

Fare innovazione nelle PMI navigando a vista nel pianeta brevetti e proprietà intellettuale

Sara Giordani

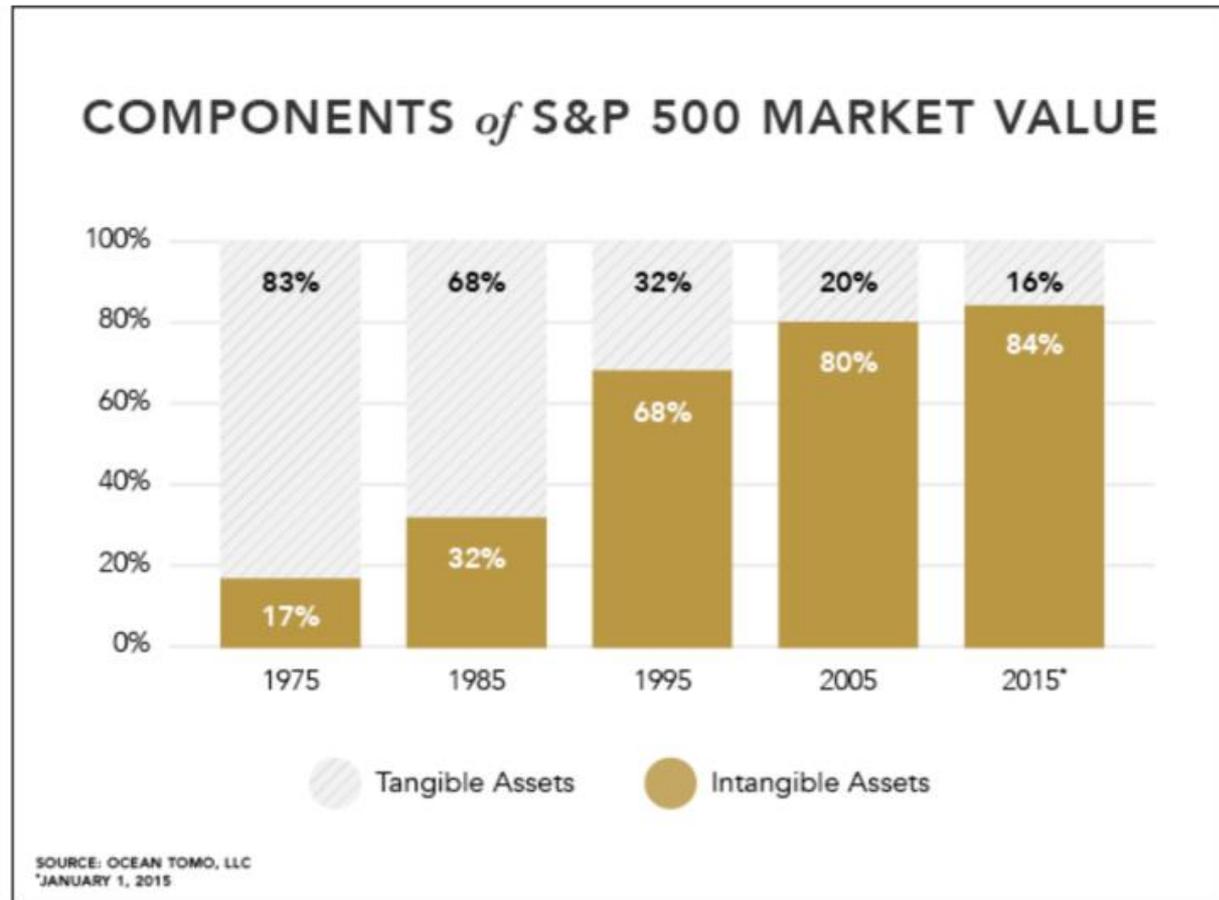
Brescia 24 maggio 2019

Proprietà Intellettuale

- Opere della creatività e dell'ingegno:
 - *Quando un lavoro creativo originale si manifesta in una forma tangibile, esso può essere protetto legalmente, ad esempio tramite un brevetto, un marchio o un copyright, dando così luogo ad una “proprietà intellettuale”.*
- La legge riconosce che la diffusione degli sforzi creativi può apportare grandi benefici alla società stimolando anche ulteriori attività creative.
- I diritti sulla PI consentono perciò agli innovatori di controllare l'accesso da parte di terzi ai prodotti della loro creatività, traendone quindi il giusto profitto.

[Proprietà Intellettuale, Guida alla buona pratica. 2004 Commissione Europea, “Linking Innovation and Industrial Property”]

Perché è importante oggi?



Che cosa è un brevetto?

Si riferisce a invenzioni in grado di produrre un risultato tecnico (prodotti, processi, usi).
Tutela le soluzioni che sono nuove, inventive e sono industrialmente applicabili

Che cosa mi dà?

Conferisce il diritto di vietare a terzi lo sfruttamento dell'invenzione, il diritto di sfruttare la soluzione tecnica brevettata in esclusiva, sostanzialmente in regime di monopolio

Che cosa mi chiedono in cambio?

Di descrivere completamente l'invenzione nel brevetto e di divulgarla: l'Ufficio che riceve la domanda di brevetto la pubblica trascorsi 18 mesi dalla data di deposito.

I depositi brevettuali...

... sono tantissimi, in tutto il mondo, in moltissimi settori delle scienze, della tecnica e della tecnologia...

Chimica, meccanica, elettronica, ottica, farmaceutica, robotica, nanomateriali, intelligenza artificiale, ICT...

Espacenet, la banca dati brevettuale messa a disposizione dall'Ufficio Europeo dei Brevetti, dà libero accesso a invenzioni e sviluppo tecnici dal 1836 a oggi: contiene oltre 110 milioni di documenti brevettuali da tutto il mondo.

[Fonte: European Patent Office, www.epo.org]

In questo “mare magno” di brevetti...

... a volte capita di dover navigare, per prendere delle decisioni che riguardano:

- Se stessi e le proprie soluzioni innovative
 - Per tutelare invenzioni proprie e decidere se brevettare o meno
 - Per difendere i propri diritti di proprietà industriale dall’imitazione dei concorrenti
 - Per individuare «ostacoli brevettuali» all’implementazione delle proprie soluzioni
 - Per individuare «soluzioni libere» che derivano da brevetti scaduti o abbandonati
- Le soluzioni brevettate di altri
 - Per difendersi da azioni di tutela da parte di terzi
 - Per accertarsi di non violare diritti di altri
 - Per accertarsi di «sbarramenti» nei trend tecnologici attuali

Il trend è per tutta la Proprietà Industriale:

- Brevetti
- Marchi
- Disegni/ Modelli...

IP filings: Asia leads

Patents

3.17 million patent applications filed in 2017

China
1.38 million

U.S.
606,956

Japan
318,479

Republic of Korea
204,775

EPO
166,585

Trade marks

9.11 million trademark applications filed in 2017, covering 12.39 million classes

China
5.7 million

U.S.
613,921

Japan
560,269

EUIPO
371,508

Islamic Republic of Iran
358,353

Industrial Designs

945,100 industrial design applications filed in 2017, containing 1.24 million designs

China
628,658

EUIPO
111,021

Republic of Korea
67,357

Turkey
46,875

U.S.
45,881

World Intellectual Property Indicators 2018 #WIPI18

Filing activity data by office

