

PUBLICATION INTERNE

Proposition d'un nouveau modèle de recherche sociale

F.Z. Bessai-Mechmache

K. Hammouche

Z. Alimazighi

Avril 2017

03 Rue des Frères Aïssou – Ben Aknoun – ALGER – ALGERIE

Tél. : 021 91 62 05 à 08 – Fax : 021 91 21 26

[http : //www.cerist.dz](http://www.cerist.dz)

PUBLICATION INTERNE

Proposition d'un nouveau modèle de recherche sociale

F.Z. Bessai-Mechmache

K. Hammouche

Z. Alimazighi

Avril 2017

03 Rue des Frères Aissou – Ben Aknoun – ALGER – ALGERIE

Tél. : 021 91 62 05 à 08 – Fax : 021 91 21 26

[http : //www.cerist.dz](http://www.cerist.dz)

F. Z. Bessai-Mechmache, K. Hammouche, Z. Alimazighi

Proposition d'un nouveau modèle de recherche sociale

ISRN CERIST- DDRSI/RR--17-000000010--DZ

Nom de l'organisme responsable CERIST

Date de publication Avril 2017

Résumé: Dans ce rapport nous proposons un nouveau modèle de recherche d'information sociale. Ce modèle enrichit la structure du réseau en introduisant l'utilisateur comme une entité du réseau social. L'importance d'une entité dépendra de la structure du réseau et de la proximité sémantique entre les différentes entités composant ce réseau.

Mots clés: Recherche d'information sociale, réseaux sociaux, réseaux hétérogènes, information utilisateur.

TABLE DES MATIERES

Introduction.....	5
1. Etat de l'art.....	6
2. Modèle de recherche d'information sociale dans des ressources bibliographiques.....	7
A. Structure du réseau bibliographique.....	7
B. Analyse des liens dans le graphe hétérogène	8
- Relation intra-graphe	8
- Relation inter-graphe	10
Conclusion	11
Références Bibliographie.....	12