



TÜSİAD YÖNETİM KURULU BAŞKANI

CANSEN BAŞARAN-SYMES'İN

"SAĞLIĞA YENİLİKÇİ BİR BAKIŞ AÇISI: MOBİL SAĞLIK"

RAPORU TANITIM TOPLANTISI

AÇILIŞ KONUŞMASI

22 Mart 2016

İstanbul, Sheraton Hotel&Convention Center

TÜSİAD AVRUPA İŞ DÜNYASI KONFEDERASYONU (BUSINESSEUROPE) ÜYESİDİR

İstanbul: Meşrutiyet Cad. No: 46 Tepebaşı 34420 İstanbul -Türkiye
Ankara: İran Cad. No:39/4 Gaziosmanpaşa 06700 Ankara- Türkiye
Brüksel: 13. Avenue des Gaulois, 1040 Brussels-Belgium
Washington D.C.: 1250 24th Street, N.W., Suite Nr. 300, Washington D.C.20037-USA
Berlin: Märkisches Ufer, 28 Berlin 10179 Germany
Paris: 33, Rue de Galilée 75116 Paris France

Tel: +90 (212) 249 19 29
Tel: +90 (312) 468 10 11
Tel: +32 (2) 736 40 47
Tel: +1(202) 776 77 70
Tel: +49 (30) 288 786 300
Tel: +33 (1) 44 43 55 35
www.tusiad.org

Faks: +90 212 249 13 50
Faks: +90 (312) 428 86 76
Faks: +32 (2) 736 3993
Faks: +1 (202) 776 77 71
Faks: +49(30) 288 786 399
Faks: +33 (1) 44 43 55 46

e-mail: tusiad@tusiad.org
e-mail: ankoffice@tusiad.org
e-mail: bxloffice@tusiad.org
e-mail: usoffice@tusiad.us
e-mail: berlinoffice@tusiad.org
e-mail: parisoffice@tusiad.org

Sayın Bakanım, Sayın Konuklar, Değerli Basın Mensupları,

TÜSİAD Yönetim Kurulu adına sizleri saygıyla, sevgiyle selamlıyorum.

Maalesef terörün acımasızca kol gezdiği günlerdeyiz. Bu tür toplantılarımıza mutlaka bir başsağlığı ile başlamak durumundayız. Ankara’da ve İstanbul’un acısı çok taze. Dün yine Nusaybin’den de acı haberler geldi. Tüm hayatını kaybedenlerin ailelerine bir kez daha buradan başsağlığı diliyorum. Tüm acıları paylaşıyor ve terörün bir an önce sonlanmasını umut ediyoruz. Biraz önce Brüksel’de de patlamalar olduğunu öğrendik. Ümit ediyoruz terör daha fazla can acıtmaz, hızla son bulur. Dünya çapında diyalog ve ortak işbirliği gün geçtikçe her zamankinden daha fazla önem kazanıyor.

Sayın Konuklar,

Bugün, “Sağlığa Yenilikçi Bir Bakış Açısı: Mobil Sağlık” başlıklı raporumuzun tanıtım toplantısı için bir aradayız.

Teknoloji, hepimizin bildiği gibi, tüm dünyada rekabetin belirleyici ana unsuru haline geldi. İş süreçleri dijital dönüşüm ile yeniden tanımlanıyor. Dijital dönüşüm sürecinde ülkemiz takipçi konumuyla yetinemez ve yetinmemeli diyoruz. Dijital dönüşümde lider ülkeler arasında olmamız için sağlıktan eğitime, iş modellerinden kamu yönetimine kadar her alanda ‘teknoloji ve inovasyon’ odağında düşünmemiz ve hızlı hareket etmemiz şart.

TÜSİAD olarak biz de bu anlayışla dijital ekonomiyi çalışmalarımızın merkezine aldık. Teknoloji konusundaki çalışmalarımızın geçmişi oldukça eskiye dayanıyor. 1997’ten beri TÜBİTAK ve TTGV ile birlikte, özel sektör kuruluşlarının yenilikçi, teknik mükemmeliyete ve rekabet özelliklerine sahip ürünlerini ve üretim süreçlerini “Teknoloji Ödülleri” ile ödüllendiriyoruz. 2003’ten bu yana ise, Türkiye Bilişim Vakfı ile birlikte, kamu kurumları ve belediyelerin eDevlet projelerini “eTürkiye Ödülleri” ile teşvik ediyoruz.

Dijital dönüşüme katkı sağlayacak çalışmaları, akademik olarak desteklemek üzere geçen yıl Bilkent Üniversitesi ile birlikte “Bilgi Toplumu Forumu”nu kurduk. İlk aşamada “büyük veri” konusuna, büyük verinin özellikle sektörlere sağladığı fırsatları ele alan çalışmalara odaklandık.

En son, Boston Consulting Group ile üzerinde bir yıldır çalıştığımız Sanayi 4.0 projemizin tanıtımını geçen hafta yaptık. Verimlilik, yenilikçilik ve katma değerli üretimde sıçrama yapmak için “sanayi sektörünün dijital yol haritası ne olmalı?” sorusunu, konunun tüm paydaşlarıyla ele aldık.

Sayın Konuklar,

Teknolojik gelişmelerle yolu en çok kesişen sektörlerden biri hiç şüphesiz sağlık sektörü. Teknolojinin nihai kullanıcısı, sağlık sisteminin odağında olan “insan”. Teknolojik ilerlemeler insan hayatını, hayat kalitesini doğrudan etkiliyor. Bu nedenle, sağlıkta yenilikçi yaklaşımlar, hem toplumun sağlık düzeyinde iyileşme sağlanması, hem de sağlık sisteminde verimlilik ve mali sürdürülebilirlik açısından çok önemli.

Bu düşünceyle, TÜSİAD Sağlık Çalışma Grubumuzun son yıllardaki rapor ve seminer faaliyetleri özellikle sağlıkta inovasyon ve e-Sağlık konusuna odaklandı. Bugün de aynı yaklaşımla, mobil sağlık, kısa adıyla m-Sağlık konusunu ele alacağız.

Sağlık sektörü, yenilikçi ürün ve teknoloji geliştirme ve uygulamada önemli bir atılım potansiyeline sahip. Nitekim, 2013 yılı Bilim ve Teknoloji Yüksek Kurulu kararlarında, son derece isabetli şekilde, Ulusal Bilim, Teknoloji ve Yenilik Stratejisi kapsamında ivme kazanmamız gereken alanlardan biri “sağlık” olarak belirlenmişti. Bunu memnuniyetle karşılamıştık.

Sağlık sektöründeki yenilikçilik potansiyelini harekete geçirmede, mobil sağlığın önemli katkıları olacağına inanıyoruz.

Bugün, dünyada 5 milyara yakın insan cep telefonu kullanıyor. GSM Association’ın tahminlerine göre 2015 yılında dünya nüfusunun % 73’ü 3G kapsamı dahilinde. 2020 itibarıyla bu oranın % 80’e ulaşması, dünya nüfusunun % 60’ının ise 4G kapsamında olması bekleniyor. Uluslararası Telekomünikasyon Birliği çalışmalarına göre, mobil internet dünya nüfusunun dörtte birini çevrimiçi yapacak potansiyele sahip .

TÜİK verilerine göre ülkemizde 2015 yılında hane halkı cep telefonu sahipliği oranı, akıllı telefonlar dahil yaklaşık % 97. Oldukça yüksek bir rakam. Bireylerin internet kullanım oranı yıllar içinde artıyor, % 56’ya ulaşmış durumda. İnterneti kullanan bireylerin %74’ünün, ev ve işyeri dışında internete kablosuz olarak bağlanmak için cep telefonu veya akıllı telefon

kullandığını görüyoruz. Yani yeni normal bu. İnternet kullanan bireylerin %66'sı sağlıkla ilgili bilgi aramak için internet kullanmış; yani sağlık konusunda meraklı, araştırmacı bir internet kullanıcısı profiliyle karşı karşıyayız.

Cep telefonu ve akıllı telefonların yanı sıra tabletler, taşınabilir tıbbi cihazlar, sensörlerle donatılmış giyilebilir teknolojiler, akıllı saatler-gözlükler bize yepyeni bir dünyanın kapılarını çoktan açtı bile.

Bir tarafta mobil teknolojiler günden güne yaygınlaşır, öteki tarafta sağlık sistemleri ciddi harcama yükü, sağlığa erişim ve kalite sorunlarıyla boğuşurken, sağlıkta mobil teknolojilerden mutlaka yararlanmak gerekir.

“Veri” her sektör için önemlidir ama bildiğiniz gibi sağlık sektöründe hayati öneme sahiptir. Mobil iletişim teknolojisi ve altyapısını kullanarak sağlık verisi toplama ve sağlık durumunu takip etme, uzaktan hastalık yönetimi ve erken uyarı sistemi alanlarında sağlık sisteminin etkinliğini artırmak bizlerin elinde.

Mobil sağlık uygulamalarıyla bireylerin sağlığa erişimi geliştirilebilir, sağlık hizmetlerinde maliyet ve kalite avantajları sağlanabilir. Bireylerin daha fazla sorumluluk alarak sağlıklı yaşama konusunda daha bilinçli bir davranış geliştirmeleri mobil sağlık ile özendirilebilir. Bu önemlidir çünkü yaşam kalitesini düşüren ve sağlık sistemlerini zorlayan birçok hastalık, sağlıklı yaşam yönündeki davranış değişiklikleriyle önlenabilir ve daha iyi yönetilebilir.

Bilinçlendirme amaçlı SMS mesajları, görüntülü telekonsültasyon ve teleziyaret uygulamaları, taşınabilir veya giyilebilir cihazlardan tıbbi verilerin gönderimi, bireyin akıllı telefon uygulamalarıyla kendine testler uygulaması, uzaktan kronik hastalık yönetimi gibi geniş bir yelpazede kullanılan mobil sağlık, hem gelişmekte olan, hem de gelişmiş ülkelerde hızla yaygınlaşıyor.

Mobil sağlık; içerisinde sağlık, teknoloji ve finansı birlikte barındırdığından, iş modelleri geliştirmek açısından zorlu, ancak bir o kadar da yeniliklere açık bir alan. Sadece teknoloji ayağına baktığımızda nesnelerin interneti, makinalar arası iletişim, bulut bilişim, büyük veri, giyilebilir ve taşınabilir teknolojiler gibi birçok bileşeni bir arada görüyoruz. Dijital dönüşümün bu yapıtaşları sağlık sistemini derinden etkileyecek ve mobil sağlığı belki de hayallerimizin sınırlarını zorlayacak şekilde geliştirecek.

Mobil teknolojiler, insanları daha sağlıklı kılmaya, hastalıkları yönetmeye ve sağlık harcamalarını düşürmeye yönelik umut vaat ediyor.

Mobil sağlının sunduğu fırsatları kaçırmamak için devlet, özel sektör ve STK'ların hep birlikte çalışması gerekir. Ülkemizi, mobil sağlık ürün ve uygulamalarında öne çıkaracak politikaların hayata geçirilmesine ihtiyaç var, bunu önemle vurgulamak isterim. Sağlık Bakanlığı'nın 2013-2017 Stratejik Planı'nda mobil sağlık hizmetlerini geliştirme hedefi de mevcuttur. Bu hedefi çok güçlü şekilde destekleyecek adımları tartışmak ve hayata geçirmek gereklidir.

Kamunun, mobil sağlık konseptini geliştirici ve teşvik edici adımlar atması, standartlar ve veri güvenliği alanında gerekli düzenlemeleri yapması önemlidir. Sağlık hizmet sunucuları, mobil operatörler, teknoloji firmaları, kamu ve özel sağlık sigorta kurumları gibi paydaşların daha yakın bir işbirliği içinde çalışması, mobil sağlının gelişmesinde belirleyici olacaktır.

Artık önümüzdeki akıllı mobil cihazların sağlığımız ile ilgili verileri takip ve analiz ettiği, bizi uyararak sağlıklı yaşama yönlendirdiği, doktor hasta ilişkisini, hatta ameliyatları uzaktan yapılabilir şekilde dönüştürdüğu, bireylere kendi sağlıklarını yönetebilme hakkı tanıyan bir gelecek var.

Birazdan tanıtımı yapılacak olan raporumuzun, mobil sağlık konusundaki farkındalığın artırmasına katkı sağlamasını diliyorum. Yazarımız Dr. Cenk Tezcan'a ve projeyi başlatan TÜSİAD Sağlık Çalışma Grubu'na teşekkür ediyorum.

Sağlık Bakanı Sayın Dr. Mehmet Müezzinoğu'na toplantımıza katıldığı için teşekkür ediyorum.