



**LibreOffice**  
The Document Foundation



## **ODF and LibreOffice Adoption in Turkey: a Status Report**

**Muhammet Kara**

[muhammet.kara@pardus.org.tr](mailto:muhammet.kara@pardus.org.tr)

**TIRANA | 26 Sept. 2018**



**LIBOCON**  
**TIRANA 2018**



# Agenda

- Current State & Numbers
- Major Players
- Example Cases
- Points Of Failure
- Recent Events & Hype



# Current State - Public

- Public Sector
  - Institutions
  - Ministries
  - Municipalities
  - Hospitals
  - Universities
  - Military
  - ...



# Current Numbers - Public

- Public Sector
  - More than 100k confirmed users
  - ~26 in progress
  - ~50 waiting in line



# Current Status - Private

- Private Sector
  - Banks
  - Small Businesses
  - Private Schools
  - Shy to share...



# Major Players - (Semi-)Public

- TÜBİTAK ULAKBİM / Pardus
  - Turkish Academic Network and Information Center
  - Current care-taker of the Pardus project
  - Open Source Solutions via Pardus GNU/Linux
  - Supports LibreOffice development





# Major Players - (Semi-)Public

## Açık Belge Biçimi

[Ana Sayfa](#) [ODF Nedir?](#) [Önemli Özellikler](#) [Geliştiriciler İçin](#) [SSS](#) [Forum](#) [İletişim](#) [Q](#)



### Açık standartlar, bağımsız belgeler.

*Açık Belge Biçimi, belgelerinize evrensel standartlar getirerek saklama, koruma ve kurtarma sırasında tüm gücün sizde olduğu bağımsız bir platform sunar.*

Açık Belge Biçimi (ODF) 2005'ten beri yazılımlar için kullanılan uluslararası bir standarttır. **Bu standart sayesinde kullanıcılar LibreOffice, OpenOffice ve Microsoft Office gibi değişik ofis yazılımlarını birbirleri ile uyumlu şekilde kullanabilirler.**

"Birlikte Çalışabilirlik" prensibini önemli bulan kurum ve kullanıcıların, ofis paketlerine ve özel firmaların patentli belge biçimlerine bağımlı kalmadan yaygın standartlara uygun biçimlerde belge üretmeleri için Açık Belge Biçimini tercih etmeleri önemlidir.

Açık Belge Biçimi tercih edildiğinde;

- Kullanıcılar tek bir ofis ürününe bağımlı kalmadan belgeleri okuyup değiştirebileceklerdir.
- Farklı ürünlerin eşit şartlarda rekabet edebilmesine imkan tanıyacağı için kullanıcıların tercih seçeneklerini artıracak ve rekabet sayesinde maliyetlerini azaltacaktır.
- Tüm belgelerin açık standartlarda korunması uzun süreli koruma ve erişimini garanti edecektir.



**Metin**  
ODT



**Hesap tablosu**  
ODS



**Sunum**  
ODP



**Veritabanı**  
ODB



# Major Players - (Semi-)Public

- HAVELSAN
  - An affiliated company of Turkish Armed Forces
  - Recently involved
  - Targeting private and public
  - Workshops and training programs
  - Focusing on large migrations





# Major Players - Private

- IT consultancy companies
  - In different cities
  - Mostly providing support
  - Little upstream contribution
  - Shy to share their names



# Example Cases - Good

- Municipality of Pendik, Istanbul
  - Migrated on their own
  - Minimal support from Pardus
  - Also leading 8 other municipalities
  - Local conference on Open Source, this October



# Example Cases - Good

- Municipality of Kahramanmaraş
  - Just started the migration process
  - Working with Pardus
  - Very enthusiastic/eager
  - Highly skilled technical staff
  - Willing to invest in development upstream



# Example Cases - Good

- Ministry of Justice - Court Houses
  - Migrated to OOO on their own
  - Switched to LibreOffice a few years ago
  - 100k computers
  - 75k active users
  - Mostly on Windows
  - Evaluates migrating to Pardus GNU/Linux



# Example Cases - Bad

- 'Unnamed' Institution
  - Pardus and LibreOffice
  - Migration started ~3 years
  - ~2k users
  - Only half has migrated
  - Declining
  - Causes?



# Points of Failure

- OOXML compatibility
- Turkish lang support & Java incompatibility OR Zemberek
- Fonts
- User Habits
- Lack of Training & Planning OR Too Much Eagerness



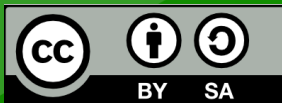
# Recent Events & Hype

- Order to switch
- Press awareness
- Buzz on social media
- Caused a hype
- Opportunity & Danger

Questions?



# Thank You!



All text and image content in this document is licensed under the Creative Commons Attribution-Share Alike 4.0 License (unless otherwise specified). "LibreOffice" and "The Document Foundation" are registered trademarks. Their respective logos and icons are subject to international copyright laws. The use of these thereof is subject to trademark policy.

