

Ar-Ge Yönetimi

Meryem Ünal & Selen Batuk

arge@bossa.com.tr



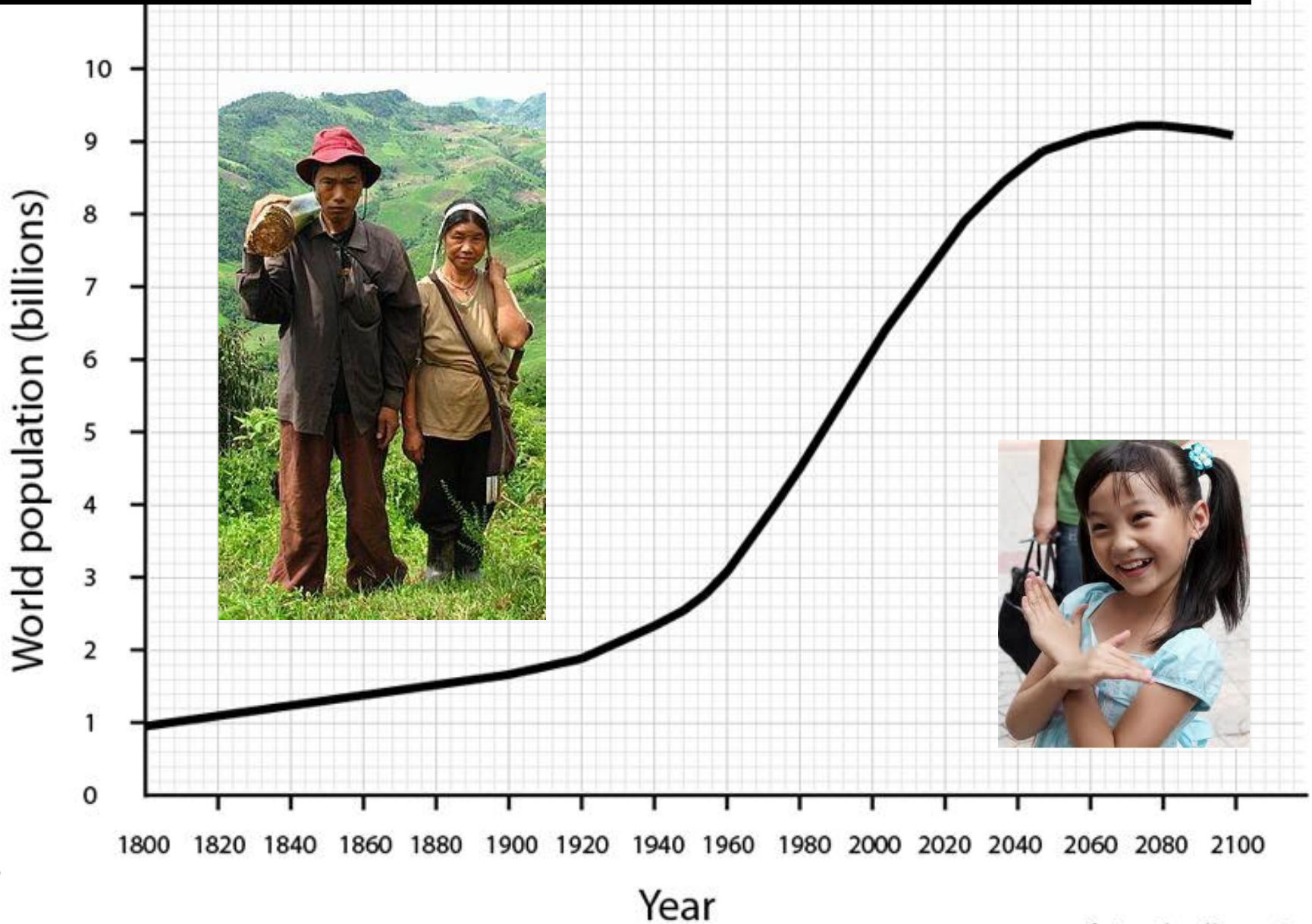
Daha ne
kadar
yaşarız?

Spain: 81.07
Australia: 81.72
Italy: 80.33
France: 81.09
Germany: 79.41
UK: 79.92
USA: 78.24

Life expectancy	
Cro-Magnon Era	18
Ancient Egypt	25
1400 Europe	30
1800 Europe & US	37
1800 World	25
1900 US	48
2002 US	78
2005 Israel (Men)	78
2005 Israel (Women)	82
2005 World (Healthy years)	70

Source: CIA World Factbook

Daha kaç kişi ile bu gezegeni paylaşacağız?





paylaşmak durumunda
olduğumuz tek bir gezegenimiz var!

Exponential Growth of Computing

Twentieth through twenty first century



sürekli artan enerji tüketimi

Katrilyon Btu

800
700
600
500
400
300
200
100
0

1980 1985 1990 1995 2000 2004 2010 2015 2020 2025 2030



geleceğin müşterileri

Kim olacak? Neye ihtiyaç duyacak? Neyi arzulayacak?





Singapore

Moscow

Frankfurt

Denver

Istanbul

Johannesburg

Sydney

Bristol

Los Angeles

Hong Kong

Değişim

Zurich

London

San Francisco

Melbourne

Berlin

Perth

Warsaw

San Jose

Edinburgh

Cardiff

Boston

Cape Town

Copenhagen

Cambridge

Durban

Chicago

New York

Pretoria

Seattle

Manchester

koreografi
kavramı anlamak
ve dansı tasarlamak

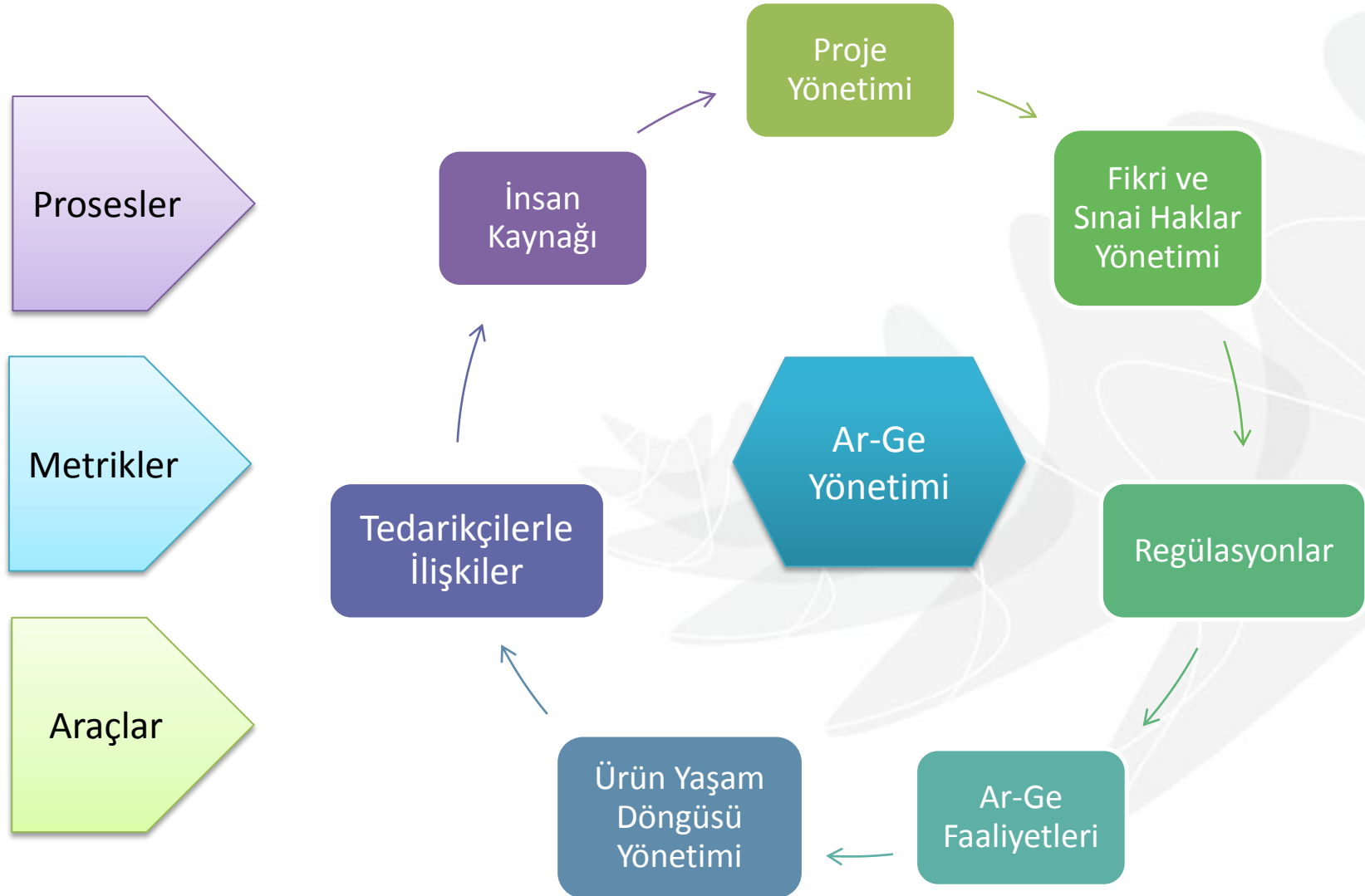


daha iyi bir gelecek için



Ar-Ge'yi nasıl yönetmek lazım?

Ar-Ge'nin Bileşenleri

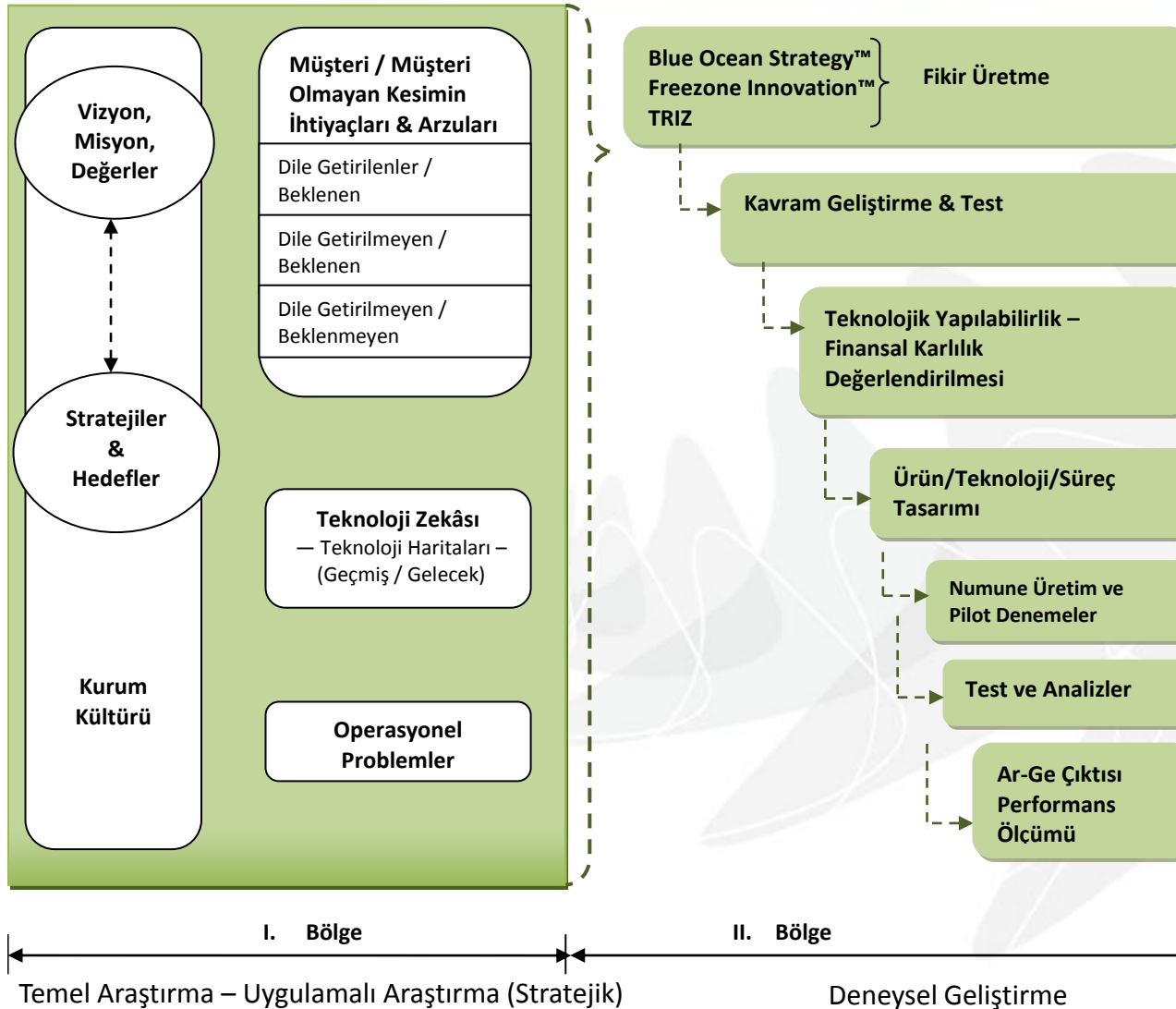


Konvansiyonel Ar-Ge ve Ür-Ge Süreci

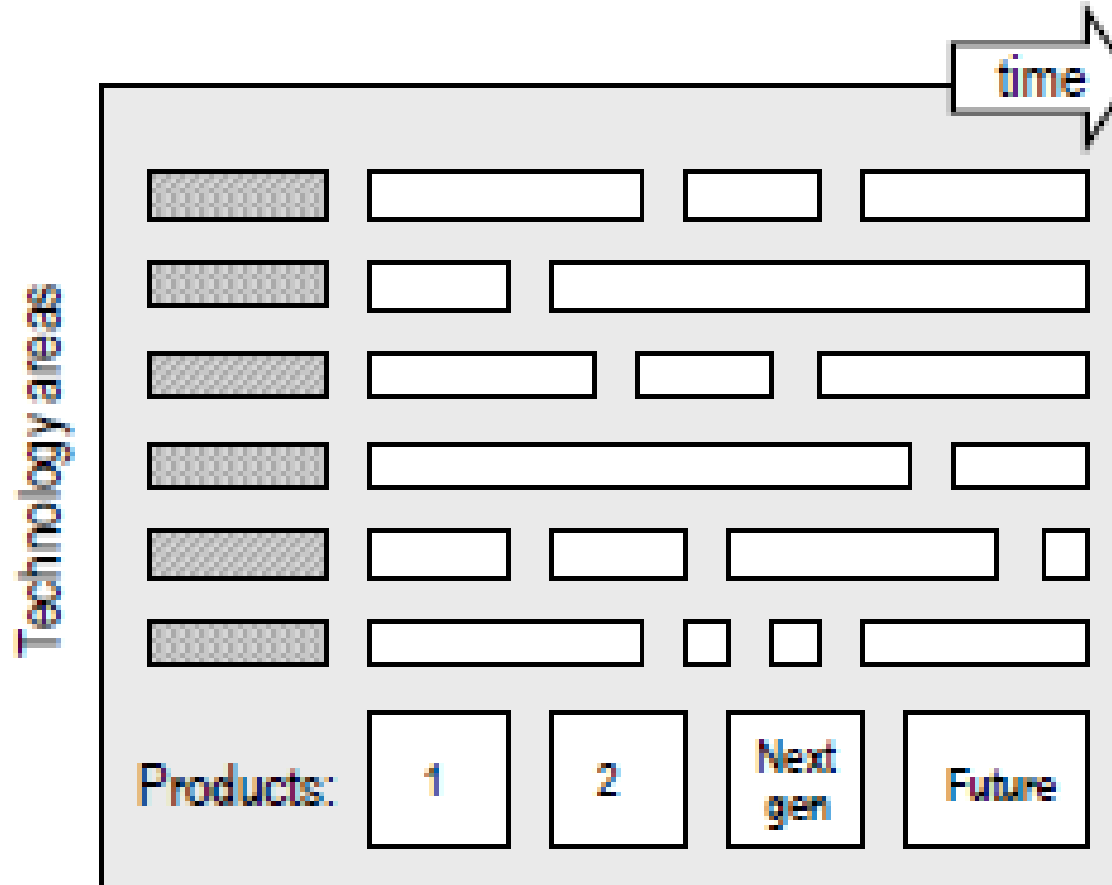


Yeni Ürün Geliştirme Süreci, Gary Armstrong & Philip Kotler

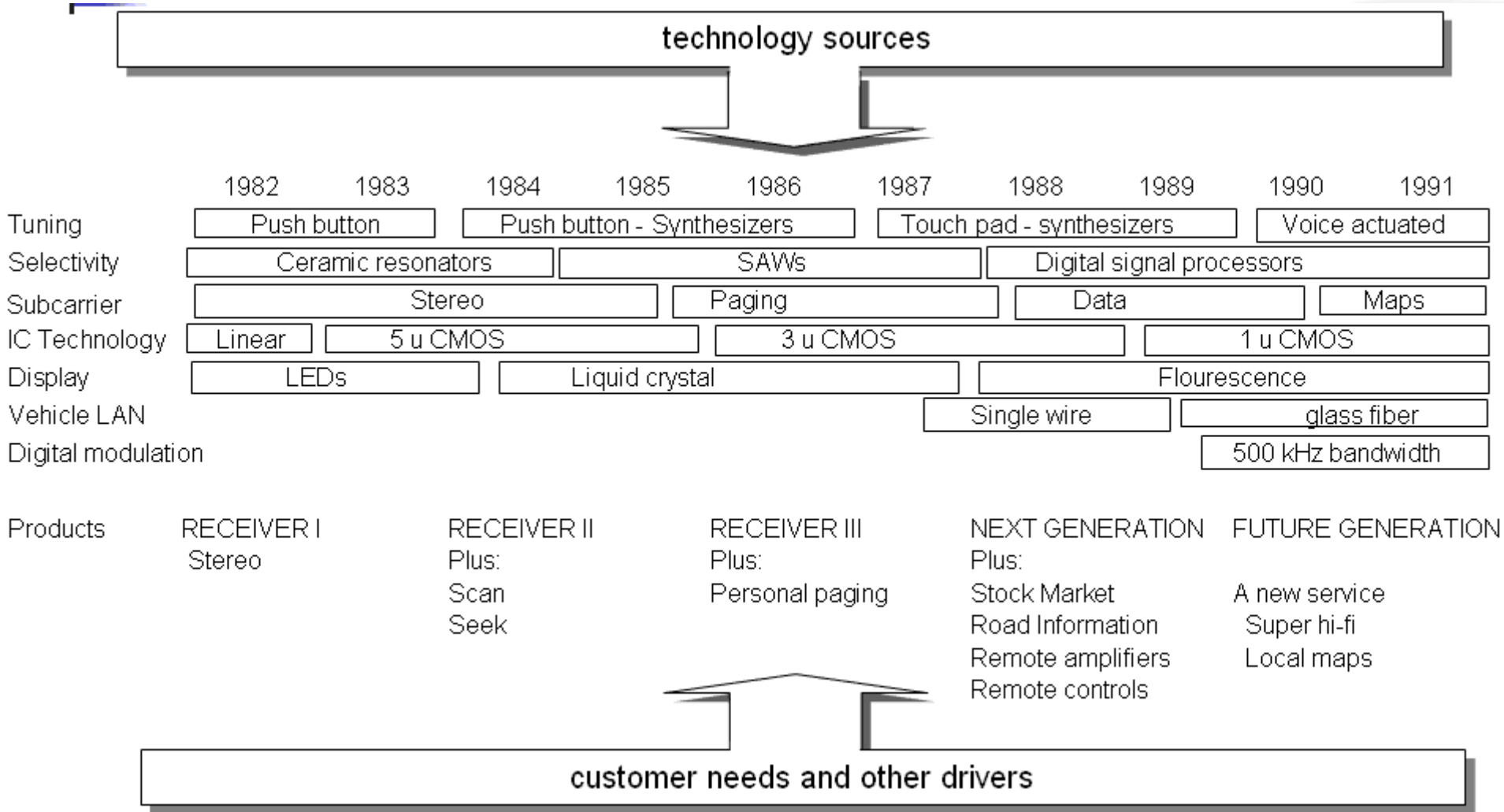
Geliştirilen Sistem



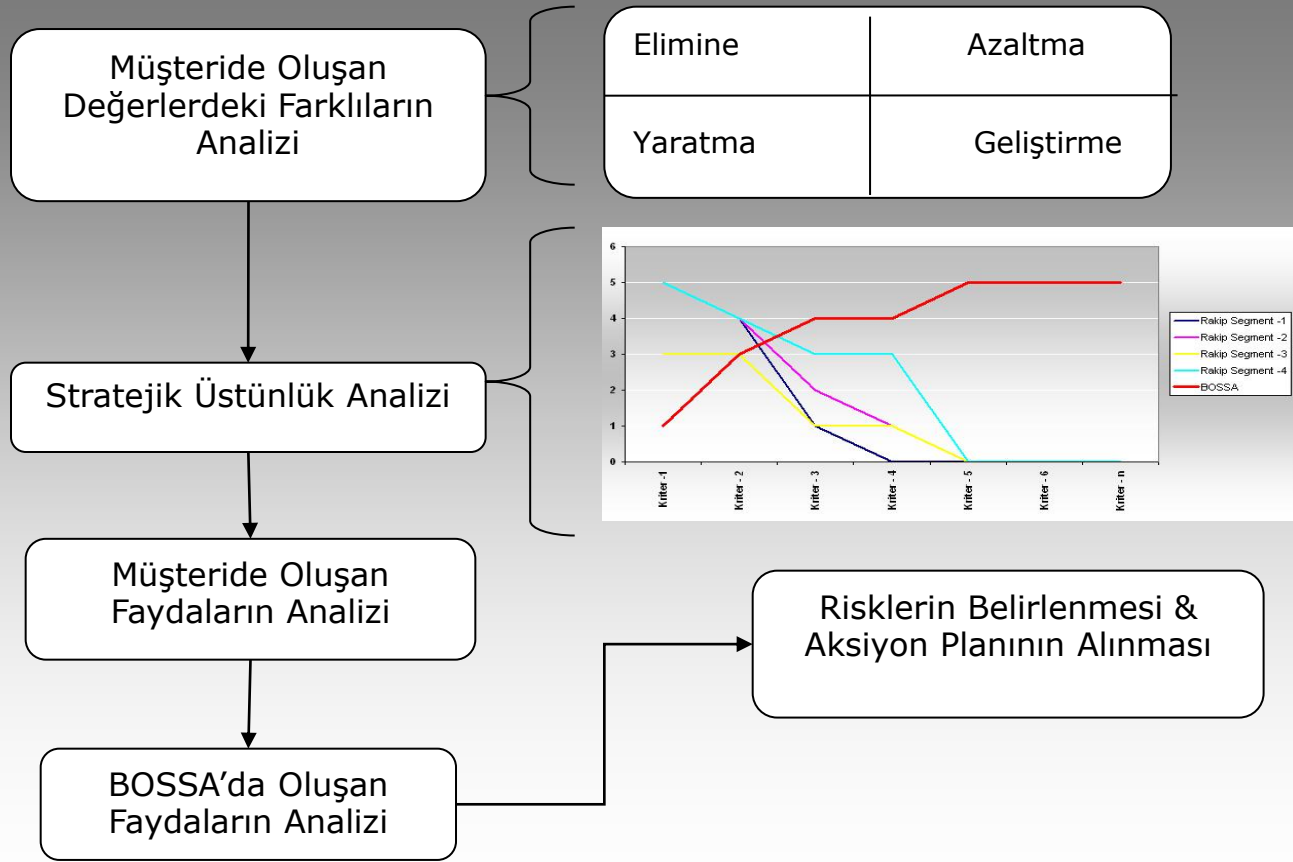
Teknoloji Haritalama



Teknoloji Haritalama



Sistemin Başarısı



Sonuç:

**Sürdürülebilir yarınlar için;
Etkin Ar-Ge Yönetimi ve Katma Değerli Ürünler**



Tesekkürler...