

## Journées de l'Informatique Libre

<OOo version 2>

Vendredi 15 avril 2005

# Plan de la présentation

**1 - Historique**

**2 – Les enjeux**

**3 – Les améliorations générales**

**4 – Les différents outils**

**5 - Conclusion**

**6 - Questions / Réponses**

## <Un peu d'histoire ...>

- ✓ **1986** StarWriter pour DOS
- ✓ **1993** StarWriter 1.0 pour Windows
- ✓ **1996** StarOffice 3.1 (Win, OS/2, Mac, Unix)
- ✓ **1999** Star Division racheté par Sun,  
StarOffice distribué gratuitement (5.1 puis 5.2)
  
- ✓ **19-07-2000** Annonce du projet OpenOffice.org
- ✓ **01-05-2002** OpenOffice.org 1.0
- ✓ **05-10-2003** OpenOffice.org 1.1
- ✓ **Été 2005** OpenOffice.org 2.0

# <Le mode de développement>

- Un cycle de développement à respecter (18 mois)
- Une forte implication des utilisateurs et développeurs
  - Recensement complet des demandes
  - Définition des priorités
  - Système de vote

## <Le but>

- Faciliter la migration
  - Meilleure interopérabilité avec Ms-Office
  - Amélioration des performances
  - Amélioration de l'ergonomie
  - Accès facilité pour les développeurs

# <Compatibilité>

- Les filtres d'import / export
  - Ajout du support WordPerfect (entre autres)
- La compatibilité des fonctions
- Le comportement de l'application
  - Marges, cadres, tableaux, puces, ...

## <Ergonomie>

- Améliorations des menus
- Simplification des actions
- Terminologie
  - Autopilote => Assistant
- Amélioration de l'aspect
  - Intégration au système d'exploitation
  - Barres d'outils

# <Performances>

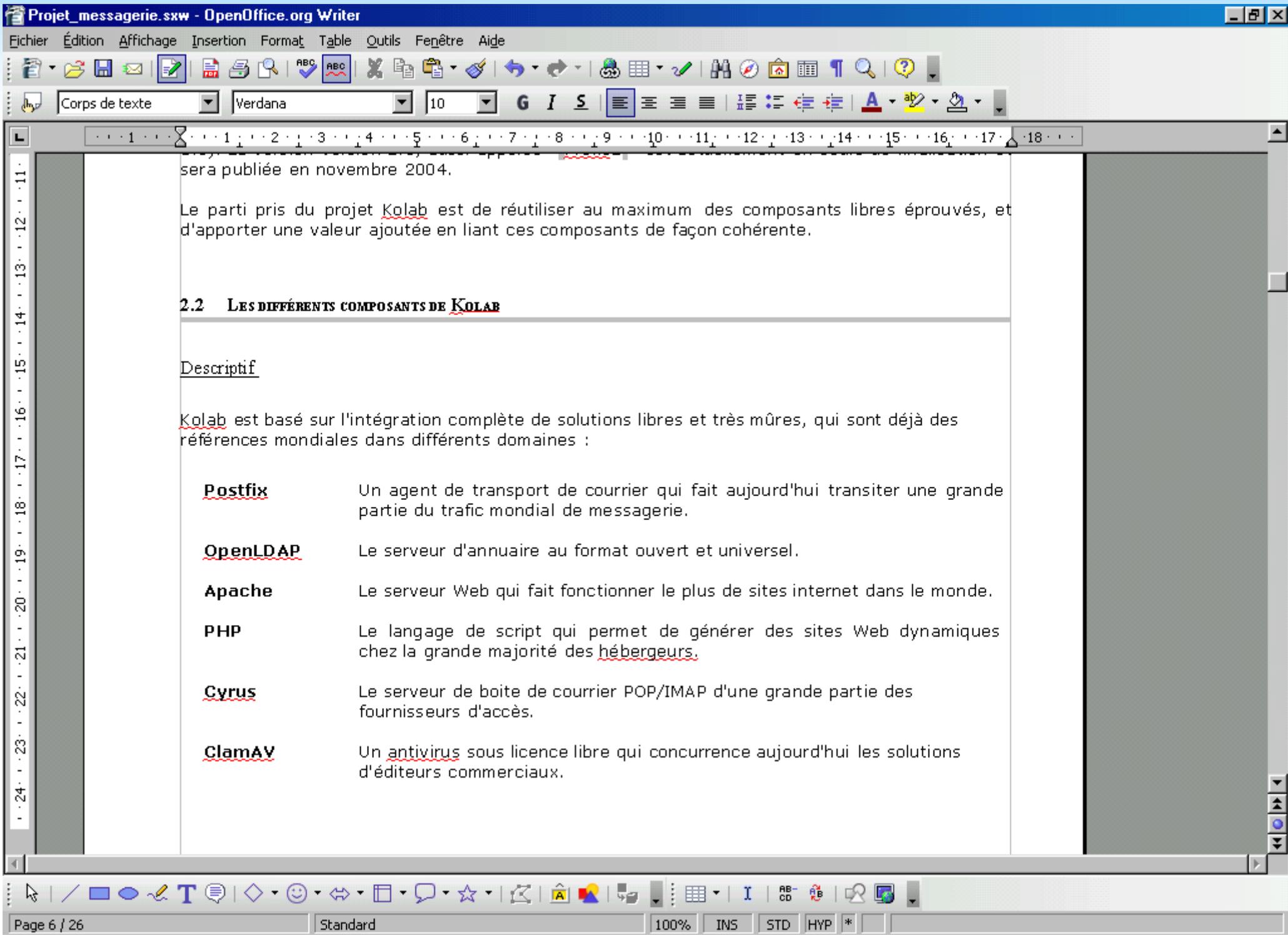
- Rapidité accrue
  - Chargement de l'application
  - Ouverture / enregistrement de fichiers
- (encore) Plus de stabilité

# <Fonctionnalités générales>

- Intégration d'un moteur de bases de données intégré (HSQLDB)
- Capacités de signature numérique des documents
- Utilisation du format « Open Document » du consortium OASIS
- Support de nouveaux standards (Xforms, XHTML)
- Intégration à l'explorateur
- ...

# <Le traitement de texte : Writer>

- Gestion des sauts de pages dans les cellules
- Support des tableaux imbriqués
- Ajout de fonctionnalités liées aux images
  - Taille des interlignes (décalage de la hauteur de page)



# <Le tableur : Calc>

- Augmentation du nombre de lignes maxi (65000)
- Nouvelles formules de calcul
- Nouvelles fonctions de formulaires, de tri, et sur les cellules
- Améliorations des graphiques
- Nouveaux langages de script : Java, Javascript, Python



Arial 10 G I S

A2 fx Σ =

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
32												



# <Les présentations : Impress>

- Refonte complète de l'interface
- Amélioration de la gestion des animations
- Ajout de fonctionnalités multimédia
- Nouvelles formes de dessins

**Diapos**

1  Page 1

2  Page 2

3  Page 3

4 

Normal Plan Notes Prospectus Trieuse de diapositives

**OpenOffice.org**

Journées de l'Informatique Libre

<OOo version 2>

Vendredi 15 avril 2005

Michael HARLAUT – ATOL C&D JLS Sélestat - 2005

**Tâches** Afficher ▾

▶ Pages maîtresses

▼ Mises en page

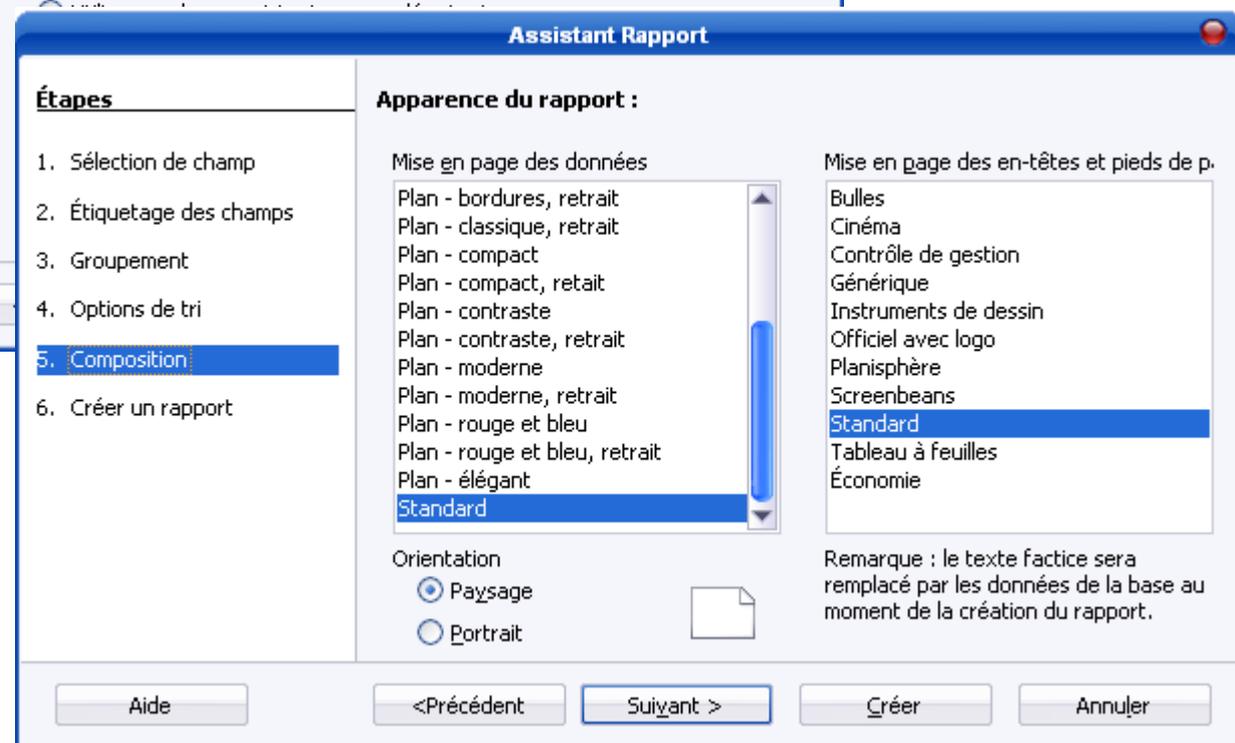
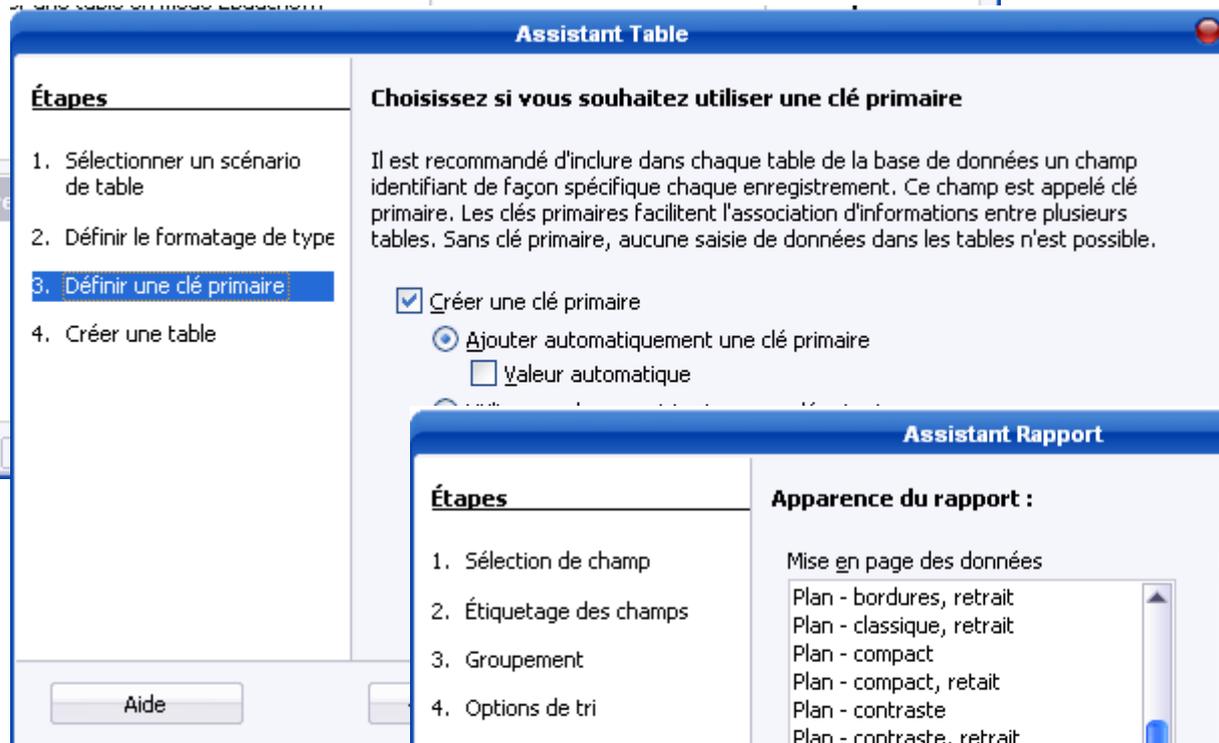
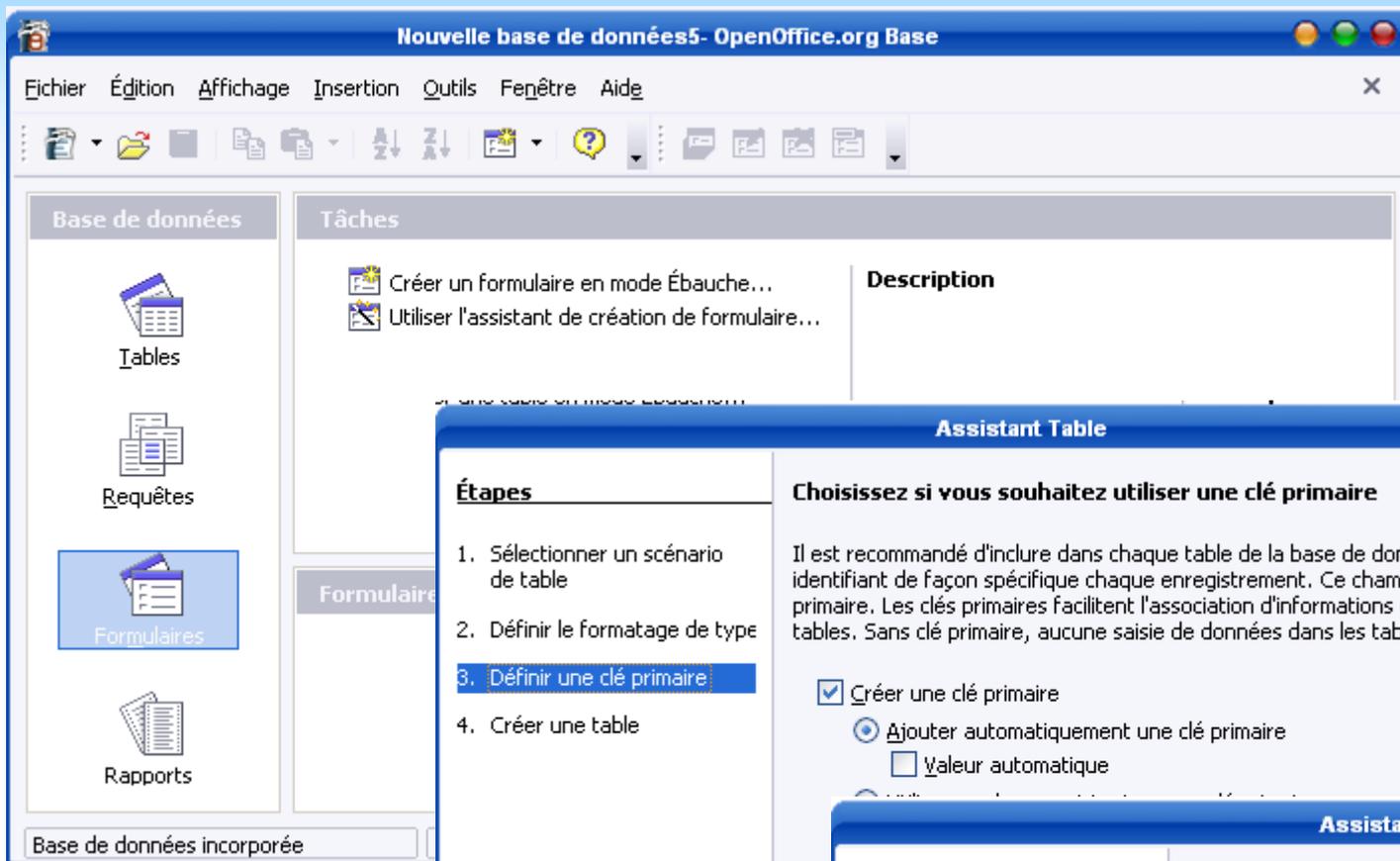


▶ Custom Animation

▶ Slide Transition

# <Gestion des bases de données>

- Une nouvelle application
- Possibilités d'import / export des sources de données
- Nouveaux assistants de création et gestion
  - Tables, requêtes, formulaires et rapports
- Une véritable alternative à Access



## <En résumé>

- Une version majeure avec de forts enjeux
  - Suppression des différences fonctionnelles avec MS-Office
  - Une prise en main facilitée
  - Une excellente compatibilité

# <Questions - Réponses>

Merci de votre attention !

# <Quelques pointeurs>

- Le site francophone du projet OpenOffice.org  
<http://fr.openoffice.org/>
- Atol Conseils et Développements  
<http://www.atolcd.com/>
- Présentation : Michael Harlaut  
[m.harlaut@atolcd.com](mailto:m.harlaut@atolcd.com)