



Romanian translation by Krisztina Fatér

Transinsight prezintă serviciul GoPubMed, echipat cu o rețea socială, pentru specialiști interesați în medicină

GoPubMed acumă dă posibilitatea utilizatorilor, ca să cunoască alți specialiști din cadrul medicinei, și prin această rețea să fie tot timpul la zi, cu cele mai noi cercetări.

Cercetările din zilele noastre, sunt deja rezultate a unei lucru în echipă. Paginile web, care acordă un serviciu de plasă socială, cum ar fi FaceBook, LinedIn, Xing sau chiar IWIW, relațiile înființate în rețea, bazează pe relații personale. Aceste relații sunt marcate de către utilizator, atunci când găsesc o cunoștință în rețea. GoPubMed, dimpotrivă. GoPubMed pe baza milioanei publicații apărute în medicină, construiește o rețea automat, din oameni care lucrează în domenii asemănătoare, astfel ușurând înființarea relațiilor personale și colaborarea. Alegînd arbitrar o temă de pe lista “Hot-Topic-View” a GoPubMed-ului, se poate prezenta imediat în formă grafică clară, plasa relațiilor specialiștilor care lucrează în acel domeniu, și bineînțeles ne dă posibilitatea să căutăm între ele posibile viitoare relații. Comparînd cu metodele clasice de căutare, astfel putem în mult mai scurt timp să găsim specialiști cu care dorim să luăm legătura. Acesta este foarte important în această disciplină, în care succesul sau eșecul, poate depinde de cît de repede putem înșirui o echipă formată din specialiști bine pregătiți, care după această colaborare de scurtă durată, să aibă posibilitatea de a se re forma.

“Cîteva nume, ca de exemplu Lee S., Smith J. și Müller C., apare ca autor în mai mult de 20 de mii de publicații. Serviciul GoPubMed, cu ajutorul căutării semantice asemănătoare cu plasa neuronilor, face diferență între ele cu succes.”, scoate în evidență una dintre funcțiile cheie a programului profesorul Dr. Michael Schröder, conducătorul responsabil a cercetări și totodată unul dintre fondatorii firmei Translight. “Dacă două publicații, apar sub numele aceluiași autor, în afară de numele acestuia, se compară și un șir de proprietăți ca de exemplu tema altor publicații, coautori, și revistele în care acestea au apărut. Cu cît mai multe proprietăți comune sunt găsite, cu atît mai mare este șansa, că cei doi autori sunt același. Experiența arată, că cu ajutorul acestui sistem putem ajunge la un nivel ridicat de rezultat exact, dar dacă softul totuși ar greși, utilizatorul are posibilitatea de corectare.”

“GoPubMed este un pas uriaș în a ușura înțelegerea și prelucrarea informațiilor organizate complex.” afirmă profesorul Dr. Michael Brand, directorul Bioinnovation Center –ului din drezda continuînd: “Aproximația aceasta semantică este fără exemplu în ziua de astăzi în lume, și sunt nespuse de fericit că o astfel de inovație, la care ne-am fi putut fi așteptat de la Facultatea Stanford din Silicon Valley, a fost pornită de aici, din Dreзда.”