

## Bilgi ve İletişim Teknolojileri Sektörü 2014 Pazar Verileri



# İçindekiler

1

## ÇALIŞMANIN PAYDAŞLARI

Alt sektör kategorileri için faydalanılan veri kaynakları ve işbirliği yapılan paydaşlar

2

## ÇALIŞMANIN KAPSAMI

Çalışma dahilinde değerlendirilen alt sektörler ve bu alt sektörlerce üretilen ürün ve hizmet türleri

3

## TOPLAM SEKTÖR BÜYÜKLÜĞÜ

Türkiye Bilgi ve İletişim Teknolojileri Sektörünün 2014 yılı için toplam büyüklüğü

4

## SEKTÖR ALT KATEGORİLERİNİN BÜYÜKLÜĞÜ

- Bilgi Teknolojileri → 1-Donanım      2-Yazılım      3-Hizmet
- İletişim Teknolojileri → 1-Donanım      2-Elektronik Haberleşme

5

## DİĞER SEKTÖREL VERİLER

İhracat yapılan ülkeler ve ihracat tutarları, alt kategorilerin yerlilik oranları, bulut bilişim verileri, alınan teşvik türleri ve toplam teşvik tutarı, büyümede rol oynayacak faktörler, sektörde yaşanan problemler

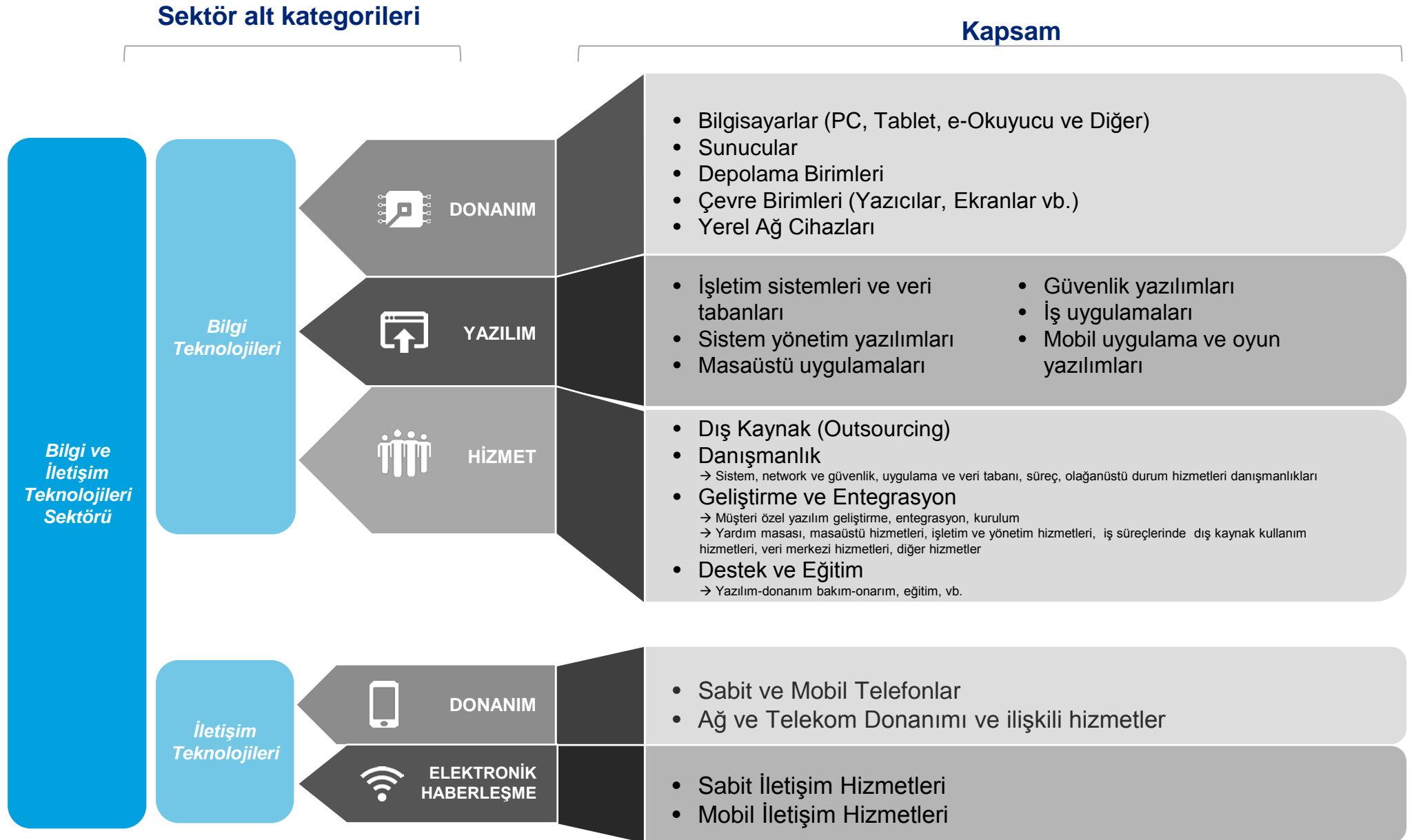
## Etkinlik Sponsoru



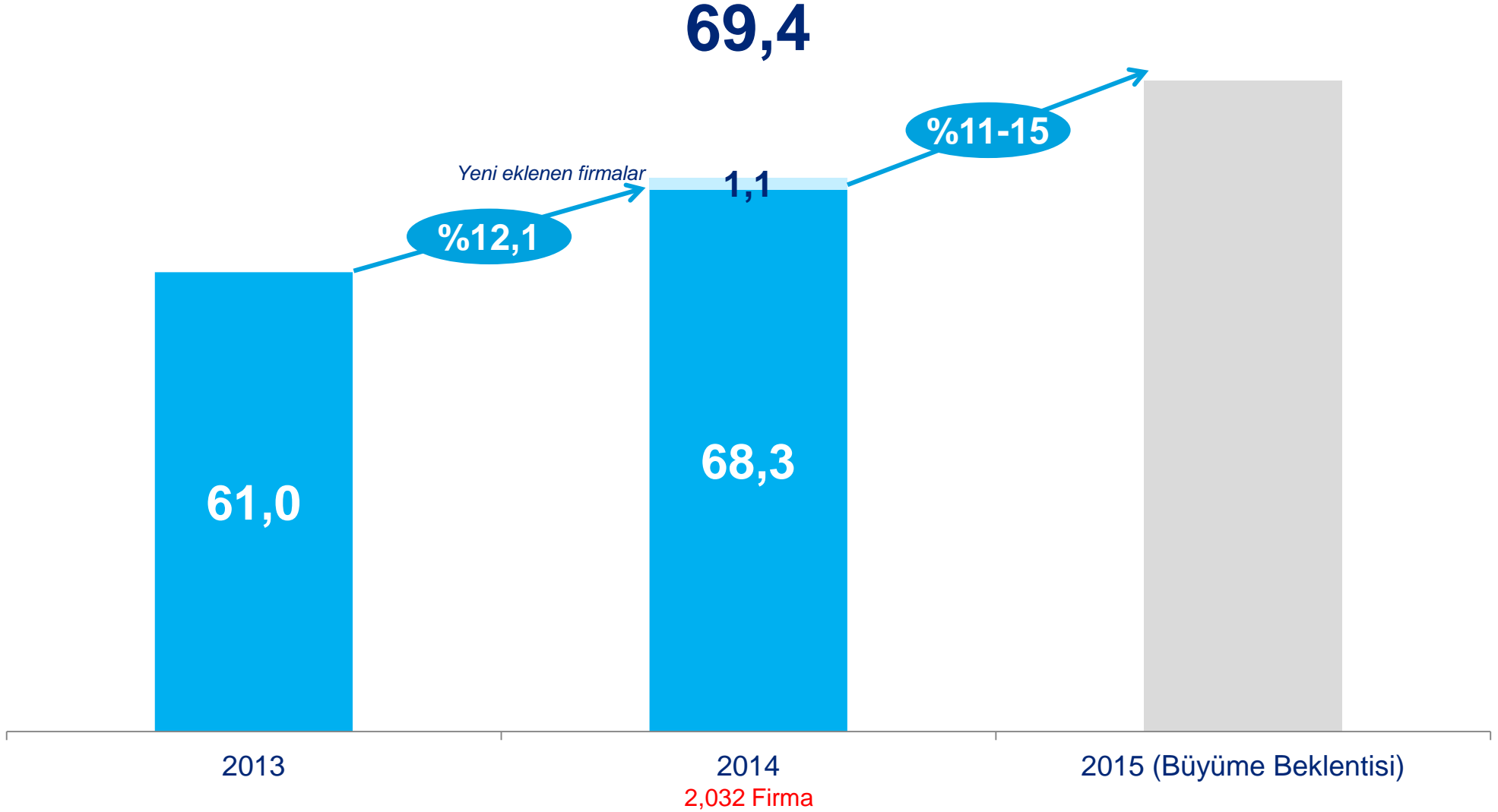
# Çalışmanın paydaşları

Proje Ortağı	 Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği TOBB Türkiye Telekomünikasyon Meclisi	<i>TOBB Telekomünikasyon Meclisi</i>	
Proje Danışmanı		<i>Deloitte Danışmanlık</i>	
Proje Veri Ortakları	 BTK BİLGİ TEKNOLOJİLERİ VE İLETİŞİM KURUMU	<i>Bilgi Teknolojileri ve İletişim Kurumu</i>	
	 TGBD Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Derneği	<i>Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Derneği</i>	
	 OPR	 CONTEXT	<i>OPR &amp; Context</i>
	 SaSaD Savunma ve Havacılık Sanayii İmalatçılar Derneği	<i>Savunma ve Havacılık Sanayii İmalatçılar Derneği</i>	

# Çalışmanın kapsamı



# 2014 Toplam sektör büyüklüğü (milyar TL)

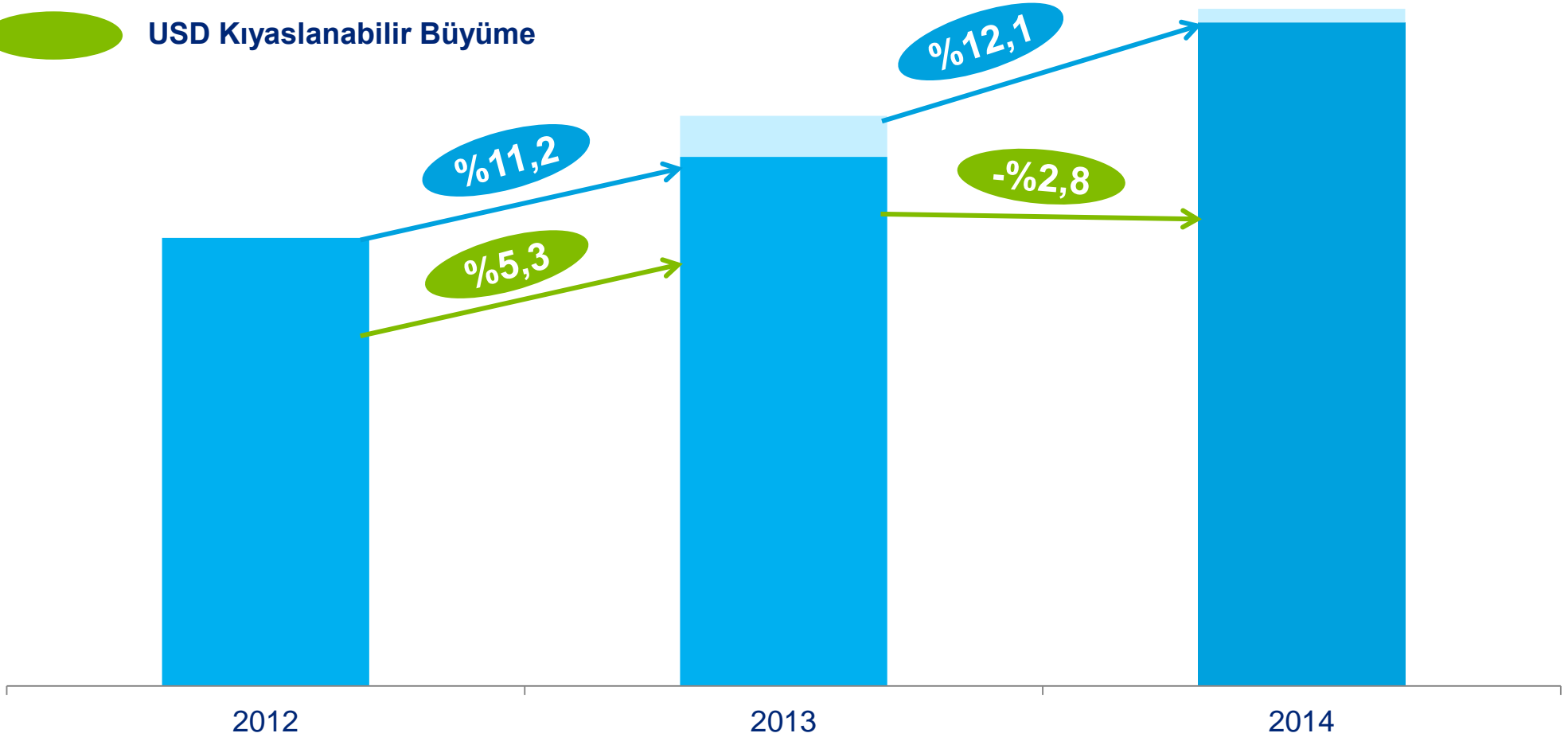


Not: 2013 verilerinde düzeltme yapılmıştır.

# Büyüme Performansı

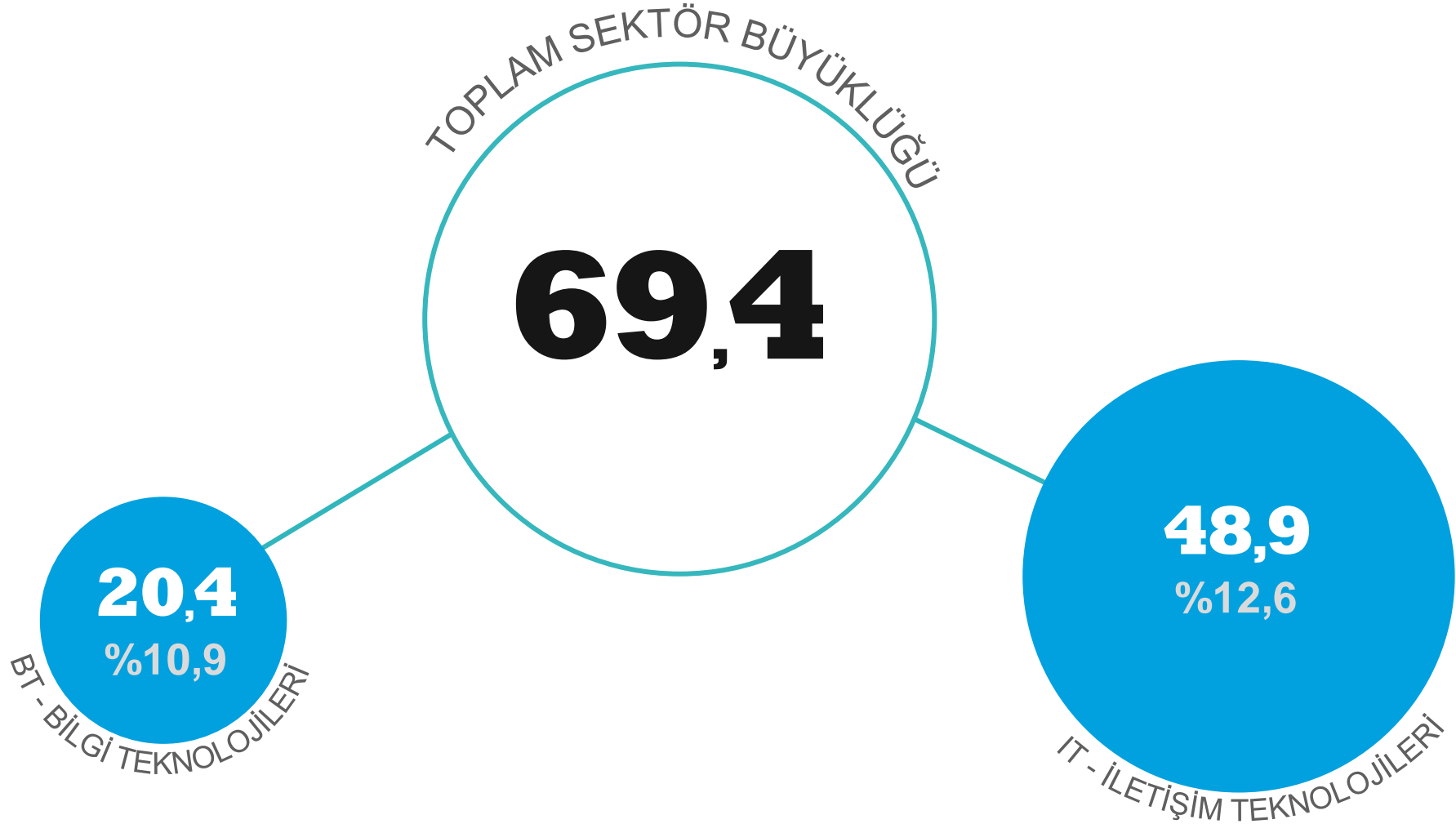
 TL Kıyaslanabilir Büyüme

 USD Kıyaslanabilir Büyüme



# Bilgi Teknolojileri ve İletişim Teknolojileri kırılımı (milyar TL)

Yüzde değerler 2013 yılına göre büyümeleri göstermektedir

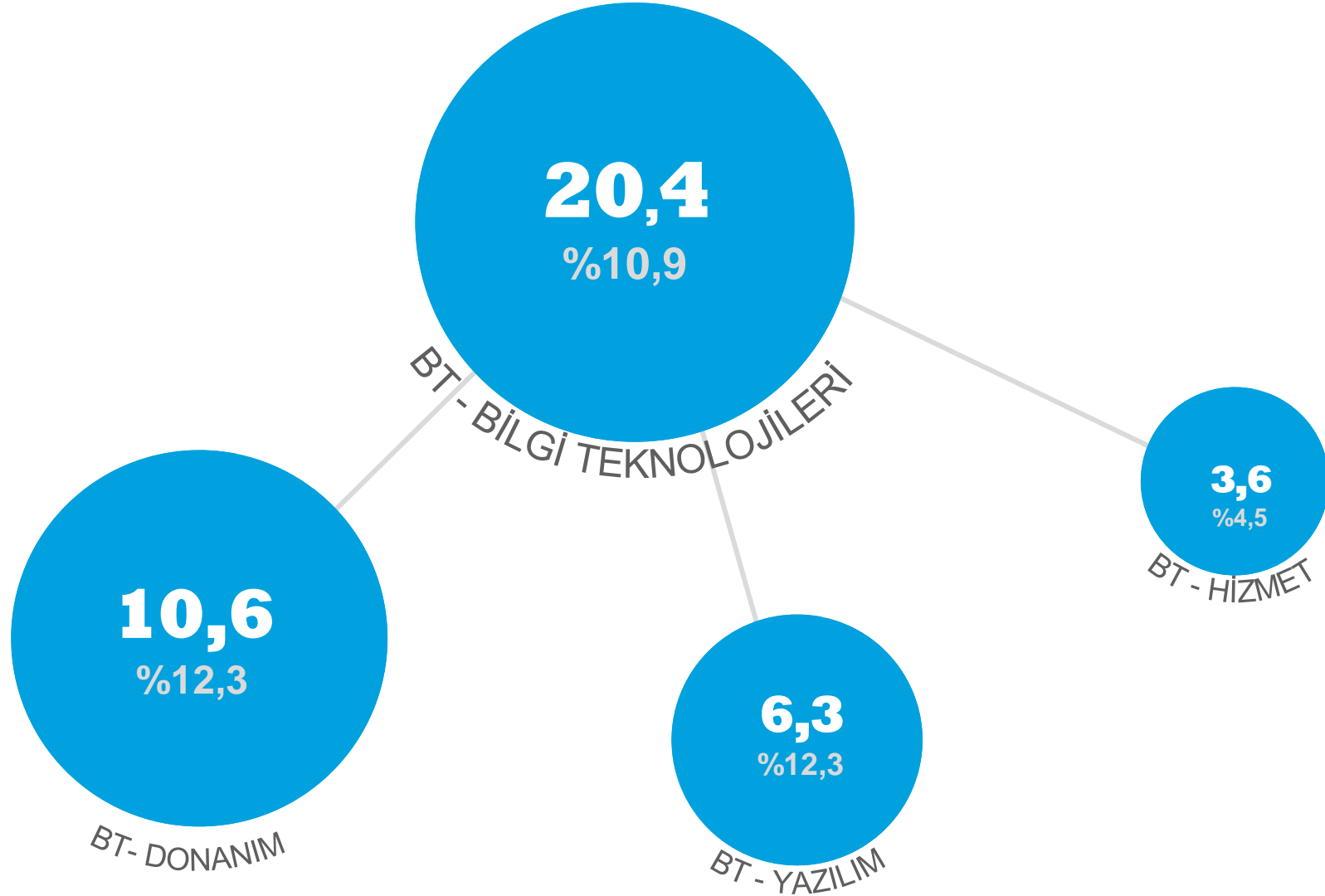


Not: Rakamlar yuvarlamalardan ötürü toplamı vermeyebilir.



# Bilgi Teknolojileri Sektörü alt kategorileri (milyar TL)

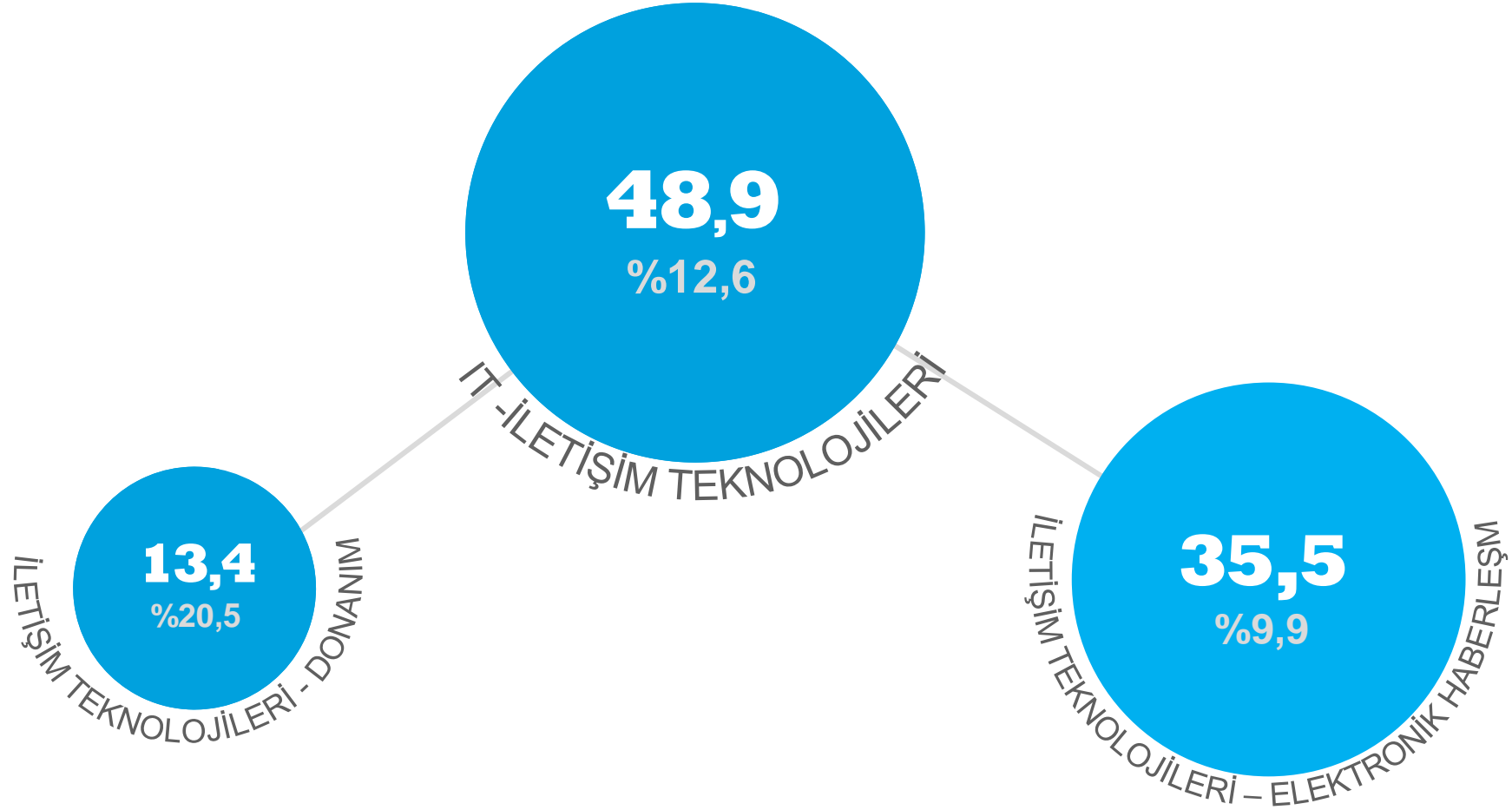
Yüzde değerler 2013 yılına göre büyümeleri göstermektedir



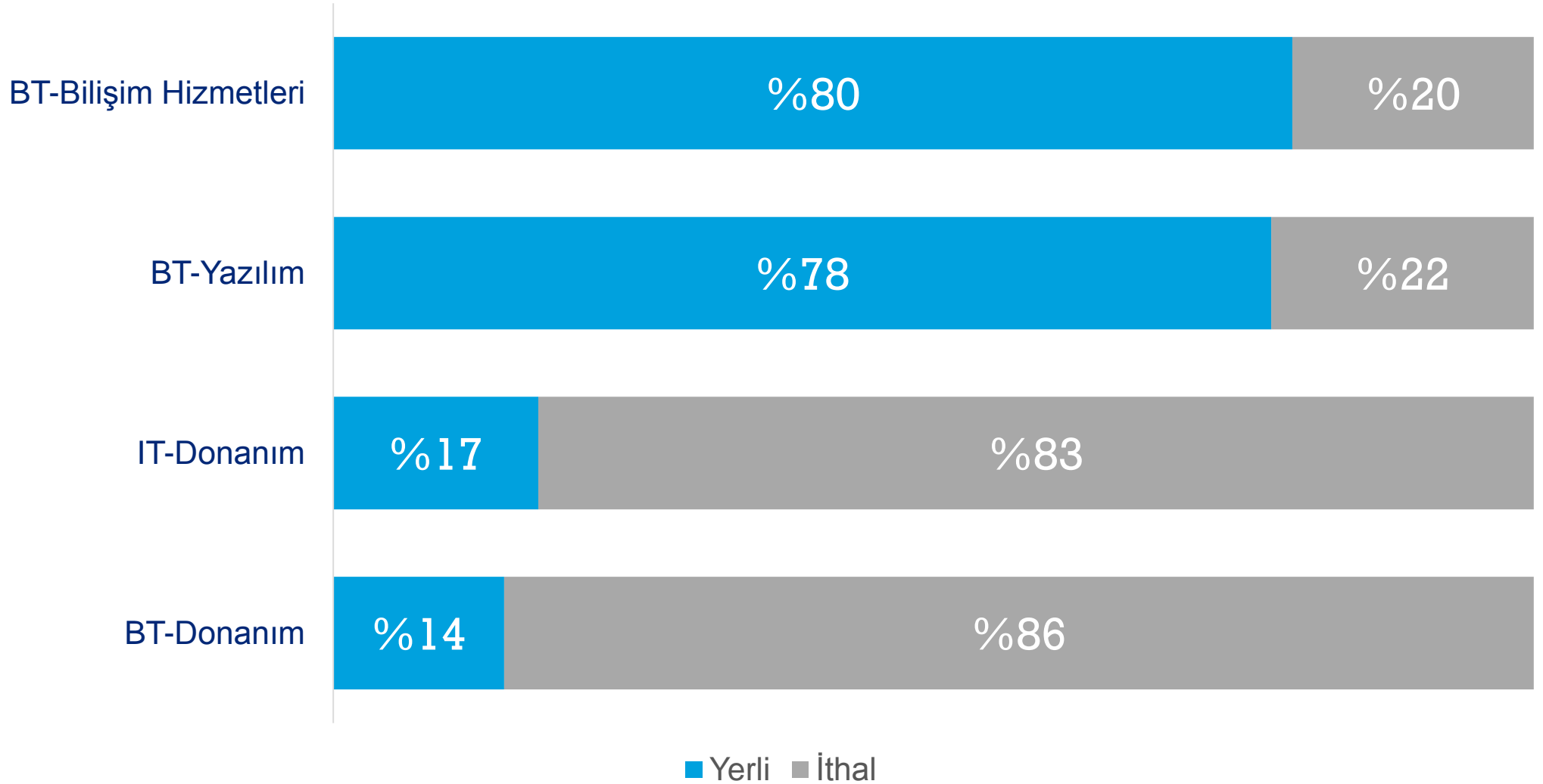
Not: Rakamlar yuvarlamalardan ötürü toplamı vermeyebilir.

# İletişim Teknolojileri Sektörü alt kategorileri (milyar TL)

Yüzde değerler 2013 yılına göre büyümeleri göstermektedir



# 2014 Ürünlerin & Hizmetlerin Menşei

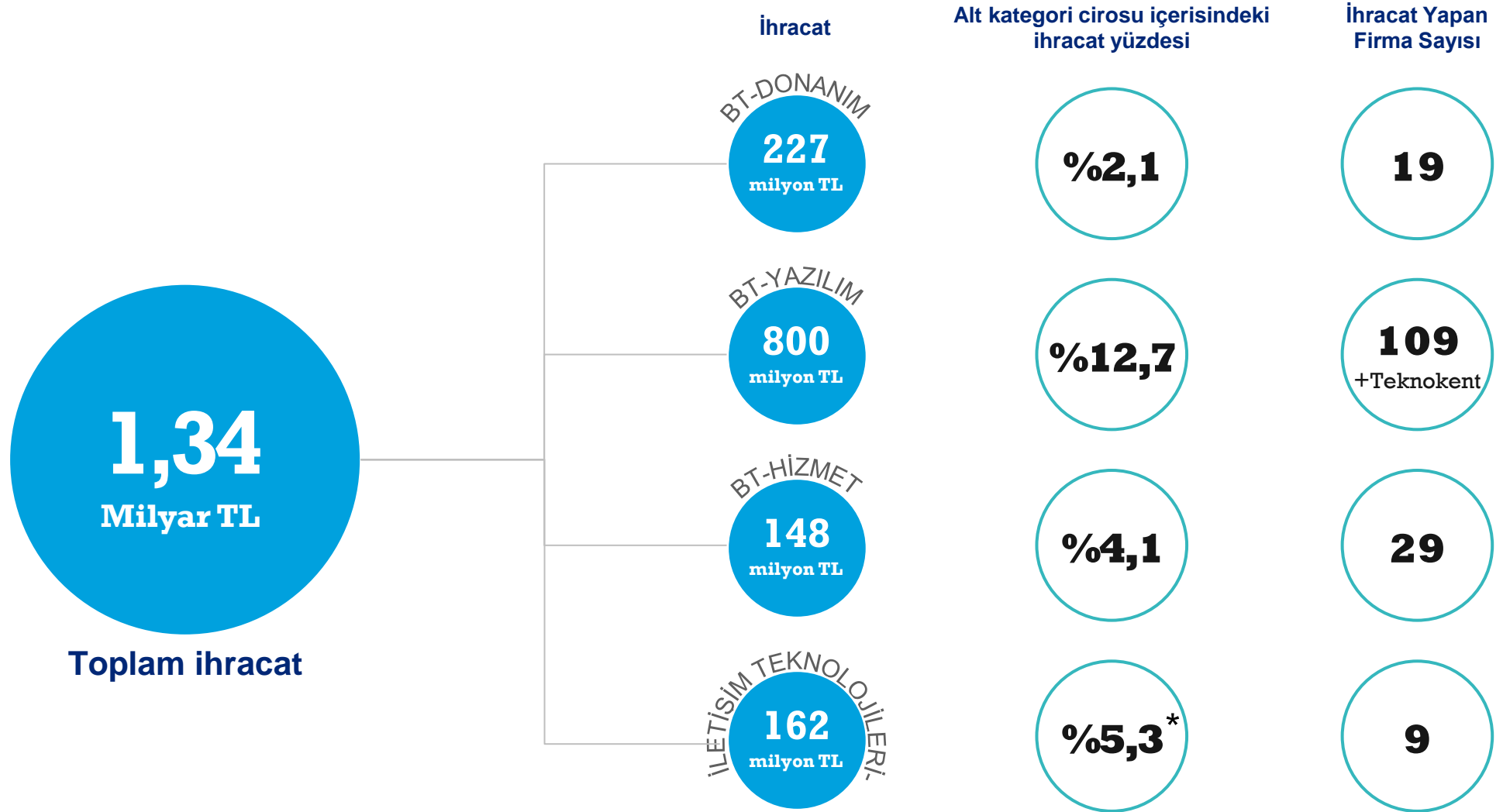


# 2014 Teknoloji Geliştirme Bölgeleri



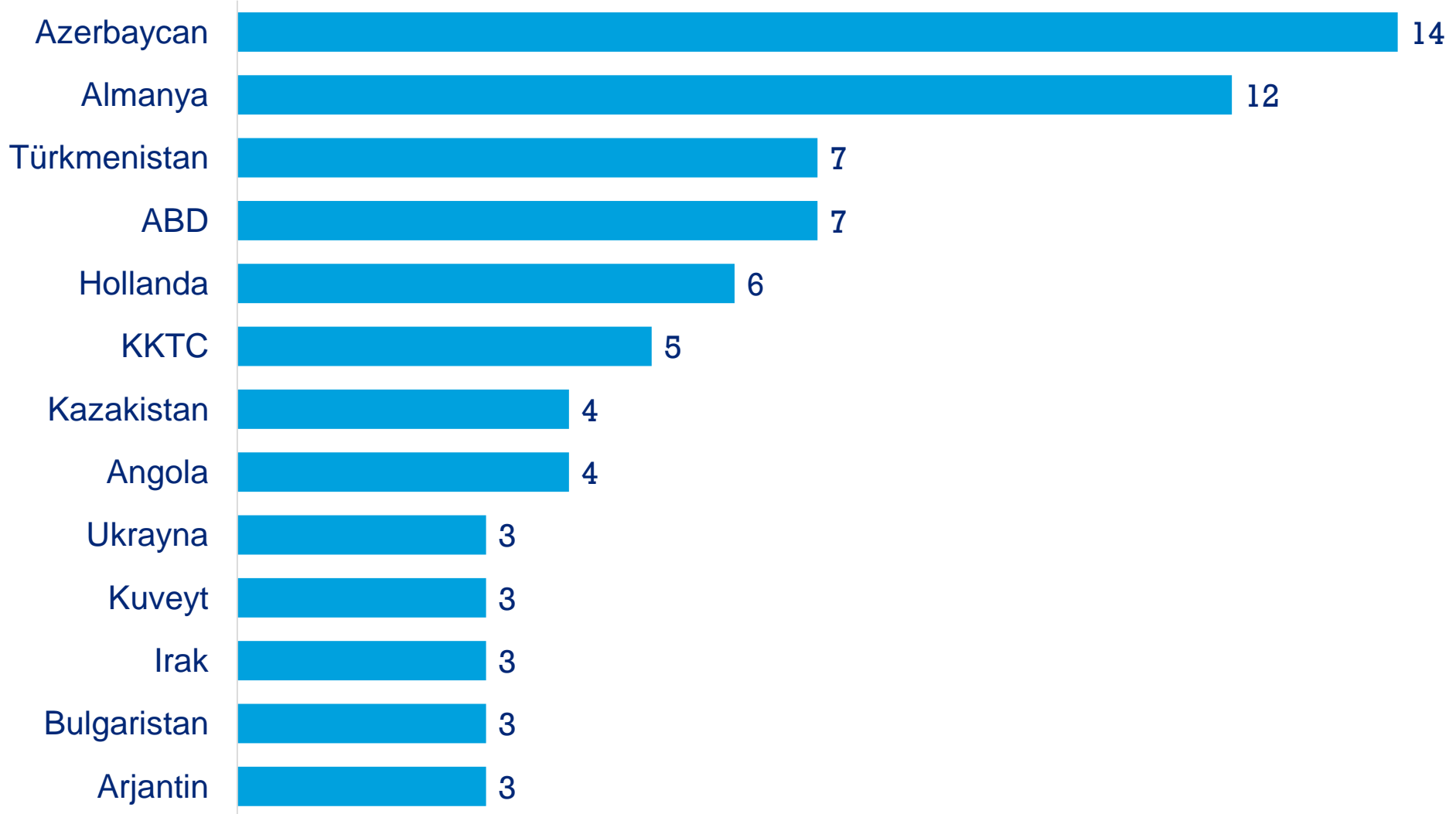
Bilişim Şirketleri	2013	2014	Değişim
Şirket Sayısı	937	1.052	%12,3
Çalışan Sayısı	17.089	19.679	%15,2
Toplam Ciro (TL mn)	3.091	3.450	%11,6
Toplam İhracat (TL mn)	381	472	%24,0

# Bilgi ve İletişim Teknolojileri sektörü ihracatı



# İhracat yapılan ülkeler

108 firma yanıtına göre en çok sayıda firmanın en fazla ihracat yaptığı üç ülke arasında belirttiği ülkeler\*



İhracat yapan şirketlerin belirttiği en fazla ihracat yaptıkları üç ülke dikkate alınarak; belirtilme sıklığına göre üç ve üçten fazla olan ülkeler değerlendirilmiştir.

# 2014 Bulut Bilişim Pazarı

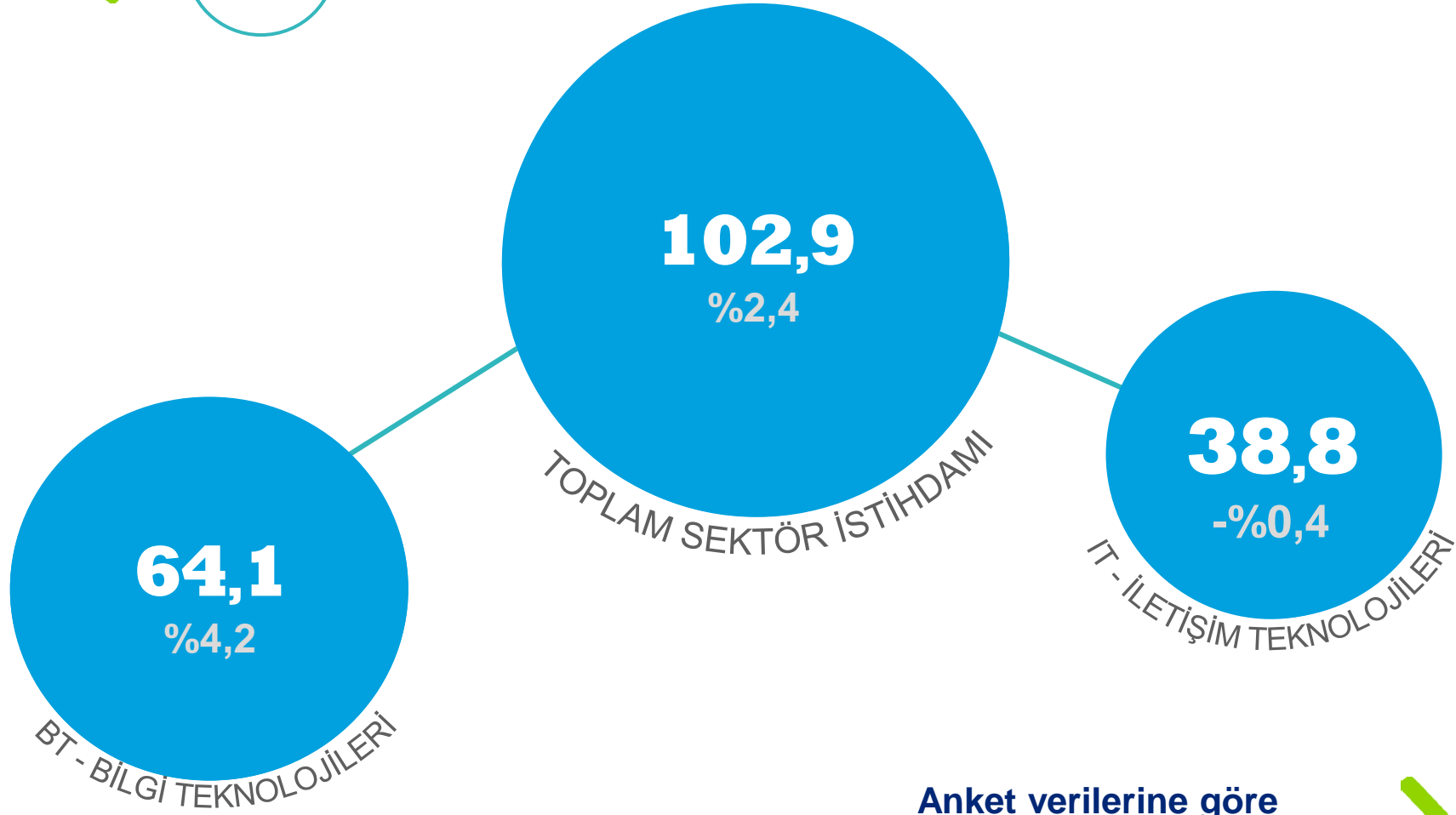
*Bulut bilişim minimum yönetim çabası veya hizmet sağlayıcı etkileşimi ile, yayımlanabilecek ortak havuzlara ve konfigüre edilebilir kaynaklara (örneğin ağlar, sunucular, veri depoları, uygulamalar ve hizmetler) anında erişim sağlayan modeller çerçevesindeki faaliyetlerdir. SaaS (yazılım hizmeti), PaaS (platform hizmeti), IaaS (altyapı hizmeti) ve bulut bilişim kapsamındaki yönetim & danışmanlık bu faaliyetlere örnek olarak verilebilir*

		Şirket Sayısı	Ciro (TL mn)
Bulut Bilişim Sağlayıcısı	PaaS (Platform Hizmeti)	4	12,4
	IaaS (Altyapı Hizmeti)	6	95,2
	SaaS (Yazılım Hizmeti)	12	19,5
	Yönetim Hizmetleri	4	26,1
<b>Bulut Bilişim Toplam</b>	<b>Toplam</b>	<b>14</b>	<b>153,2</b>

# İstihdam (bin kişi)

Yüzde değerler 2013 yılına göre istihdam artışını göstermektedir

2013 yılı  
istihdamı



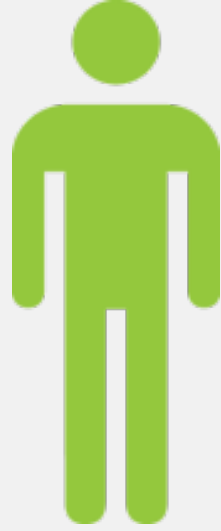
<sup>1</sup> Ankette ilgili bölümü cevaplandıran 108 firmanın ağırlıklı ortalaması



# İstihdam analizi



Kadın çalışan yüzdesi <sup>1</sup>



Erkek çalışan yüzdesi <sup>1</sup>



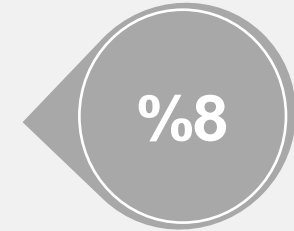
Üniversite mezunu çalışan yüzdesi <sup>2</sup>



ARGE çalışanı yüzdesi <sup>2</sup>



Taşeron çalışan yüzdesi <sup>2</sup>



<sup>1</sup> Anket Katılımcısı 108 Firma ve BTK verileri

<sup>2</sup> Anket Katılımcısı 108 Firma

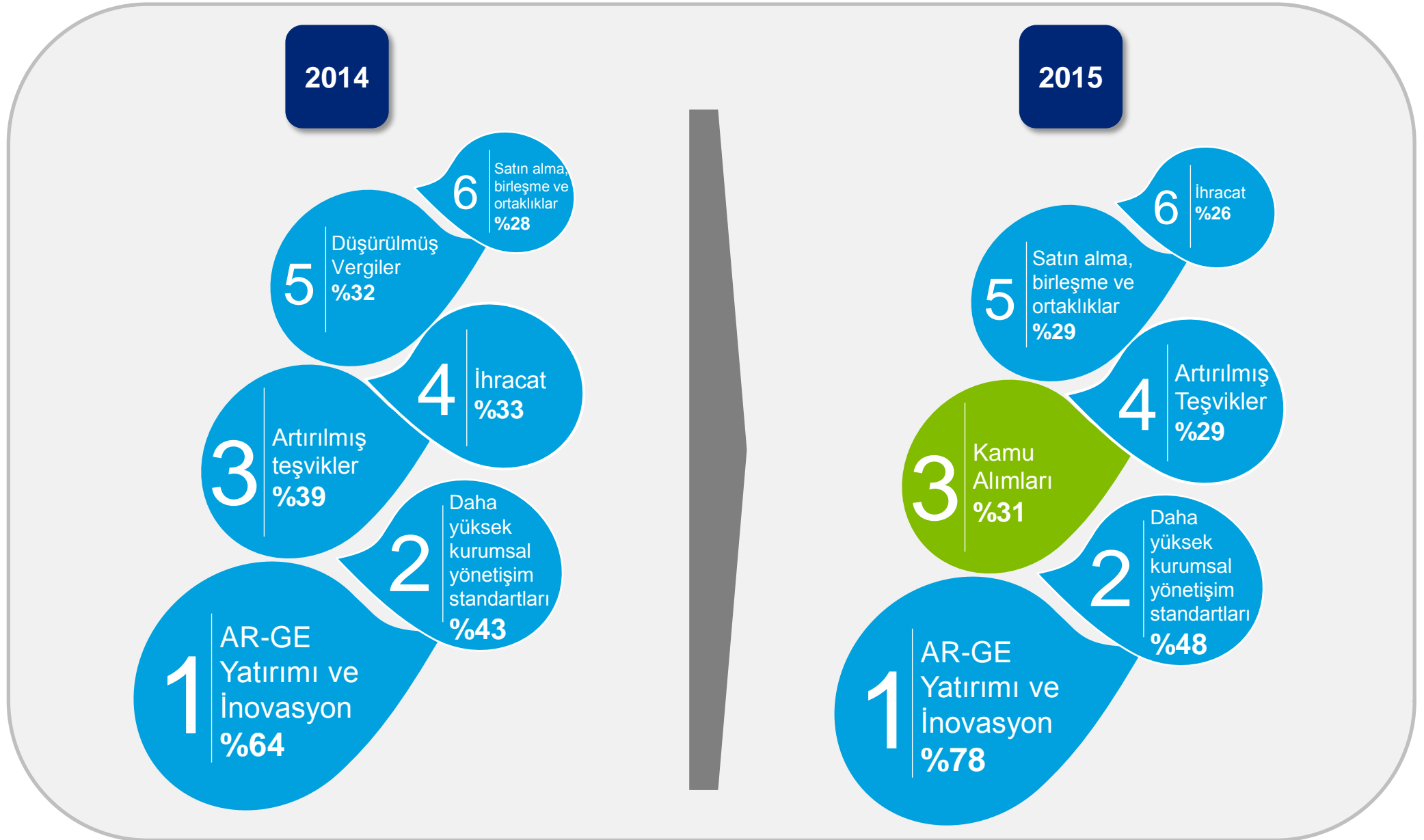
# Yararlanılan teşvikler<sup>1</sup>



<sup>1</sup> Ankette ilgili bölüme cevap verip teşvik aldığını belirten 51 Firma

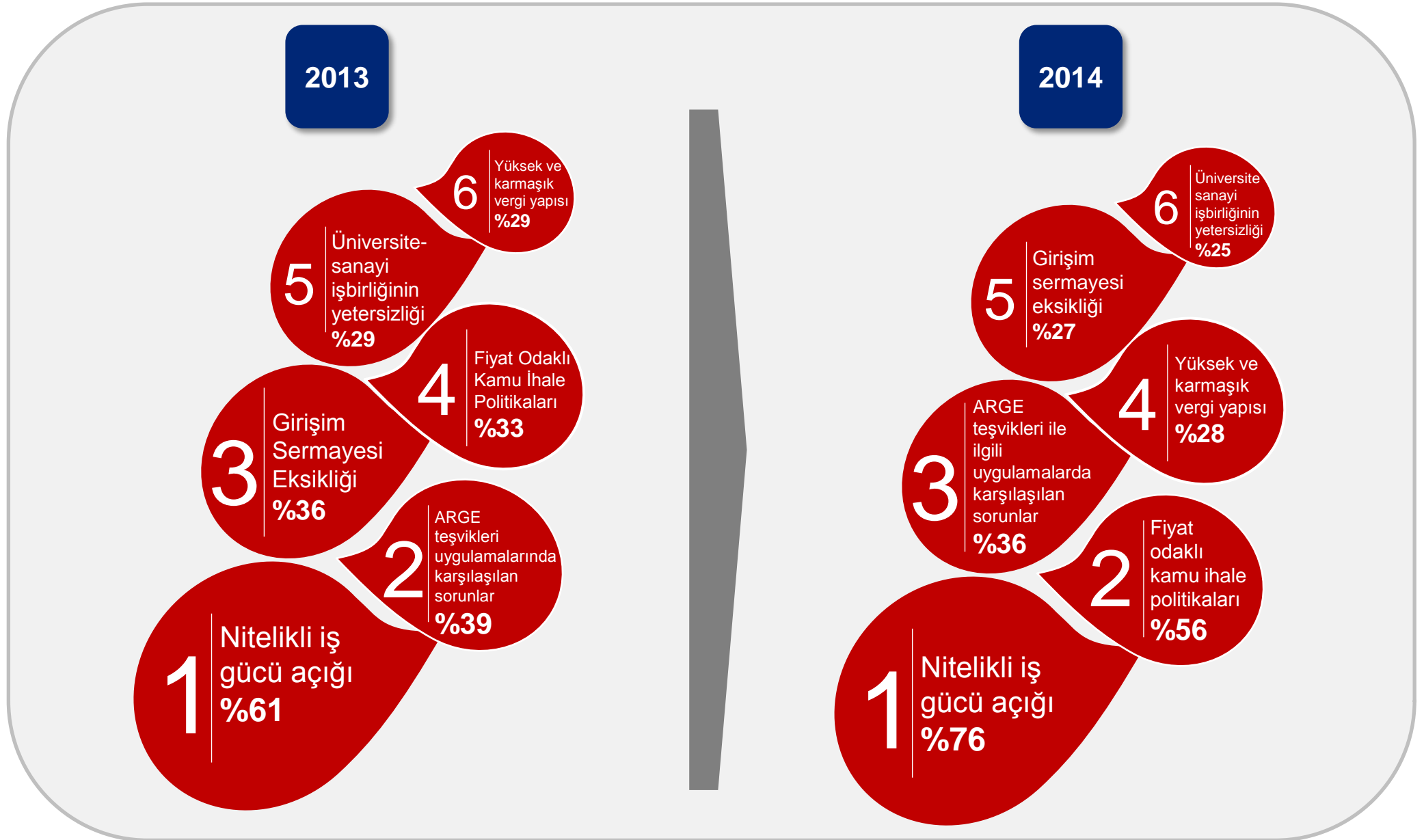
<sup>2</sup> Ankette hem teşvik aldığını belirtip hem de aldığı teşvik tutarını belirten 45 firma

# Büyümede rol alacak en önemli faktörler



Baz: Ankette ilgili soruyu cevaplayan 89 firma (2015) ve 95 firma (2014)

# Sektörde yaşanan sorunlar



Baz: Ankette ilgili soruyu cevaplayan 89 firma (2014) ve 95 firma (2013)

# 2014 Bilgi ve İletişim Teknolojileri pazarı (milyar TL)

## Bilgi ve İletişim Teknolojileri Sektörü

Toplam İhracat  
**1,34**

Sektör Büyüklüğü

**69,4**

Toplam İstihdam  
**103k**

### Bilgi Teknolojileri

**20,4**

### İletişim Teknolojileri

**48,9**

 Donanım

 Yazılım

 Hizmet

 Donanım

 Elektronik Haberleşme

**10,6**

**6,3**

**3,6**

**13,4**

**35,5**

Not: Rakamlar yuvarlamalardan ötürü toplamı vermeyebilir.



## TEŞEKKÜRLER

Çalışmamıza değerli katkıları için  
TOBB Telekomünikasyon Meclisi, Deloitte Danışmanlık,  
Bilgi Teknolojileri ve İletişim Kurumu,  
Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Derneği ve Üyeleri,  
OPR, Context, SASAD,  
TÜBİSAD üyeleri ve sektör firmalarına  
teşekkürlerimizi sunarız.

Bu rapor Deloitte Danışmanlık tarafından TÜBİSAD için hazırlanmıştır. Bu rapordaki bilgiler TÜBİSAD ve Deloitte Danışmanlık'ın yazılı onayı alınmadan– kısmen ya da yorum şeklinde – çoğaltılamaz ve üçüncü kişilere verilemez.