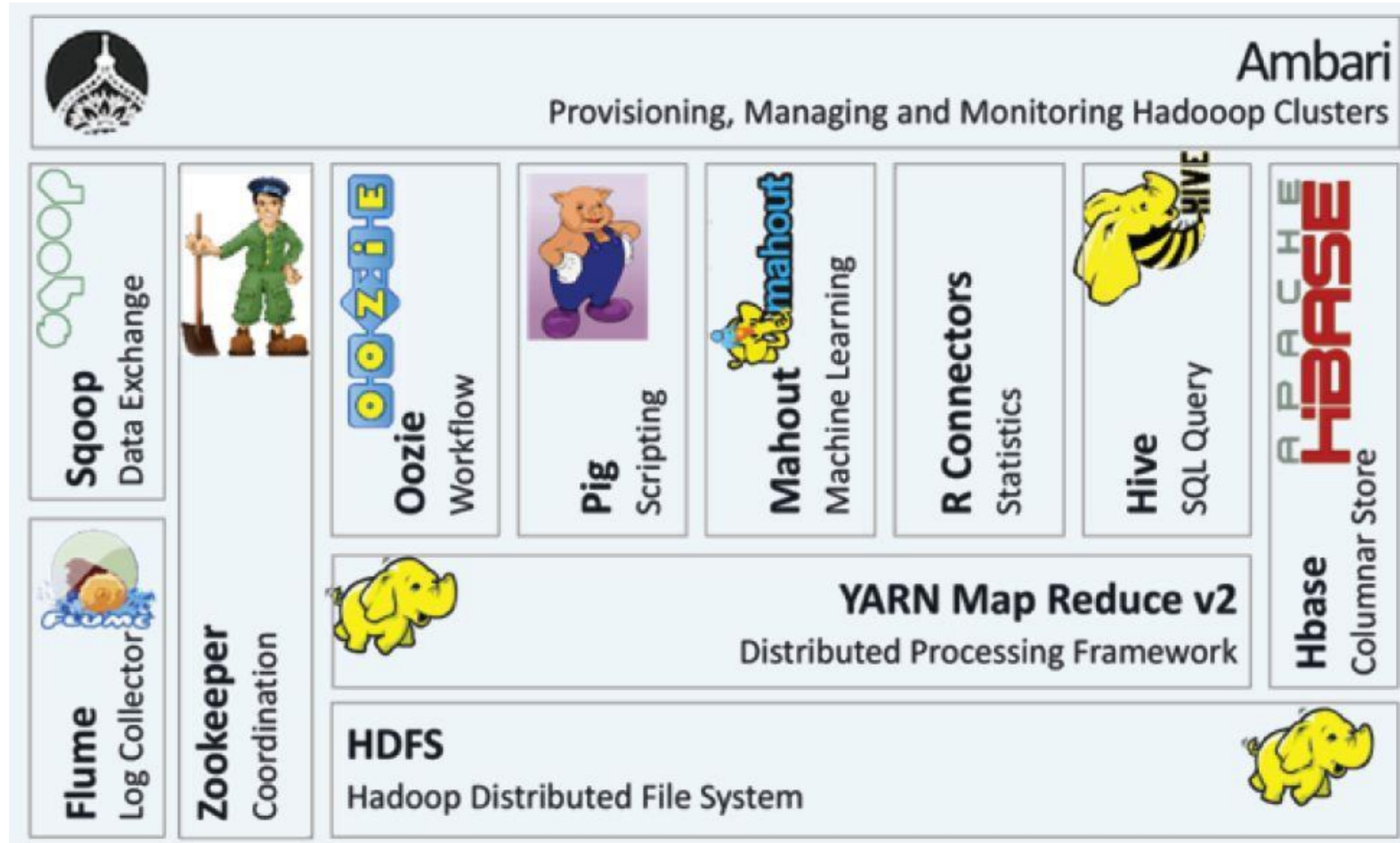


# SAP VORA ile Büyük Veride Büyük Kolaylık

Mustafa Kutlu, SAP  
19 Aralık, 2017

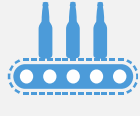
CUSTOMER

# Büyük Veri Ekosistemi



# SAP Vora: Dijital Dönüşümde Büyük Veri

## AÇIK KULLANIM



Veri Bilimi, Tahminleme, İş Zekası, Görsel Uygulamalar

## SAP Vora

Veri Modelleyicisi

OLAP

Zaman Serisi

İlişki Analizi

Dokümanlar

Veri İşleme Motoru

Dağıtık İşlem Logları

Apache Spark

Hadoop/HDFS



## Tek Çözümle Büyük Veriyi Anlama

- Bellek içi çalışan motorlar: OLAP, Zaman Serileri, İlişki Analizi, Yapısal Olmayan Veriler
- Disk'ten Belleğe Hızlandırma Mekanizmaları



## Kurumsal Kullanım için Tasarlandı

- Canlı kullanıma hazır, entegre çözüm
- SAP HANA ile doğal entegrasyon

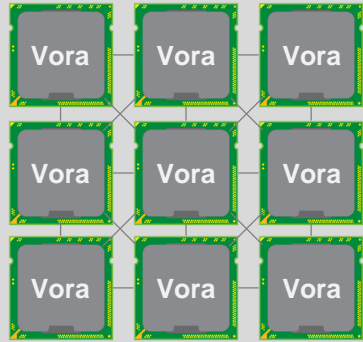


## Kolay Kullanım

- Kolay öğrenilen kullanıcı arayüzleri
- SQL dili ile çalışma
- Farklı uygulamalardan erişim imkanı

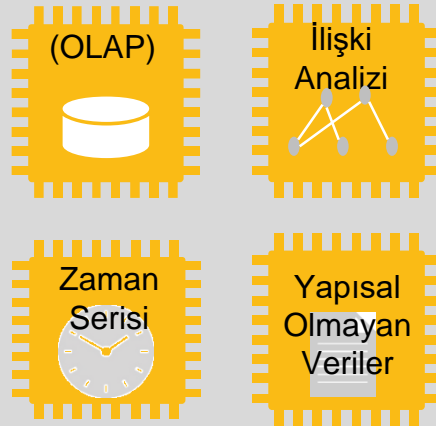
# SAP Vora Temel Özellikler

Hadoop – Büyük Veri Kaynağı



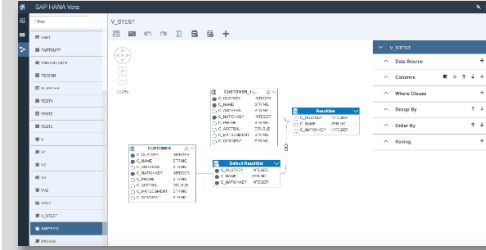
Gelişmiş, Dağıtık Çalışan Vora Sistemi

Çok Amaçlı Motorlar



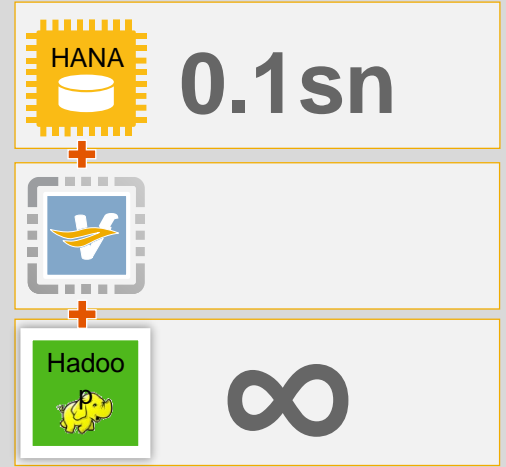
Dört Yeni Motor: Disk, İlişki Analizi, Yapısal Olmayan Veriler, Zaman Serileri

Basit Araçlar



Vora Modelleme Arayüzü ile Kolay Kullanım

HANA ile Doğal Entegrasyon

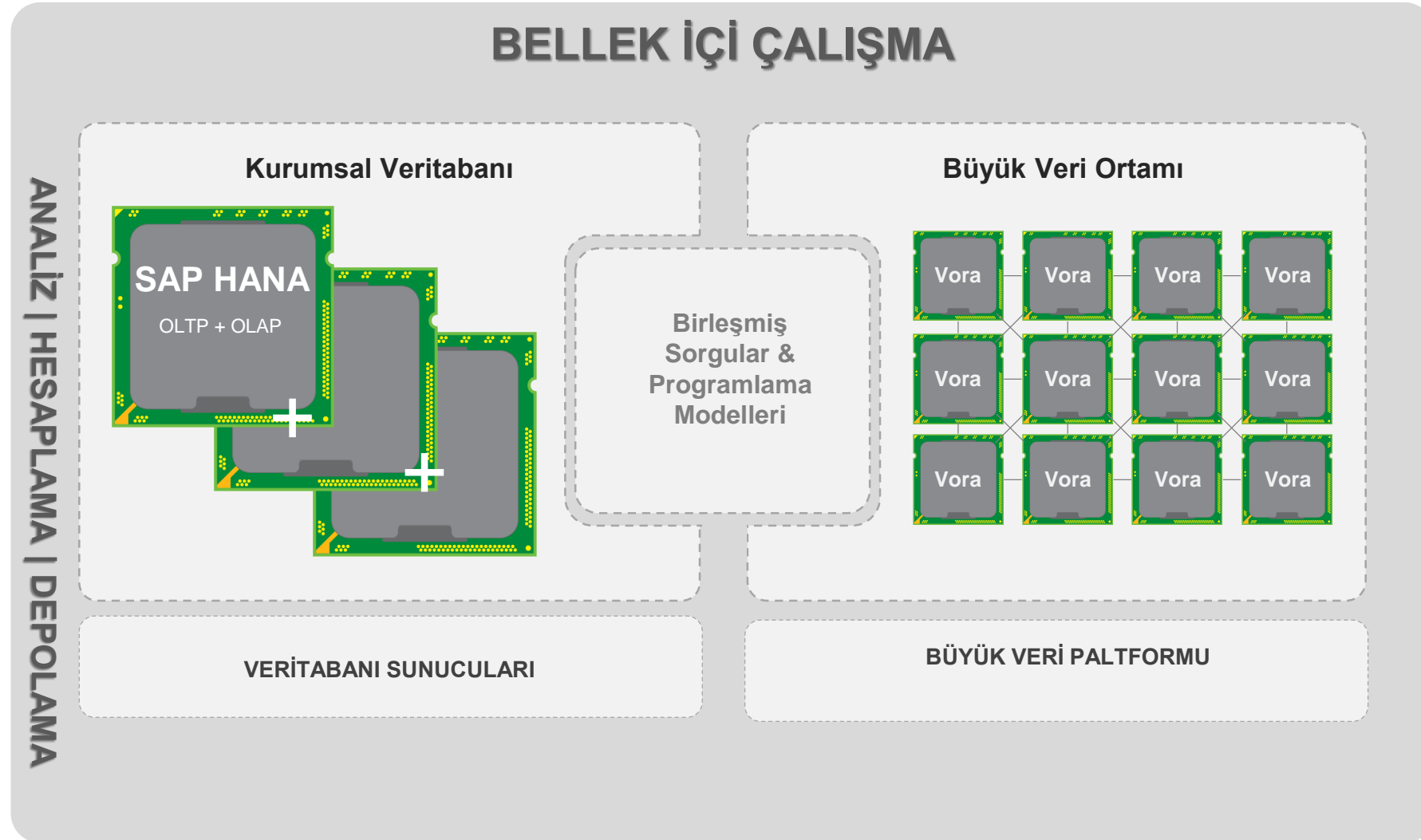


Doğal HANA Entegrasyonu

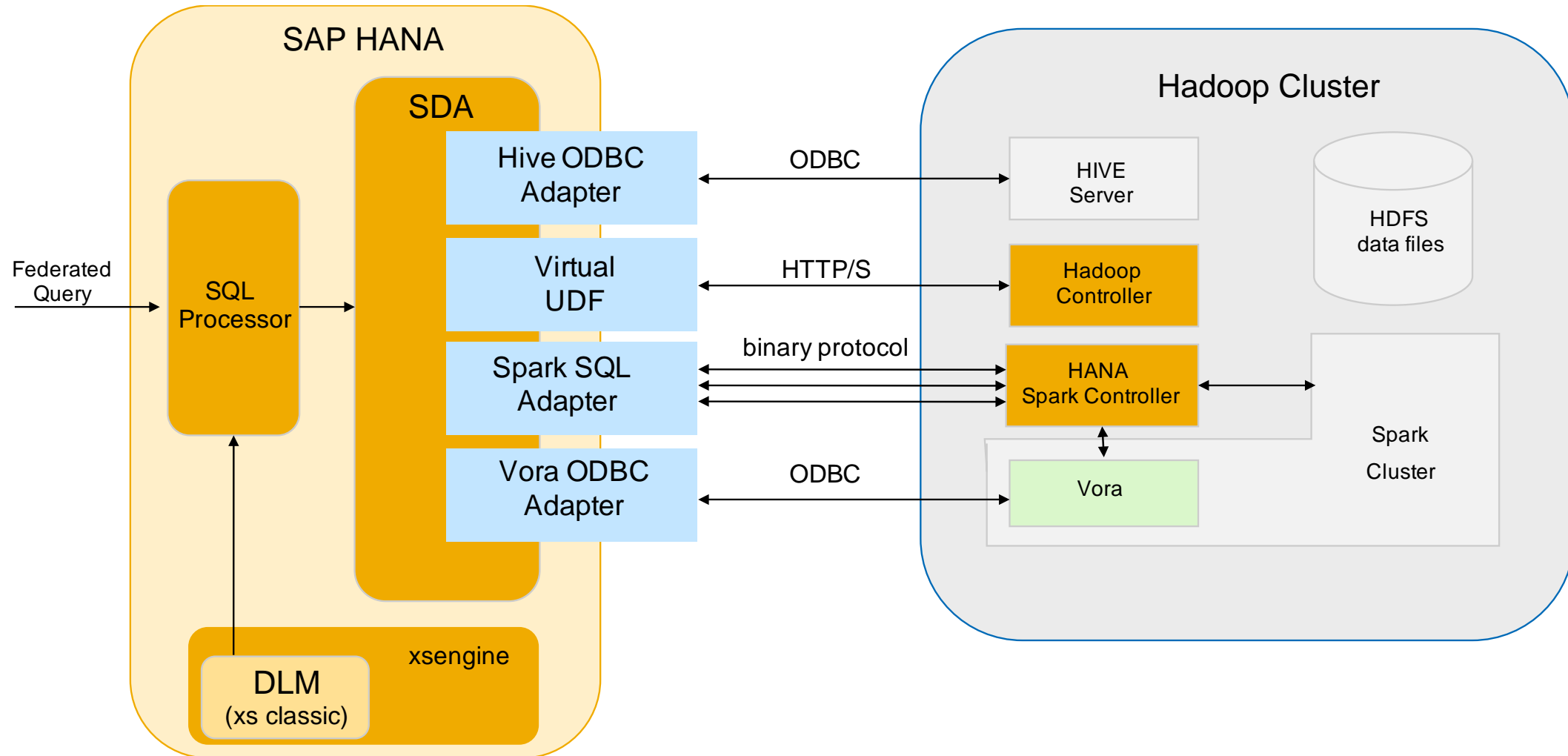
# SAP HANA entegrasyonu



# SAP HANA ile Doğal Entegrasyon



# SAP HANA + Hadoop – Entegrasyon Çeşitleri



# Teşekkürler

Mustafa Kutlu, SAP

[mustafa.kutlu@sap.com](mailto:mustafa.kutlu@sap.com)

CUSTOMER