio	Alta	Supporto di base	Modelli di utilizzo fluttuanti
Licenze basate sul pagamento della media	Costo di base + spese per i sovraccarichi	Diritti d'uso fissi di base; si paga di più per gli eccessi	Facile fino a quando non si verificano i sovraccarichi	Moderata	Supporto di base	Uso per lo più stabile e picchi occasionali
Device Licensing	Per dispositivo, costo stabile	Legato a dispositivi specifici	Semplice	Bassa	Supporto di base	Ambienti con postazioni di lavoro fisse
Concurrent Licensing	Costo medio-alto, condivisione	Licenze in pool condivise tra più utenti	Richiede il monitoraggio	Alta	Supporto condiviso	Team con esigenze di utilizzo che si sovrappongono