



2 Dijital Dönüşüm Teknolojileri ve ■ Standartları Zirvesi

22 Ocak 2020
TSE Konferans Salonu
ANKARA

SONUÇ RAPORU

www.tbd.org.tr



2.Dijital Dönüşüm Teknolojileri ve Standardları Zirvesi Sonuç Raporu



Türkiye Bilişim Derneği
Ocak 2020
ANKARA

2 Dijital Dönüşüm Teknolojileri ve Standardları Zirvesi



22 Ocak 2020
TSE Konferans Salonu / ANKARA

GİRİŞ

Türkiye Bilişim Derneği (TBD) tarafından Türkiye Standardlar Enstitüsü ve Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı işbirliği ile düzenlenen TBD 2. Dijital Dönüşüm Teknolojileri ve Standardları Zirvesi **22 Ocak 2020** tarihinde **TSE Konferans salonunda** gerçekleştirilmiştir.

Ülkemizin dijital dönüşümüne azami oranda katkı sağlamak, kamu kurumlarının dijital olgunluk seviyesinin yükseltilmesi ile dijital ekonominin büyütülmesine önemli katkılar sağlayacak olan standartlara uyum ve ortak çalışabilirlik konularında farkındalık yaratılması, Dijital Dönüşüm Standardlarının oluşturulmasında Kamu - STK işbirliğinin sağlanması ve bu konuda ortak akıl oluşturulması amacıyla TBD tarafından “2. Dijital Dönüşüm Teknolojileri ve Standardları Zirvesi” düzenlenmiş ve Zirvede “**Dijital Dönüşüm Yön Veren Akıllı Bilişim Standardları**” ile “**Türkiye Bilişim Derneği (TBD) Bilişim Standardları Platformunun 2020 Hedefleri**” oturumları gerçekleştirilmiştir.

Ayrıca, açılış konuşmasında Sanayi ve Teknoloji Bakan Yardımcısı **Sayın Hasan BÜYÜKDEDE**’ye, “**Dijital Dönüşüm Teknolojileri ve Standardları Zirvesi, ülkemizin bilişim sektörüne yönelik kalite altyapısının güçlendirilmesi, ürün, sistem ve hizmetlerin geliştirilmesi ile standartlara uyumluluk açısından büyük önem taşımaktadır**” ifadeleri başta olmak üzere dijital dönüşüm ve Milli Teknoloji Hamlesi’ne yönelik önemli açıklamaları ve Derneğimize dolayısıyla da Sektörümüze verdiği desteğe teşekkür ediyoruz. Bakan Yardımcımızın verdiği destekten güç alarak Bilişimle Gelişim için daha çok hizmet vermeye azimli olacağız.

Kamuoyuna saygıyla duyurulur.

Türkiye Bilişim Derneği
Yönetim Kurulu
22 Ocak 2020, Ankara



Zirvenin Amacı

TBD 2. Dijital Dönüşüm Teknolojileri ve Standardları Zirvesinin amacı; ülkemizin dijital dönüşümüne azami oranda katkı sağlayacak, kamu kurumlarının dijital olgunluk seviyesinin yükseltilmesi ile dijital ekonominin büyütülmesine önemli katkılar sağlayacak olan standartlara uyum ve ortak çalışabilirlik konularında farkındalık yaratılması, Dijital Dönüşüm Standardlarının oluşturulmasında Kamu - STK işbirliğinin sağlanması ve bu konuda ortak akıl oluşturulması olarak belirlenmiştir.

Söz konusu amacın gerçekleştirilmesine yönelik olarak konusunda uzman konuşmacıların katıldığı “Dijital Dönüşüm Yön Veren Akıllı Bilişim Standardları” oturumunda dijital dönüşüm Standardlarının konumu ve önemi insan, süreç ve teknoloji boyutuyla tartışılmış ve ortak akıl oluşturularak ülkemizin karar vericilerine ışık tutulması sağlanmıştır.

Katılımcı Portföyü

Sanayi ve Teknoloji Bakan Yardımcısı **Sayın Hasan BÜYÜKDEDE**, TSE Başkanı **Sayın Prof.Dr. Adem ŞAHİN**, kamu, özel sektör ve üniversitelerimizin yöneticileri, öğretim üyeleri, sivil toplum kuruluşları temsilcileri, bilişim uzmanları ve öğrencilerin katılımı ile gerçekleşen Zirvede; alanlarında söz sahibi olan beş (5) uzman katkı vermiş ve 200’ü aşkın katılım olmuştur.

Zirvenin Açılış Konuşmaları

Açılış konuşmaları, TBD Genel Başkanı **Sayın Rahmi AKTEPE**, TSE Başkanı **Sayın Prof.Dr. Adem ŞAHİN** ve Sanayi ve Teknoloji Bakan Yardımcısı **Sayın Hasan BÜYÜKDEDE** tarafından gerçekleştirilmiştir.

Zirvenin açılışını onurlandırarak, açılış konuşmasını yapan Sanayi ve Teknoloji Bakan Yardımcısı **Sayın Hasan BÜYÜKDEDE**; Dijital Dönüşüm Teknolojileri ve Standardları Zirvesinin, ülkemizin bilişim sektörüne yönelik kalite altyapısının güçlendirilmesi, ürün, sistem ve hizmetlerin geliştirilmesi ile standartlara uyumluluk açısından büyük önem taşımakta olduğunu ifade etti. **Sayın BÜYÜKDEDE**, dijital dönüşümde özellikle hizmet veren tarafların dijitallik seviyelerini yükseltme noktasında da standartların kritik rol oynadığına işaret ederek, standartlara uyumun gerçekleşmesiyle verimlilik oranının yükseleceğini, bunun da dijital ekonominin büyümesine katkı sağlayacağını dile getirdi.

Sayın BÜYÜKDEDE, ekonominin itici gücü olan sanayide katma değeri artırmak için dijital dönüşümün gerçekleştirilmek zorunda olduğuna dikkati çekerek, önümüzdeki

2 Dijital Dönüşüm Teknolojileri ve Standardları Zirvesi



22 Ocak 2020
TSE Konferans Salonu / ANKARA

dönemde küresel güç merkezleri dijital dönüşüm ve teknolojik gelişmeler üzerinden şekillenecek; ülkelerin ekonomik üstünlükleri ve bağımsızlıkları bu parametre çerçevesinde yeniden tanımlanacak, özgün ve yüksek teknolojideki konumumuzu güçlendirerek bu yarışta önde gelen ülkelerden biri olmak zorundayız ifadelerini kullanmıştır.



Sayın BÜYÜKDEDE, TSE'nin dijital dönüşümde bir yandan standardizasyon faaliyetleriyle diğer yandan da bu alandaki belgelendirme ve test ihtiyaçlarına yönelik çalışmalarıyla çok önemli görevler ifa ettiğini vurgulayarak, Enstitünün sunduğu hizmetlerle Türkiye'nin dijital dönüşümüne katkı sağladığını belirtmiştir.

Açılış konuşmacılarımızdan TSE Başkanı **Sayın Prof.Dr. Adem ŞAHİN** ise dijital dönüşümle sanayide oyunun kurallarının yeniden yazıldığı bir döneme girildiğini ifade etmiştir. Dijital teknolojilerin sanayide daha verimli üretim süreçlerinin kurulmasına imkan sağladığına işaret eden **Sayın ŞAHİN**, dijital dönüşüm, büyük veri analizleriyle müşteri taleplerinin doğru şekilde karşılanmasını sağlarken, entegre ve tam otomasyona sahip akıllı sistemlerle nitelikli iş gücüne ihtiyacı artırıyor değerlendirmesinde bulunmuştur.

2 Dijital Dönüşüm Teknolojileri ve Standardları Zirvesi



22 Ocak 2020
TSE Konferans Salonu / ANKARA

Sayın ŞAHİN, TSE olarak Türkiye’deki bilişim teknolojileri alanındaki her türlü gelişmeyi desteklediklerini belirterek, TSE’nin bilişim sektörünün ihtiyacı olan standartların hazırlanması, adapte edilmesi hususunda uluslararası standardizasyon kuruluşları ve ülkedeki paydaşlarla hareket ettiğini belirtmiştir. Geçen yıl yayımlanan Avrupa Birliği Siber Güvenlik Sertifikasyon Yasası’na uygun hazırlanan, nesnelerin interneti gibi konularda uygulanacak belgelendirme faaliyetlerine de yakın zamanda başlayacakları bilgisini veren **Sayın ŞAHİN**, “Enstitümüzde ayrıca kamu ve özel sektörün risklerini tanımlamaları, gizli bilgiler konusundaki risklerini yönetebilmeleri ve bu doğrultuda gerekli güvenlik önlemlerini yerine getirmelerine katkı sağlayan Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi belgelendirmesi yapılıyor” ifadelerini kullanmıştır.



Sayın ŞAHİN, kişisel verilen korunması ve bulut hizmetlerinin uygulanmasıyla ilgili hazırlanan uluslararası standartlar çerçevesinde TSE’nin bu yıl içinde belgelendirme faaliyetlerine de başlayacağına dikkati çekerek, yapılan test faaliyetleriyle ülkede üretilen bilişim teknolojileri ürünlerinin hatalarla birlikte yayınlanmasının önüne geçildiğini, kalitesi yüksek ürünlerin sunulduğunu ve güvenlik açıklıklarının en aza indirildiğini dile getirmiştir.

2 Dijital Dönüşüm Teknolojileri ve Standardları Zirvesi



22 Ocak 2020
TSE Konferans Salonu / ANKARA

TBD Genel Başkanı **Sayın Rahmi AKTEPE** 21'inci yüzyılın ilk çeyreği bitmeden, yerli ileri teknoloji ürün ve çözümlerle dünyaya açılmayı hedeflediklerini belirterek, "Dijital dönüşüm alanında uluslararası standard olarak kabul görecektir kendi standardlarımızı tanımlamak, işletmek ve dünya çapında tanınırlığını sağlamak dijital dönüşüm çabamızın en ön cephesi olmalı" ifadelerini kullanmıştır.



Sayın AKTEPE, "Bu gün bir araya geldiğimiz konu ülkemizin dijital dönüşüm çabalarının güç kaynağı olacak Yerli ve Milli Standardlar. Bu konuya geniş perspektiften baktığımızda, yaşamakta olduğumuz 4'üncü Sanayi Devrimi sürecinde: Dijital Dönüşüm, Inovasyon ve Standardlar; birlikte koşan ve aynı zamanda birbiriyle yarışan bir üçlü oluşturmuş durumda. Her biri diğerini tetikliyor ve geliştiriyor. Ülkemizin asla dışında kalamayacağı bu koşuda, "kazanan" olması en büyük dileğimiz. Hedefimiz ise, 21'nci yüzyılın ilk çeyreği bitmeden, kendi ürettiğimiz ileri teknoloji ürün ve çözümler ile dünyaya açılmak" olarak görüşlerini belirtmiştir.

2 Dijital Dönüşüm Teknolojileri ve Standardları Zirvesi



22 Ocak 2020
TSE Konferans Salonu / ANKARA

Üretim sanayisinde dijital dönüşümün sağlıklı bir yapıda oluşturulabilmesi için önce dijital dönüşüm Standardlarının oluşturulmasının gerekli olduğunu belirten **Sayın AKTEPE**, iki öncelikli adımın bulunduğunu, birincisinin uluslararası Standardların yakından izlenmesi ve uluslararası standard geliştirme gruplarına aktif katılım sağlanması, ikincisinin ise kendi dijital dönüşüm Standardlarımızın tanımlanması ve yayınlanması olduğunu ifade etmiştir. Üretim sanayisinde dijital dönüşüm Standardlarının oluşturulması gerektiğini vurgulayan **Sayın AKTEPE**, yerli ve milli dijital Standardların oluşumu için atılması gereken adımlara ilişkin bilgiler vermiştir.

Sayın AKTEPE, “TSE ile imzalanan protokol kapsamında, ulusal ve uluslararası dijital dönüşüm Standardlarının oluşumuna ve Nesnelerin İnterneti Ekosisteminin regülasyonuna ve gelişimine katkı sağlayacağımızdan, bu çerçevede, üretim sanayisinde faaliyet gösteren KOBİ'lerin tedarik güçlerinin artması ve rekabetçilik endekslerinin yükseltilmesi ile ihracat kapasitelerinin artırılması, çok ciddi boyutlarda tehdit oluşan veri iletişimi ve güvenliği alanında gerekli norm ve uygulamaların oluşturulması gibi adımları hızlıca gerçekleştirme olanağı bulacağımızdan eminiz. Türkiye'nin 'nesnelerin interneti çöplüğüne' dönüşmemesi için dijital dönüşüm Standardlarına acilen uyum sağlamalıyız. Verdiği desteklerden ötürü, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığımıza ve Başkan Prof. Dr. Sayın Adem Şahin nezdinde Türk Standardları Enstitüsü'ne gönülden teşekkür ederim” ifadelerini kullanmıştır.



2 Dijital Dönüşüm Teknolojileri ve Standardları Zirvesi



22 Ocak 2020
TSE Konferans Salonu / ANKARA



“Dijital Dönüşüme Yön Veren Akıllı Bilişim Standardları” Paneli

Panelin moderatörlüğü Atılım Üniversitesi Öğretim Üyesi Dr. Meltem ERYILMAZ, tarafından yapıldı. Beam Teknoloji Test Merkezi (BTTM) Takım Lideri Gülşah ALTINOK, TRTEST Siber Güvenlik Direktörü Mustafa ve TÜRKSAT BT Yazılım Mimari Yazılım Geliştirme Direktörlüğünden İsmail Serkan BAKIRCI panele konuşmacı olarak katıldı.



Panelde, Dijital Dönüşüm standardlarının konumu ve önemi sektörler bazında insan, süreç ve teknoloji boyutuyla tartışılmış ve ortak akıl oluşturularak ülkemizin karar vericilerine ışık tutulması sağlanmıştır.

“Türkiye Bilişim Derneği (TBD) Bilişim Standardları Platformunun 2020 Hedefleri” Oturumu

Türkiye Bilişim Derneği Bilişim Standardları Platformu Başkanı ve Atılım Üniversitesi Öğretim Üyesi **Dr. Ziya KARAKAYA**, TBD Bilişim Standardları Platformu olarak 2019 yılında gerçekleştirmiş oldukları faaliyetleri özetlemiş ve oluşturulan Platform Yürütme Kurulunun yapısını ve görevlerini anlatmıştır. Ayrıca Platformun yol haritasını ve 2020 hedeflerini açıklamıştır.



Sayın KARAKAYA, TBD ile TSE arasında yapılan söz konusu protokol çerçevesinde oluşturulan “**Türkiye Bilişim Derneği Bilişim Standardları Platformu**” çatısı altında oluşturulan;

- ♦ ISO/IEC JTC1 SC 27 - Information security, cybersecurity and privacy protection
- ♦ ISO/IEC JTC1 SC 32 - Data management and interchange
- ♦ ISO/IEC JTC1 SC 38 - Cloud Computing and Distributed Platforms
- ♦ ISO/IEC JTC1 SC 41 - Internet of Things and related technologies
- ♦ ISO/IEC JTC1 SC 42 - Artificial intelligence

Teknik Komiteleri hakkında bilgi vermiş ve bu komitelerde görev almak isteyenlerin TBD ile iletişime geçebileceğini belirtmiştir.



Zirveden Çıkan Sonuçlar

1. Çok disiplinli teknolojilerden oluşan Dijital dönüşüm teknolojilerinde Standardlara uyumun ve ortak çalışabilirliğin önemli olduğu,
 2. KOBİ'ler başta olmak üzere imalat sanayinde dijital dönüşümün sağlıklı bir yapıda oluşturulabilmesi için dijital dönüşüm Standardlarının oluşturulması,
 3. Ülkemizde, kişisel verilen korunması ve bulut hizmetlerinin uygulanmasıyla ilgili hazırlanan uluslararası standardlar çerçevesinde belgelendirme faaliyetlerine başlanması ve yaygınlaştırılması,
 4. Yerli ve Milli Teknolojilerin yurt dışına ihracatının arttırılması amacıyla dijital dönüşüm alanında uluslararası standard olarak kabul görececek ulusal standardlarımızın tanımlanması, yurt içinde kullanılmasının yaygınlaştırılması ve dünya çapında tanınırlığının sağlanması,
 5. Ulusal Standardların hazırlanmasında Kamu – STK işbirliğinin oluşturulması,
- sonuçlarına varılmıştır.

Sonuç ve Değerlendirme

Türkiye Bilişim Derneği (TBD) tarafından Türkiye Standardlar Enstitüsü ve Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı işbirliği ile bu yıl ikincisi düzenlenen TBD 2. Dijital Dönüşüm Teknolojileri ve Standardları Zirvesi, dijital ekonominin büyütülmesine önemli katkılar sağlayacak olan Standardlara uyum ve ortak çalışabilirlik konularında toplumda farkındalık yaratılması konusunda önemli kazanımlar sağlamıştır.

Sanayi ve Teknoloji Bakan Yardımcısı **Sayın Hasan BÜYÜKDEDE**, TSE Başkanı **Sayın Prof.Dr. Adem ŞAHİN**, kamu, özel sektör ve üniversitelerimizin yöneticileri, öğretim üyeleri, sivil toplum kuruluşları temsilcileri, bilişim uzmanları ve öğrencilerin katılımı ile gerçekleşen Zirveye 200'ü aşkın katılım olmuştur.

TBD olarak 2020 yılında geleneksel ve marka olmuş etkinliklerimizin yanı sıra proje ve çözüm odaklı çalışmalara ilgili kamu kurum ve kuruluşları ile işbirliği yaparak yoğunlaşmayı dolayısıyla da ülkemizin dijital olgunluk seviyesinin yükseltilmesine ve dijital ekonomisinin büyütülmesine katkı vermeyi amaçlıyoruz.

“Standartlara uyum dijital ekonomiyi büyütecek”



TED Genel Başkanı Rahmi Aktepe

SEDA GÖK - ANKARA

Türkiye Bilişim Derneği(TBD) ve Türkiye Standartları Enstitüsü(TSE) işbirliği ile gerçekleştiren 'TBD 2'nci Dijital Dönüşüm Teknolojileri ve Standartları Zirvesi' düzenlendi. TBD ve TSE arasında işbirliği kapsamında, Türkiye'de dijital dönüşümün standartlarının oluşturulması, bu konuda kamu ve sivil toplum kuruluşlarının ortak çalışmalar yürütmesi ve dijital dönüşüme katkı amacıyla atılacak adımlar hedefleniyor.

Dijital dönüşüm standartlarının ve küresel rekabet endeksinin yükseltilebilmesi için standartlara uyumluluğun hayati önem taşıdığını savunan **TBD**, geçtiğimiz yıl "Dijital Dönüşüm Teknolo-

jileri' alanında standartların oluşturulmasına yönelik olarak TSE ile işbirliği protokolü imzaladı. Bu yıl 2'ncisi düzenlenen zirvede, Türkiye'nin **dijital dönüşüm** çabalarının güç kaynağı olacak 'yerli ve milli standartlar' masaya yatırıldı. TSE'de gerçekleştirilen zirvenin açılış konuşmasını Sanayi ve Teknoloji Bakan Yardımcısı Hasan Büyükdere, TSE Başkanı Prof. Dr. Adem Şahin ve **TBD Genel Başkanı Rahmi Aktepe** yaptı. Genel Başkan Aktepe, hedefin dünyaya açılmak olduğunu vurgulayarak "Standartlara uyumlu olarak ürettiğimiz ileri teknoloji ürün ve çözümler ile ülkemizin adını duyurmalıyız" dedi.

Zirveye ilişkin **TBD Genel Başkanı Rahmi Aktepe** açılış

konusmasında şu ifadeleri kullandı:

"Bu gün bir araya geldiğimiz konu ülkemizin dijital dönüşüm çabalarının güç kaynağı olacak Yerli ve Milli Standartlar. Bu konuya geniş perspektiften baktığımızda, yaşamakta olduğumuz 4'üncü Sanayi Devrini sürecinde: Dijital Dönüşüm, İnnovasyon ve Standartlar; birlikte koşan ve aynı zamanda birbirleriyle yarışan bir üçlü oluşturmuş durumda. Her biri değerini tetikliyor ve geliştiriyor. Ülkemizin asla dışında kalamayacağı bu koşuda, "kazan" olması en büyük dileğimiz. Hedefimiz ise, 21'nci yüzyılın ilk çeyreği bitmeden, kendi ürettiğimiz ileri teknoloji ürün ve çözümler ile dünyaya açılmak."



DİJİTAL DÖNÜŞÜM MUTLAKA GERÇEKLESMELİ

ESRA SARI

TBD ve Türkiye Standartları Enstitüsü (TSE) işbirliği ile gerçekleştiren 'TBD 2'nci Dijital Dönüşüm Teknolojileri ve Standartları Zirvesi' 22 Ocak tarihinde gerçekleşti.

TBD 2'nci Dijital Dönüşüm
Teknolojileri ve Standartları
Zirvesinde konuşan Sanayi
ve Teknoloji Bakan Yardımcı-
sı Hasan Büyükdere, gün-
müzde **dijital dönüşümün**
gerçekleştirilmesi gerektiğini
söyledi. >>8'DE

2'NCİ DİJİTAL DÖNÜŞÜM TEKNOLOJİLERİ VE STANDARTLARI ZİRVESİ YAPILDI

"Küresel güç, dijital dönüşüm üzerinden şekillenecek"

YEŞİM ARDIÇ / ANKARA

Dijital dönüşümün standartları-
nın oluşturulması amacıyla go-
çe yıl protokol imzalayan Türkiye
Bilişim Derneği (TBD) ile Türk
Standartları Enstitüsü'nün (TSE)
işbirliğiyle gerçekleştirilen 2'nci Di-
jital Dönüşüm Teknolojileri ve
Standartları Zirvesi yapıldı. Zir-
vede konuşan Sanayi ve Teknoloji
Bakan Yardımcısı Hasan Büyükd-
ede, belirlenen standartlara uy-
manın dijital ekonominin büyüme-
sine katkı sağlayacağını söyledi.
Sanayide katma değer artmasını
için dijital dönüşümün zorunlu
olduğunu altını çizen Büyükd-
ede, "Önümüzdeki dönemde küre-
sel güç dengesi dijital dönüşüm ve
teknolojik gelişmeler üzerinden
şekillenecektir. Ülkelerin ekono-
mik üstünlükleri, bağımsızlıkları
ya da bağımsızlıkları bu paramet-
re çerçevesinde yeniden tanımla-
nacaktır" dedi. Hasan Büyükd-
ede, değişimi yakalayan ülkelerin,
ekonomik üstünlükleri dijitalleş-
me ve teknoloji üzerinden değ-
er-



lendireceğini ve gelecekte bu pa-
radigmayı sahip ülkelerin oyunu
kuran aktörler haline geleceğini
bildirdi.

Şahin: TSE testleri sektöre katkıda değer katkı sağlıyor

TSE Başkanı Adem Şahin,
TSE'nin sunduğu hizmetlerle
Türkiye'nin dijital dönüşümün-
de geliştirilen ve kullanılan tek-
nolojilerin kalite ve güvenliğinin
artırılmasına yardımcı olduğunu
bildirdi.

TSE'nin bilişim alanındaki test
hizmetleriyle de sektöre önem-
li katkı sağladığını altını çize-

rek, "Laboratuvarımızda bilişim
ürünleri ve yazılımlar fonksiyon-
ellik, performans, güvenlik test-
lerine tabi tutulmaktadır. Labo-
ratuvarımız fonksiyonel ve per-
formans testlerinin yanı sıra siber
güvenlik alanında Ortak Kriterler
Değerlendirmesi, Temel Seviye
Güvenlik Değerlendirmesi ve Sız-
ma Testleri hizmetleri vermekte-
dir" diye konuştu.

Şahin, testlerle birlikte bilişim
teknolojileri ürünlerinin hata-
lı şekilde yayınlanmasının önüne
geçtiklerini, kullanıcılar için kalite-
li yüksek ürünler sunulmasına
katkı sağladıklarını anlattı.

"Dijital dönüşüm standartları belirlenmeli"

TBD Genel Başkanı Rahmi
Aktepe, dijital dönüşüm
çabalarının önceliğinin,
alanında uluslararası standart
olarak kabul göreceği kendi
standartlarını tanımlamak
olduğunu kaydetti. Üretimde
dijital dönüşümün sağlığı
bir yapıda oluşturulabilmesi
için önce 'dijital dönüşüm
standartlarının oluşturulması'
gerektiğini altını çizen Aktepe,
"Protokol kapsamında, ulusal
ve uluslararası dijital dönüşüm
standartlarının olmasına ve IoT
Ekosisteminin regülasyonuna
ve gelişimine katkı sağlayacaktır"
dedi. Aktepe, bu sayede
KOBİlerin tedarik gücü ve
ihracat kapasitelerinin artacağını,
rekabetçilik endekslerinin
yükselişini vurguladı.

Başkentte TBD 2. Dijital Dönüşüm Teknolojileri ve Standartları Zirvesi yapıldı

**TÜRKİ-
YE Bilişim Der-
neği (TBD) ve
Türkiye Stan-
dartları Enstitü-
sü (TSE) işbir-
liği ile 2 Ocak
2020 tarihinde
gerçekleştiren TBD 2'nci Di-
jital Dönüşüm Teknolojileri ve
Standartları Zirvesi' başkentte
düzenlendi.**



ALPER
ŞAŞMAZ /
ANKARA

» HABERİ 8'DE



GAZİ HABERİ
ZAFER GAZETESİ



Türkiye Bilişim Derneği Yönetim Kurulu

Rahmi AKTEPE Genel Başkan

Prof. Dr. Adem ŞAHİN (II. Başkan)

Mehmet Ali YAZICI (Yönetim Kurulu Üyesi ve EYK Başkanı)

Ertan BARUT (Yönetim Kurulu Üyesi)

Nuray BAŞAR (Yönetim Kurulu Üyesi)

Lütfi ÖZBİLEN (Yönetim Kurulu Üyesi)

Ceyda SÜER (Yönetim Kurulu Üyesi)

Hakan TARHAN (Yönetim Kurulu Üyesi)

Ahmet TOSUNOĞLU (Yönetim Kurulu Üyesi)

Nihan TUNA (Yönetim Kurulu Üyesi)

Ekrem YENER (Yönetim Kurulu Üyesi)

Anıl YILMAZ (Yönetim Kurulu Üyesi)

İlyas YILMAZYILDIZ (Yönetim Kurulu Üyesi)

Denetim Kurulu

Hasan Cumhur ERCAN

Vural Rıza İBRİŞİM

Üveyiz Ünal ZAİM

Onur Kurulu

Kemal KARAKOÇAK

Selçuk KAVASOĞLU

İ. İlker TABAK

Prof. Dr. Ali YAZICI

Mehmet YILMAZER