L'algoritmo di ricerca costituisce l'anima di Google. Il brevetto non è però detenuto da Google, ma dall' università di Stanford , visto che qui Brin e Page(*) hanno scritto le loro tesi. Come ricompensa per lo sfruttamento del brevetto, l'università ricevette 1,8 milioni di azioni, che nel 2005 vendette per 336 milioni di dollari.
(Fonte: Computer bild gennaio 2012)

(*) Larry Page e Sergey Brin, allora studenti dell'Università di Stanford, dopo aver sviluppato la teoria secondo cui un motore di ricerca basato sull'analisi matematica delle relazioni tra siti web (topologia) avrebbe prodotto risultati migliori rispetto alle tecniche empiriche usate prima, fondarono l'azienda il 4 settembre 1998. Convinti che le pagine citate con un maggior numero di link fossero le più importanti e meritevoli (Teoria delle Reti), decisero di approfondire la loro teoria all'interno dei loro studi e posero le basi per il loro motore famoso di ricerca.