

عنوان مقاله:

بررسی سطوح و لایه های وب معنایی

محل انتشار:

اولین همایش ملی فن آوری در مهندسی کاربردی (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

محسن محمدرضایی - گروه مهندسی کامپیوتر، واحد کرمان، دانشگاه آزاد اسلامی، کرمان، ایران

مریم میرزاپوزمیشیزی - گروه مهندسی کامپیوتر، واحد کرمان، دانشگاه آزاد اسلامی، کرمان، ایران

خلاصه مقاله:

هدف ما معرفی نسل آتی وب که وب معنایی است می باشد که از طریق تجهیز اطلاعات با اجزاء معناساختی مشخص، همکاری میان انسان و رایانه را فراهم می نماید. به بیانی دیگر وب معنایی نوعی روش برای کد گذاری و بازیابی اطلاعات است به گونه ای که ماشین ها (رایانه ها) قادر به پردازش و فهم اطلاعات باشند. وب معنایی شیوه ای برای ایجاد یک وب است که در آن رایانه ها می توانند از شبکه ای از داده های منبع استفاده کرده، آنها را تعبیر، تحلیل و پردازش کرده و به کاربر ارایه نمایند.

کلمات کلیدی:

وب معنایی، آنتولوژی، چارچوب توصیف منبع (آر.دی.اف)، بازیابی اطلاعات

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/622472>

