

Geotags and Location-Based Social Networking Applications



GeoTakı ve Durum Belirleme Temelli Sosyal Ağ Uygulamaları



In August of 2010, Adam Savage, of “MythBusters,” took a photo of his vehicle using his smartphone. He then posted the photo to his Twitter account including the phrase “off to work.”

Since the photo was taken by his smartphone, the image contained metadata revealing the exact geographical location the photo was taken.

So by simply taking and posting a photo, Savage revealed the exact location of his home, the vehicle he drives and the time he leaves for work.

2010 Ağustosunda “Myth Busters”lardan Adam Savage akıllı telefonu ile aracının resmini çekiyor ve sonra resmine “İşe doğru” açıklamasını da ekleyerek Twitter hesabına gönderiyor.

Bu resim “akıllıtelefon” ile çekildiği için resmin arka planında coğrafik koordinatlar tam olarak belirlenmiş oluyor. Böylece akıllıtelefon ile çekilmiş tüm resimlerinde Savage, evinin tam olarak nerede, ne tip bir araç sahibi ve hangi saatte evden çıkıyor gibi özel bilgileri yayınlamış oluyor.

<http://nyti.ms/917hRh>



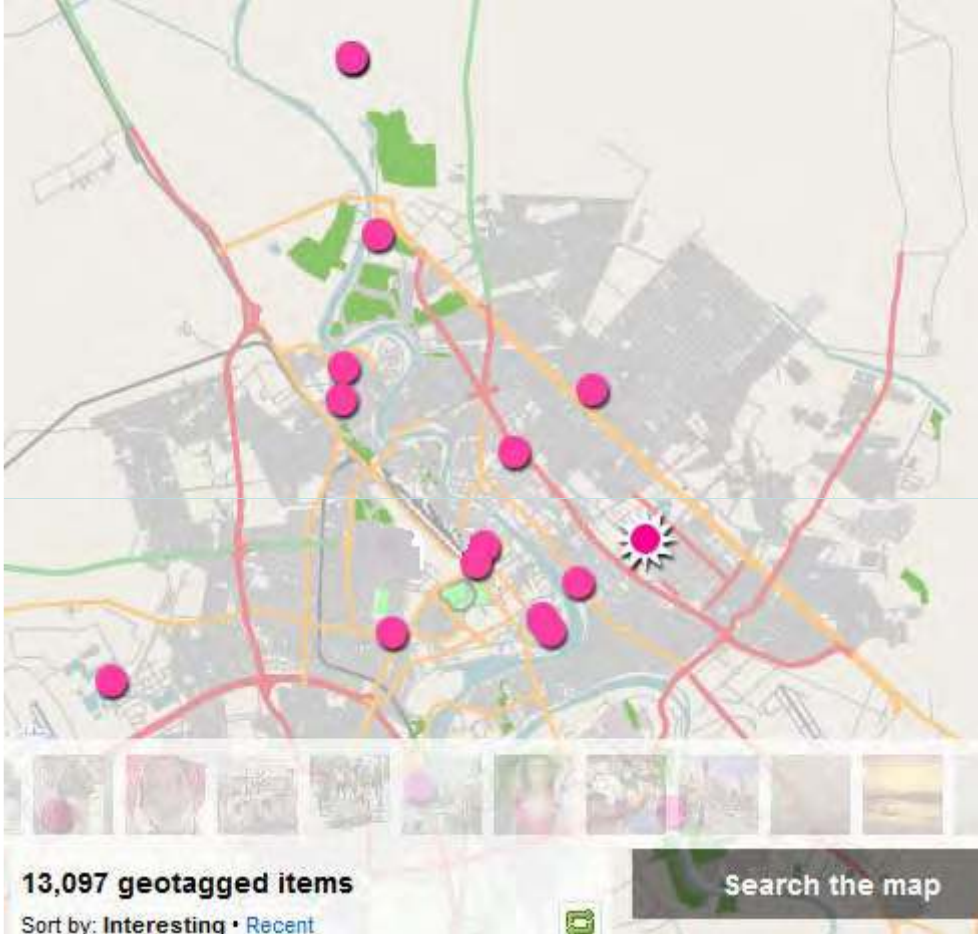
The following was published in Wired Magazine in 2009

“I ran a little experiment. On a sunny Saturday, I spotted a woman in Golden Gate Park taking a photo with a 3G iPhone. Because iPhones embed geodata into photos that users upload to Flickr or Picasa, iPhone shots can be automatically placed on a map. At home I searched the Flickrmap, and score-a shot from today. I clicked through to the user’s photo stream and determined it was the woman I had seen earlier. After adjusting the settings so that only her shots appeared on the map, I saw a cluster of images in one location. Clicking on them revealed photos of an apartment interior—a bedroom, a kitchen, a filthy living room. Now I know where she lives.”

<http://bit.ly/bJqYmm>

Wired Magazine de 2009 yılında yayınlanan bir yazı.

Küçük bir deney yaptım. Güneşli bir Cumartesi, Golden Gate parkında 3G li iPhone ile fotoğraf çeken bir bayanı mimledim. Flickr ya da Picasa sitelerine 3G ile yüklenen resimlerde otomatik GeoTakı sisteminin oluşundan dolayı resmin çekildiği yer haritada tam olarak belirleniyor. Evde FlickrMap ile parkta o yer ve saatte çekilip yüklenmiş resimler arasında, mimlediğim bayanı buldum. Sonra sadece onun gönderdiği resimleri görüntüledim. Resimler sayesinde artık mutfağını, oturma odasını, yatak odasının neye benzediğini kısaca nerede yaşadığını artık biliyorum.

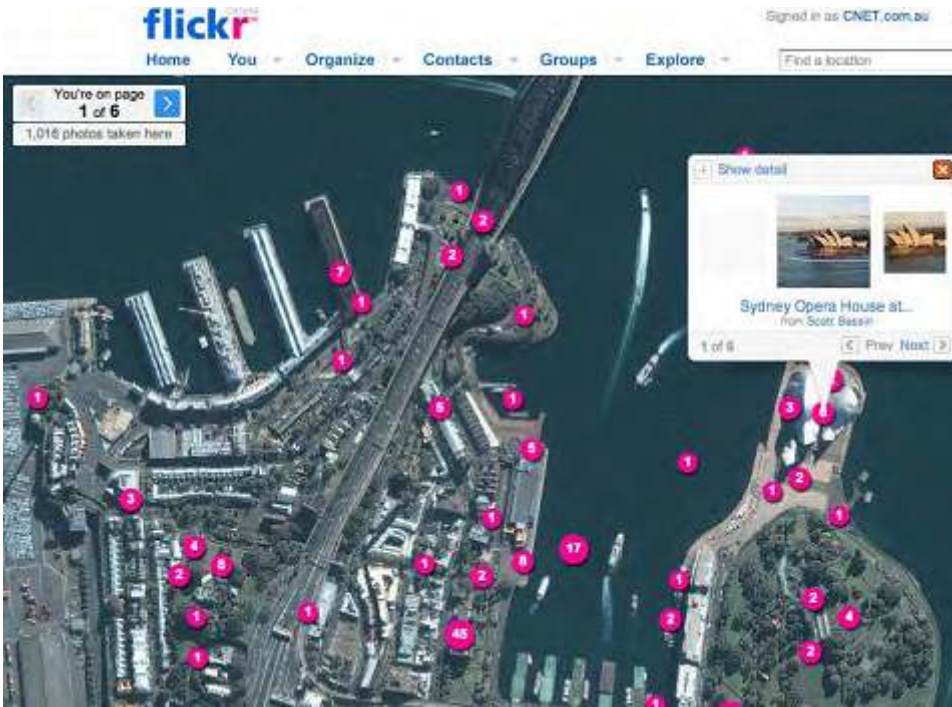


As the stories indicate, privacy and security aren't what they used to be. With advancements in technology, enhanced GPS capabilities and smartphones with built-in GPS, managing privacy and security is a fulltime job.

Hikayeler göstermektedir ki emniyet ve gizlilik, artık eskiden olduğu gibi değil.

Teknolojideki bu gelişmeler, akıllı telefonlardaki ileri GPS yeteneği, emniyet ve kişi özeli kavramlarını aşmış ve bu kavramlar ortaya saçılmıştır.

Bunların kontrolü de size bağlıdır.



What is geotagging?

Geotagging is the process of adding geographical identification to photographs, video, websites and SMS messages. It is the equivalent of adding a 10-digit grid coordinate to everything you post on the internet.

Photos posted to photo sharing sites like Flickr and Picasa can also be tagged with location, but it is not an automatic function.



GeoTakı nedir?

SMS mesajlarınıza, resimlerinize, Web Sitenize ve videonuza, arka planda coğrafik koordinatınızın eklenmesine denir. Bu 10 karakterlik koordinat bilgisi gönderdiğiniz her tür iletiye eklenir.

Flickr ve Picasa gibi Fotoğraf paylaşım siteleri de bu bilgiyi harita üzerinde gösterebilir, ama eğer siz isterseniz.



Location-based Social Networking

Location-based social networking is quickly growing in popularity. A variety of applications are capitalizing on users' desire to broadcast their geographic location.

Most location-based social networking applications focus on "checking in" at various locations to earn points, badges, discounts and other geo-related awards.

Durum Belirleme Temelli Sosyal Ağ Uygulamaları

Durum-Belirleme temelli sosyal ağ uygulamaları büyük bir hızla gelişmekte ve yaygınlaşmaktadır. Paylaşın sitelerinin durum belirleme uygulamasını öne çıkarması, katılım sayısını ve isteğini arttırmaktadır.

Katılımın çeşitli yerlerde puan kazandırdığı, rozet verildiği, indirimler sağlandığı ve daha bir çok avantajlarla desteklendiği bilinmektedir.



foursquare

Foursquare is a location-based social networking website for mobile devices. Users “check-in” at various places using a mobile website. They are then awarded points and sometimes “badges.”

Users can also connect and publish their “check ins” to Facebook and Twitter. If someone is not a friend on foursquare they can still track your whereabouts through Facebook.

Foursquare has over 4 million users. Foursquare currently has iPhone, Android, webOS, Windows Phone 7 and BlackBerry applications.

foursquare

<http://foursquare.com>



Gezgin iletişim cihazları için kurulmuş bir sosyal paylaşım sitesi. Her bağlantıda mükafat puanları ya da rozet vermektedir. Üyeler bu siteyi nerede olduklarını paylaşmak, yeni insanlarla tanışmak ve ve kupon kazanmak için kullanıyorlar. Aynı zamanda yaptıklarını Facebook ve Twitter da paylaşabiliyorlar ki arkadaşların senin nerede olduğunu görüp bilsinler. Şu an itibariyle 4 milyon üyesi var. Uygulamaları arasında iPhone, Android, webOS, Windows Phone 7 ve BlackBerry mevcut.



Facebook places

Foursquare benzeri bir uygulama ve içeriğinde gönderilen her bir iletide kişilerin yerlerini bildiren bilgi de gönderiliyor.

iPhone, touch.facebook.com ve android yazılımları, Facebook kullanıcıları için geçerli.

Tüm Facebook uygulamalarında iptal edilmediği sürece aktif.

Facebook places

is similar to Foursquare in that it gives an individual's location when the users posts information using a mobile application.

This feature is available by using the Facebook application for iPhone, touch.facebook.com and Android.

This function is automatically active on all Facebook accounts until disabled.



<http://gowalla.com>



Gowalla

Gowalla is another location-based social networking application that functions much like Foursquare and Facebook Places.

Users can build a Passport which includes a collection of stamps from the places users have been. Gowalla users can also post photos and submit tips at various locations.

Gowalla'da tıpkı Foursquare ve Facebook Places gibi çalışan sosyal paylaşım sitesi.

Kullanıcılar kendilerine bir Pasaport üreterek nerede oldukları bilgilerini düzenli olarak saklayabiliyorlar. Buldukları yerler ile ilgili açıklama da eklenebiliyor.



SCVNGR is a location-based social networking application that takes “checking in” a step further by allowing companies, educational institutions and organizations to build challenges inside the platform.

Users are encouraged to complete the challenges in order to earn points, badges or real-life discounts and coupons.

SCVNGR sosyal paylaşım sitesini bir adım öteye taşımış şirketlerin, eğitim kurumlarının ve organizasyonların yarışma düzenlemeleri ile.

Yarışmada nerelerde ne yapmanız gerekiyor ise yerine getirdikçe puan, rozet ve indirim kuponları kazanıyorsunuz.



Why are these applications potentially dangerous?

Establishes patterns: Services like MotionX and other location-based social networking applications allow strangers to track your movements every day. If they watch someone long enough they will know exactly when and where to find that person on any given day.

Exposes places of duty and home: By tracking movements and aggregating information, strangers can determine where someone lives and works.

Bu uygulamalar neden potansiyel birer tehlikedirler?

Yerinizi tespit ederler: MotionX gibi yer belirleyen sosyal paylaşım siteleri, yabancılara sizin hareketlerinizi takip etme imkanı sağlar. Eğer birini yeterince takip ederseniz, ileride herhangi bir günde kimi ne zaman nerede bulacağınızı bilirsiniz.

Ev ve İş yerinizi açıklar: Hareketinizi takip ve küçük bir araştırma ile ev ve iş yeriniz açığa çıkar.



**Telefonlarındaki
GPS özelliğini devre
dışı bırakın.**



**Turn off GPS
function on phones**



Asıl önemli olan ise, telefonunuzun **SAR** özelliğidir.

Sağlığınız açısından **SAR** değerlerini mutlaka biliniz.

En düşük **SAR** değeri olan telefonu bile eğer uzun süre kullanacaksanız, mutlaka kulaklık ile kullanıp, beyninizi koruyun.

SAR değerlerini görmek ve Marka-Model için **SAR** değerini öğrenmek istiyorsanız;

www.servetbasol.com sitesini ziyaret ediniz.