

Bilgi Yönetiminde Teknolojik Yakınsama ve Sosyal Ağlar

2. Uluslararası Değişen Dünyada Bilgi Yönetimi Sempozyumu,
22-24 Eylül 2010, Ankara, Türkiye

Bildiriler

Technological Convergence and Social Networks in Information Management

2nd International Symposium on Information Management in a Changing World,
September 22-24, 2010, Ankara, Turkey

Proceedings

Ankara, 2010

Çalıřtaylar / Workshops

Mashup'lar ve Bulut Bilişim

Mashups and Cloud Computing

Alper Dinçer

Devlet Su İşleri, Ankara. alperd@gmail.com

Öz: Bu çalışmaya katılanlar mashup'lar ile neler yapılabileceği konusunda fikir sahibi olacak ve "Bulut Bilişim" olarak da adlandırılan yeni teknolojiler hakkında bilgilendirilecektir. Çalıştayan ana amacı mashup'lar ve Bulut Bilişim ikilisini katılımcılara anlatıp sınırsız denebilecek uygulamalarını tanıtmaktır. Mashup'lar bünyesinde JavaScript kütüphaneleri tanıtılacak ve bunlar ile hazırlanacak arayüzlerin tasarımı anlatılacaktır. Ayrıca çeşitli web Uygulama Geliştirme Arayüzleri-UGA (Application Programming Interface-API) de bu uygulamalar kapsamında kullanılacaktır (Örn. Google Maps API). Bulut Bilişim tarafında ise Google tarafından geliştirilen Google App Engine tanıtılacak ve uygulama geliştirme örnekleri anlatılacaktır. Bu çalıştay kapsamında programlama dilleri olarak JavaScript ve Python kullanılacaktır.

Elektronik Kaynakların Stratejik Analizi

Strategic Analysis of Electronic Resources

Gültekin Gürdal, Handan Uğur, Mustafa Kemal Çelebi, Güssün Güneş, Emre Hasan Akbayrak, İlkay Holt, Sami Çukadar, Burcu Ketten

Anadolu Üniversite Kütüphaneleri Konsorsiyumu. gultekingurdal@iyte.edu.tr; ugurha@itu.edu.tr; celebi@cu.edu.tr; ggunes@ku.edu.tr; akbayrak@metu.edu.tr; ilkay.holt@ozyegin.edu.tr; samic@bilgi.edu.tr; bketen@metu.edu.tr

Öz: Sayısı hızla artan ve farklı formatlarda karşımıza çıkmaya başlayan elektronik kaynakların değerlendirilmesinde göz önünde bulundurulmuş ölçütler de kaynak sayısına paralel olarak artmakta ve çeşitlenmektedir. Bu durum karar verme sürecinde daha dikkatli ve planlı çalışmayı ve belirli bir strateji doğrultusunda hareket etmeyi gerekli kılmaktadır. Değerlendirme sürecinde bilgi uzmanlarına yardımcı olan bazı temel göstergeler (kurumun hizmet verdiği alan, kullanıcı kitlesinin ihtiyaç ve beklentileri, kullanım istatistikleri, vb.) ve süreci hızlandıran elektronik kaynak yönetim araçları bulunmaktadır. Ancak, ne temel göstergeler ne de çoğu ücret karşılığında yararlanabildiğimiz yönetim araçları tek başına doğru ve tatminkâr değerlendirme yapılması için yeterlidir. Elde edilen tüm verilerin dikkatli bir biçimde bir araya getirilmesi, sentezlenmesi ve yorumlanması gerekmektedir. Bununla birlikte, değerlendirme sürecinde birden fazla kişinin yer alması, ürünün farklı boyutları ile ele alınması (fiyat teklifi, içerik analizi, lisans anlaşması, vb.) ve karar aşamasında elektronik kaynağın tüm boyutları ile tekrar değerlendirilmesi önemlidir. Tüm bunların bir strateji olmadan yapılmaya çalışılması iş yükünü artırmanın yanı sıra karar verme sürecini yavaşlatmakta ve alınan kararın güvenilirliğini de olumsuz etkilemektedir. Alınan sağlıklı kararın olumsuz etkileri yalnızca bağlı bulunduğumuz kurumun mali kaynaklarının yanlış kullanımıyla sınırlı olmamaktadır. Her sağlıklı karar, bizi bilgi gereksinimini karşılayamamış, beklenti içinde ve tatminsiz kullanıcı kitlesiyle karşı karşıya bırakmaktadır.

2000 yılında oluşturulan ve elektronik kaynaklarla ilgili gelişmeleri yakından takip eden ANKOS (Anadolu Üniversite Kütüphaneleri Konsorsiyumu), oluşum amacına uygun olarak elektronik kaynaklar üzerinde detaylı çalışmalar yürütmekte ve bu kapsamda stratejik analizler yapmaktadır. Bu bağlamda, Çalıştay'da üniversite ve araştırma kütüphanelerinin mali anlamda en uygun fiyatla, en fazla elektronik bilgi kaynağına erişimini sağlamak amacıyla yola çıkan ANKOS'un on yıllık deneyimine dayalı bilgi birikimini paylaşmak hedeflenmiştir. Eğitimci, ANKOS'a fiyat teklifi sunulan elektronik kaynak örneklerinden yola çıkarak tıp, sosyal bilimler, hukuk ve mühendislik konu alanlarında ve farklı formatlardaki elektronik kaynakların genel değerlendirme ölçütlerini ortaya koymaya çalışacaklardır. Örneklere dayalı değerlendirmelerin sonunda kullanılmakta olan "ANKOS Elektronik Kaynaklar Stratejik Analiz Modeli" katılımcılarla paylaşılacaktır.