

Ulusal Toplu Katalog <sup>Beta</sup>

- Serkan Orcan (ULAKBİM)
  - Müdür Yrd. (teknik)

10-Ekim-2008 - İzmir



Ulusal Toplu Katalog <sup>Beta</sup>

## ■ İçerik

- Süreç
  - TO-KAT Beta Sürümü
  - Bundan sonra yapılması planlananlar
  - TO-KAT Sistemine Geçiş?
-



Ulusal Toplu Katalog <sup>Beta</sup>

- Ulusal bilgi birikimini yansıtacak Toplu Katalog
  - Sektörün X0 yıllık özlemi
  - 2005 yılı sonrası ULAKBİM gündemine tekrar giriş
  - Arayışlar
  - Elektronik kütüphanecilikte 10 yıllık AR-GE birikimi
  - DPT Bilgi Toplumu Eylem Planı: 2006 Temmuz Resmi Gazete
-

# Ulusal Entegre E-Kütüphane Sistemi Süreci



## DPT 38.Eylem kapsamında:

<b>Bakanlık:</b>	<b>6-Mart-2007</b>
<b>ULAKBİM:</b>	<b>30-Mart-2007</b>
<b>Milli Kütüphane:</b>	<b>17-Nisan-2007</b>

## Katılımcılar:

- Kültür ve Turizm Bakanlığı (KYGM, Milli Kütüphane),
- Milli Eğitim Bakanlığı, YÖK, DPT
- Devlet Arşivleri GM, TÜBİTAK-ULAKBİM, ÜNAK

## Sonuç:

- TÜBİTAK Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Programı'na proje önerisi sunulmasına karar verildi.

# Ulusal Entegre E-Kütüphane Sistemi Süreci-2



**2007 Ağustos: Protokol**

- Kültür ve Turizm Bak. Müsteşarı -
- ULAKBİM Müdürü

**2008 Şubat: TÜBİTAK Proje teslim**

**2008 Mart: Kütüphane haftası ve  
Ankos Toplantı Prototip sunumları**

**2008 Mayıs:TÜBİTAK paneli, red!**

**2008 Ağustos: Bakanlığın yol  
haritası değişiyor**

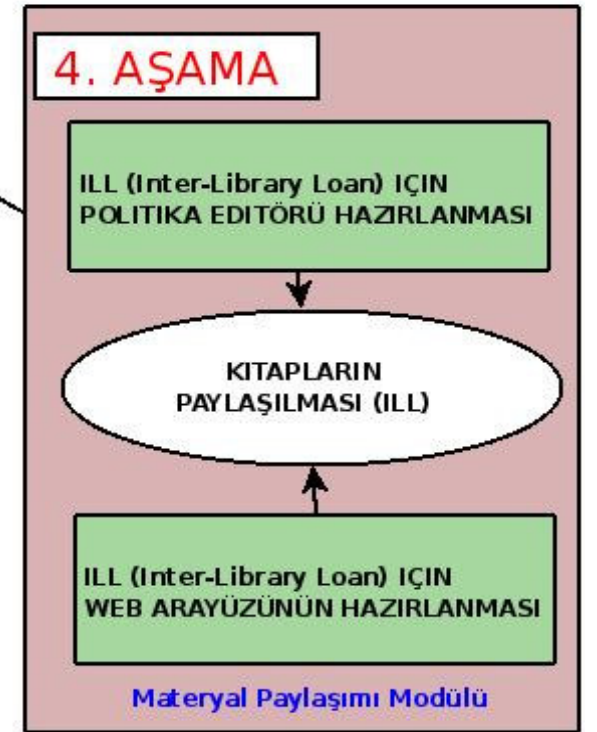
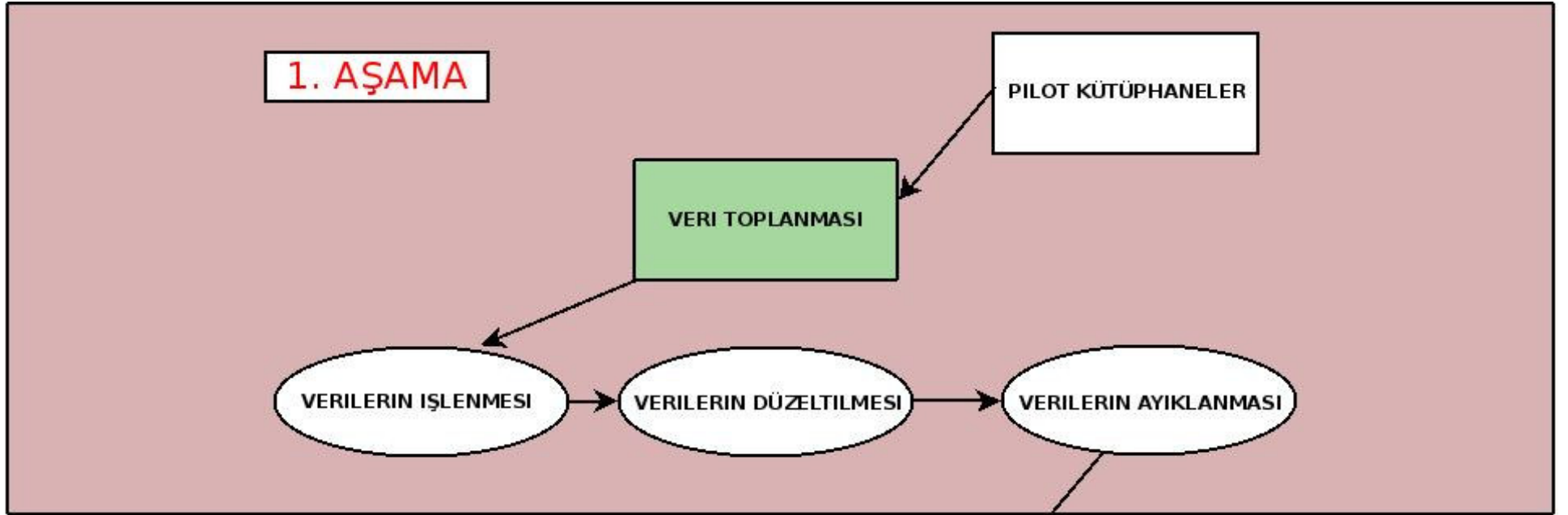
**2008 Eylül: TOKAT Beta sürümü**



Ulusal Toplu Katalog <sup>Beta</sup>

## AMAÇ

- Türkiye'deki tüm kütüphane ve araştırma kuruluşlarında var olan kaynakların tek bir noktadan sorgulanabilmesi (DPT, TOKAT)
- Kaynak katalog kayıtlarının paylaşılarak ulusal çapta standart bir kataloglamanın sağlanması (DPT, TOKAT)
- Kaynaklara istenildiği zaman erişmek için kütüphaneler arası kaynak paylaşımının / değişiminin kolaylaştırılması (DPT)





Ulusal Toplu Katalog <sup>Beta</sup>



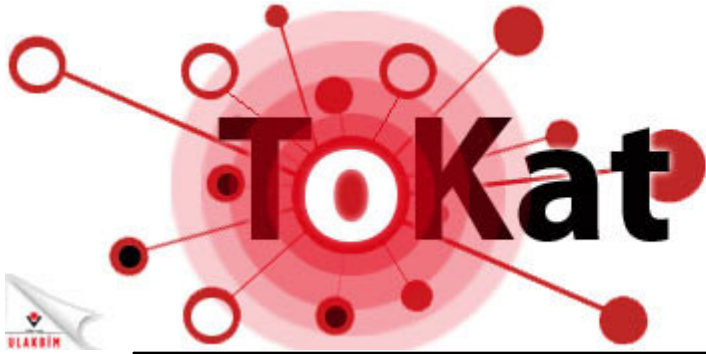
- Aranan bir kaynağın varlığını sorgulamak, yerini öğrenmek
- Katalog kayıtlarını alabilmek
  - Materyal hakkında tutulan bilgilerin (kayıtların), bütün kütüphanelerce paylaşılması sağlanacak
  - Kayıt değişimi için web arayüzlü e-politika editörleri oluşturulacak  
(paylaşılmayan kayıt, paralı kayıt, kayıt karşılığı kayıt)
- Kaynağı ödünç istemek (?)



# TO-KAT Servislerine Neler Dahil DEĞİL?



- **Kayıtlarını sayısallaştırmayan kütüphanelerin kayıtlarının sayısallaştırılması**
- **Otomasyona geçmemiş kütüphaneler için otomasyon sistemleri geliştirilmesi – rekabete müdahale yok!**
- **Otomasyonları TO-KAT Sisteminin servislerine uyumda yetersiz olacak kütüphanelerin yazılımlarının uyumlu hale getirilmesi**
- **Kayıtları algoritmik ve otomatik yollarla düzetilemeyen kütüphanelerin kayıtlarının elle düzeltilmesi**



# Ulusal Toplu Katalog Beta



ULAKBİM	10269	Eylül 08
Ankara Üniversitesi	528631	Kasım 07
Bilkent Üniversitesi	372882	Kasım 07
Hacettepe Üniversitesi	170699	Nisan 08
Milli Kütüphane	715925	Ekim 08
YÖK Ulusal Tez Merkezi	208240	Eylül 08
9 Ekim 2008- Beta Toplam Kayıt	2.006.646	



Ulusal Toplu Katalog <sup>Beta</sup>

- 19 Eylül- 9 Ekim arası bayram hariç 2 haftada
  - Açılan oturum: 1040 adet
  - Toplam tarama: 4690 (ort: 4.5 tarama)
  - Hızlı tarama: 4088
  - Detaylı tarama: 602
  - Linkten tarama: 1643 !
-

# Sistemin sağlayacağı bazı getiriler



- **Ulusal bilgi birikimi**
  - **Kurumlar arası işbirliği**
  - **Yeni projeler – katma deęerli servisler**
  - **Finansal kaynakların doğru yönlendirilmelerinde ulusal bilim politika yapıcılarına ve finans sağlayıcılarına önemli girdiler**
  - **kamuya açık veya kütüphanelere özel, rapor ve istatistikler**
-



- Kataloglarının sisteme dahil edilmesini isteyen Kütüphanelerin bizimle iletişime geçmesi durumunda
    - Otomasyonu olan,
    - Kayıtlarını Marc formatında tutan her kütüphane sisteme dahil edilecektir. -19 Eylül
  - 2 Haftada başvuran!:
    - 1. İstanbul Üniversitesi Kütüphanesi
    - 2. Başkent Üniversitesi Kütüphanesi
    - 3. Merkez Bankası Kütüphanesi
    - 4. Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi Kütüphanesi
    - 5. Türk Amerikan Derneği Kütüphanesi
    - 6. İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü Kütüphanesi
    - 7. Anadolu Üniversitesi Kütüphanesi
-

# TO-KAT Prototip Sistem İstatistik (Mart sunumu)



Kütüphane	Toplam Kayıt	Ortak Kayıt
Bilgi Üniversitesi	25,439	7,529
Bilkent Üniversitesi (full)	372,882	19,238
İTÜ	26,200	10,114
Koç Üniversitesi	26,531	10,456
Milli Kütüphane	81,927	416
ODTÜ	26,004	8,571
Sabancı Üniversitesi	17,908	8,045

# TO-KAT Prototip Sistem İstatistik (Mart sunumu)



- 576,891 kaydın 28,713 tanesi ortak:
    - 2 kütüphanede ortak kayıtlar: 23,154
    - 3 kütüphanede ortak kayıtlar: 4,427
    - 4 kütüphanede ortak kayıtlar: 909
    - 5 kütüphanede ortak kayıtlar: 194
    - 6 kütüphanede ortak kayıtlar: 29
-

# TO-KAT Sistemine GeçiŖte Asqari Gereker



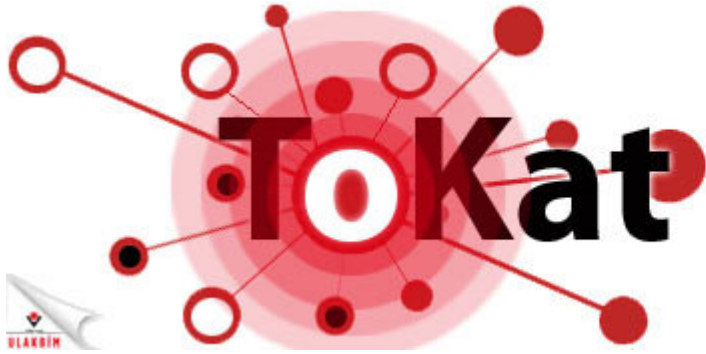
- Kayıtlarını MARC biçiminde verebilmesi,
  - Bütün kayıtları için biricik kayıt numarası/belirteci (unique record id) verebilmesi,
  - Belli bir tarihten sonra deęiŖen, silinen veya eklenen kayıtları verebilmesi.
    - 19 Eylül iletimiz: 'Bu farklılıkların toplanması için, ya karşı Kütüphanenin var olan modülleri kullanılacak, ya da bu işlemi gerçekleŖtiren modüllerin geliştirilmesi gerekecektir.'
-



# TO-KAT'a Katılım Kütüphaneler!



- **Kataloglarını vermek istemeyenler**
    - Devlet Üni. / Kurum Kütüphanesi
    - Özel / Vakıf / Dernek Kütüphanesi
  - **Kataloglarını veremeyenler**
    - Güncel olarak sisteme aktaramayanlar – Beta için zaten sorun yok
  - **Katalogu paylaşmanın teknik olmayan zorlukları?**
-



Ulusal Toplu Katalog <sup>Beta</sup>

- Kütüphaneler nasıl başvuracak?  
Güncellemeler nasıl olacak?
    - BETA için bir kural yok, isteyen dahil olacak!
    - Sonraki adımda: Kütüphaneler ne istiyor, nasıl karar verilebilir?
      - İnsiyatif kullanarak?
      - Resmiyete dökerek?
-



Ulusal Toplu Katalog Beta



- EN ÖNEMLİ KONU: Güncellemeler
  - İnsan elinin en az deęeceęi biçimde
  - 1) En başta ve yıllık: Tüm veri: Bu kayıtların biricik/sistem/demirbaş (unique ID) numaraları
  - 2)Kütüphanenizin belirlediği periyodlarda (günlük, haftalık) silinen, değişen ve eklenen kayıtlar otomatik olarak biricik/sistem/demirbaş (unique ID) numaraları ile TOKAT sistemine aktarılacak.
  - 3)Kütüphane otomasyonu bunu toparlayabilmeli
-

# TO-KAT Gündeminde olanlar



- **Bilinen hatalar düzeltiliyor: Gruplama optimizasyonu, unicode hataları**
  - **Yetkilendirme Modülü**
    - **Materyallerim (personal bookshelf) modülü**
    - **Kayıt Paylaşımı için e-politika editörü**
    - **İstatistikler: Kamuya açık, özel kullanıcılar**
  - **Googlebook'a link**
  - **Scholar.google.com'a link**
  - **Kitap kapak resimleri**
  - **Uç kütüphaneler hakkında googlemap entegrasyonu**
  
  - **Bilkent, Anadolu, Ankara, Hacettepe otomatik güncellemeleri**
-

- **Kitap vb. materyallerin ödünç alınıp verilebilmesi (ve uç otomasyon sistemlerinin izin verdiği ölçüde ilgili diğer süreçler; kitap ayırtma, süre uzatımı, ceza ödeme vb.) elektronik ortamda sağlanacaktır. (DPT)**
- **Sisteme katılan tüm kütüphaneler farklı talepleri için;**
  - **materyallerini genel kurallar çerçevesinde ödünç vermek isteyen,**
  - **ödünç vermeden almak isteyen,**
  - **her ikisini de karşılıklı özel anlaşmalarla yapmak isteyen vb.**

**için politikalar belirlenebilir, web tabanlı taslak e-protokol/e-politikalar hazırlanabilir.**



Ulusal Toplu Katalog <sup>Beta</sup>

Sorular?

Serkan Orcan (ULAKBİM)  
Müdür Yrd. (teknik)

---