



## BAŞARI HİKAYESİ

Otomotiv



### MERCEDES-BENZ TÜRK | ÇÖZÜM

SAP Bellek İçi Veri Tabanı teknolojisiyle çalışan HANA mimarisinden fayda sağlamak için NetApp'ın yüksek performans sunan EF560 All-Flash depolama çözümü konumlandırıldı. Mercedes-Benz Türk'ün BT stratejilerinden biri olan dijital dönüşüm hedefine ulaşmak için güncel bir altyapı kuruldu.

# Mercedes-Benz Türk, NetApp çözümleriyle performansını yükseltirken, BT altyapısının geleceğini de güvence altına aldı

1967 yılından itibaren faaliyet gösteren Mercedes-Benz Türk, 1.14 milyar Avro'yu aşan yatırım hacmi ve 6.400 çalışanı ile Türkiye'nin en büyük yabancı sermayeli yatırımlarından biridir. Mercedes-Benz Türk, HANA'nın kullandığı SAP çözümünün kendilerine mükemmel bir uyum sağlayacağından emin olduktan sonra HANA Veri Tabanı'na geçiş yapmaya başladı. Bu dönüşüm sırasında Mercedes-Benz Türk, NetApp'ın üstün EF560 All-Flash çözümünün veri tabanını depolamak için en iyi teknoloji olduğuna karar verdi.

Another NetApp solution delivered by

**prolink.**  
solving IT

**DAHA**

Hızlı, verimli ve küçük veri tabanı

Geçiş esnasında

**MINIMUM**  
**KESİNTİ VE AKSAKLIK**

İLETİŞİM

**NetApp®**

“NetApp sayesinde veri tabanımızı HANA Veri Tabanı’na dönüştürürken yaşanabilecek problemler en aza indirildi ve işlemler belirlenen plan doğrultusunda bir değişiklik olmadan ilerledi.”

Burak Demircan

BT Altyapı ve Operasyonlar Müdürü, Mercedes-Benz Türk

### TAM GÜÇ ORTAYA ÇIKARILDI

SAP BPC’den (İş Planlama ve Konsolidasyon) oluşan eski mimari, standart ilişkisel veri tabanı üzerinde yapılmıştı. Dolayısıyla raporlama gibi misyon-kritik hizmetlerde gecikmeler yaşanıyordu. Ek olarak, SAS disklerini kullanan bir depolama sisteminde çalışan geleneksel sanal ortam, operasyonel gecikmelere neden olarak verimliliğin ve performansın azalmasına da sebep oluyordu.

Mercedes-Benz Türk, bu engelleri ortadan kaldırabilecek ve daha hızlı çalışabilecek daha güçlü bir altyapı için HANA Veri Tabanı’na geçiş yapmaya karar verdi. Şirket, SAP Bellek İçi Veri Tabanı teknolojisinde çalışan HANA mimarisinin tam gücünü ortaya çıkaran NetApp’ın yüksek performanslı EF560 Flash-Array depolama çözümlerini kullandı.

EF560 Flash-Array ile SAS disklerinden SSD disklerle geçiş yapan Mercedes-Benz Türk, artık gelecekte oluşabilecek tüm veri tabanı uyumsuzluğu ihtimallerini ortadan kaldırırken daha hızlı ve küçük bir veri tabanı ortamına sahip oldu.

Mercedes-Benz Türk BT Altyapı ve Operasyonlar Müdürü Burak Demircan, hayata geçirdikleri yeni mimari ile ilgili olarak yaptığı değerlendirmede; “NetApp’ın marka olarak sağladığı güvene eşdeğer olarak beklentilerimiz oldukça yüksekti. NetApp ile gerçekleştirdiğimiz ortaklık bütün beklentilerimizi fazlasıyla karşıladı.” dedi. Demircan, şöyle devam etti; “Yeni sistemimizin daha güncel ve gelecekteki gelişmelere uyum sağlayabilecek donanımlar ile oluşturulması gerekiyordu. NetApp sayesinde sistemimizi HANA sistemine dönüştürürken karşılaşılabileceğimiz problemleri en aza indirdik ve dönüşüm sürecini belirlenen plan doğrultusunda bir aksaklık yaşanmadan tamamladık.”

### PERFORMANSTA CİDDİ ARTIŞ

825 bin IOPS değeri ve mikro-saniyelik gecikme süresi ile fiyat-performans açısından sınıfının en iyisi olan NetApp EF560 sayesinde Mercedes-Benz Türk, iş süreçlerini çok daha hızlı bir şekilde tamamlama fırsatını da yakalamış oldu. Şirket içerisinde raporlar daha hızlı üretilirken iş birimleri ihtiyaç duydukları bilgilere

çok daha hızlı ulaşabilir hale geldi. Demircan; “Dijital dönüşümün bir sonucu olarak SAS diskleri sistemden bütünüyle çıkarıldı ve yeri SSD diskler ile dolduruldu. Bu değişim sayesinde performansta ciddi bir artış gözlemledik. NetApp’ın sunduğu fiyat ve performans uyumu sayesinde proje, planlanan bütçe ile bitirildi. Planlanan bütçelerin yanı sıra NetApp EF Storage ürünlerinin kolay kurulum özellikleri ve NetApp’ın SAP HANA yapılandırması için kullandığı en uygun yöntemler sayesinde depolama ön hazırlıkları da hızlıca tamamlandı.” ifadelerini kullandı.

### ÇÖZÜM BİLEŞENLERİ

#### NETAPP ÇÖZÜMÜ

NetApp EF560 Flash-Array

#### İŞ ORTAĞI

PROLINK

#### ORTAM

SAP HANA

DAHA FAZLASI İÇİN

<http://netapp-success.com>



NetApp is the data authority for hybrid cloud. We provide a full range of hybrid cloud data services that simplify management of applications and data across cloud and on-premises environments to accelerate digital transformation. Together with our partners, we empower global organizations to unleash the full potential of their data to expand customer touchpoints, foster greater innovation and optimize their operations. For more information, visit [www.netapp.com](http://www.netapp.com) #DataDriven

© 2018 NetApp, Inc. All Rights Reserved. NETAPP, the NETAPP logo, and the marks listed at [netapp.com/TM](http://netapp.com/TM) are trademarks of NetApp, Inc. Other company and product names may be trademarks of their respective owners. CSS-7035

