

De recherche orientée requête vers la recherche orientée contexte

Mohand Boughanem
Université Paul Sabatier de Toulouse
IRIT

L'objectif de cette présentation est de faire un tour d'horizon sur les avancées effectuées ces dernières années en recherche d'information personnalisée en contexte. Les approches proposées dans cet axe tentent de revisiter l'approche classique de RI, communément qualifiée d'« approche orientée requête », vers une approche, qualifiée d'« approche orientée utilisateur ou contexte » qui intègre le contexte de l'utilisateur comme paramètre du modèle d'accès à l'information. Plus précisément, dans l'approche classique, un besoin en information est uniquement traduit à travers la requête soumise par l'utilisateur, or l'approche contextuelle tente, quant à elle, d'intégrer le contexte de la recherche comme paramètre dans le modèle de recherche d'information. L'interprétation du besoin est donc subordonnée au contexte de l'utilisateur qui l'a exprimé. Celui-ci est représenté entre autres, par ses centres d'intérêt, son expertise, ses objectifs, la tâche qu'il effectue et la situation de recherche correspondante, sa localisation géographique, le dispositif d'accès utilisé. Cette présentation est organisée de la manière suivante, nous définirons tout d'abord les différents termes et concepts utilisés dans ce cadre, à savoir, d'utilisateur, le profil, le contexte, la RI personnalisée/contextuelle/sociale. Nous passons ensuite en revue les différentes dimensions du contexte (vu côté utilisateur et côté document). Nous consacrons ensuite le reste de la présentation aux approches de collecte, de représentation et d'exploitation du contexte en recherche d'information.