ومن بينها ما قام مخترع الويب بتقديمه وهي نظرية تعنى بتحول الويب إلى قاعدة بيانيات مترابطة مشتركة بين جميع شبكات العالم، اطار الويب الدلالي المقترح في هذه الرسالة يحل المشاكل المتعلقة بمجالات الويب المغلقة ولغات النمذجة المعقدة و مشاكل تحقيق محتويات الويب على أنها كيانات ويب ومشاكل مشاركة البيانات الوصفية في الويب وتهدف Resource الخدمة الأولى التي يقوم الاطار بتقديمها هي إلى تحول عملية انشاء ملفات إلى Description Framework (RDF) Generation الى عملية اوتوماتيكية يقوم بها النظام عن طريق الوصول إلى الموقع الالكتروني و استخدام آلية تحديد المجال للموقع RDF الالكتروني لايجاد البيانات المهمة ونبذ البيانات غير المهمة آلية تحديد المجال للموقع الالكتروني تمكن النظام من تحديد نوع الموقع و استخدام المفردات الدلالية لاستخلاص النصوص من جميع صفحاته، خدمة لغة الاستعلام عن الويب الذي يقدمها معدلة. والحالات التي يكلب فيه النظام المساعدة تضمن المساعدة في تحديد SQL الاطار تسهل البحث في الويب باستخدام لغة والمساعدة في تحديد مرادفات كلمات جمل البحث عند عدم القدرة RDF مجال الموقع الالكتروني اثناء عملية انشاء ملفات ال ،على ايجادها في قاعدة المعرفة الخاصة بالنظام

Summarized by © lakhasly.com