

# Masses de Données en Astronomie

18 et 19 septembre 2003

## La page publique et l'environnement collaboratif



# La page publique

Quelques contraintes :

**Pas d'habillage affriolant.**

**Quelques caractéristiques dominantes :  
simplicité, lisibilité, concision, etc.**

**<http://cdsweb.u-strasbg.fr/MDA/mda.html>**

Si vous avez des remarques à formuler, n'hésitez pas...

# Environnement collaboratif

- **Pourquoi ne pas se contenter de simples pages Web ?**
  - Un webmaster centralisant les documents, créant les liens, etc.
  - Eventuellement, un accès restreint aux membres du projet pour y déposer directement des documents
  - ...
  
- **Un environnement de travail collaboratif apporte-t-il une plus value ?**
  - En tenant compte de l'investissement en temps des membres du projet
  - Quel outil choisir ?

# TWiki

## ■ La philosophie :

« TWiki is a leading-edge, web-based collaboration platform targeting the corporate intranet world. TWiki fosters information flow within an organization; lets distributed teams work together seamlessly and productively; and eliminates the one-webmaster syndrome of outdated intranet content. »

**<http://www.twiki.org>**

# Motivations

- **TWiki est utilisé dans le cadre de l'IVOA<sup>1</sup>**
  - **Expérience d'une utilisation au sein d'un projet important**
  
- **TWiki est facile à mettre en œuvre**
  - **un serveur Apache**
  - **une version adéquate de Perl**
  
- **TWiki est sécurisant pour l'utilisateur, les versions successives d'une page sont conservées :**
  - **comparaisons entre les versions**
  - **restauration d'une ancienne version**
  - **... une erreur de manipulation se rattrape facilement**

<sup>1</sup>IVOA, International Virtual Observatory Alliance

# Motivations

- **L'apprentissage est aisé**
  - **Navigation**
  - **Mise en page**
  
- **La durée du projet nécessite une bonne gestion de la documentation, TWiki assure en plus une certaine traçabilité**

# Principal défaut

- A première vue, TWiki peut sembler « lourd », verbeux, ...

*Mais cette impression s'estompe après les premières utilisations...*

**Un espace d'échange au charme désuet...**

# Un peu de pratique

## ■ Le TWiki MDA

- Vue d'ensemble
- Comment s'enregistrer ?
- La navigation et l'édition de page
- Comment déposer un document ?
- Comment créer un lien ?
- Un bon aide mémoire pour la mise en page
- Les variables



# Conclusion

- La page publique peut évoluer, vos remarques sont les bienvenues
- Pour profiter pleinement du TWiki MDA
  - N'oubliez pas de vous enregistrer
  - N'ayez pas peur de « manipuler », d'éventuelles erreurs peuvent être facilement corrigées même après validation des modifications
  - TWiki est bien documenté mais vous pouvez poser des questions à [twikiMDA@astro.u-strasbg.fr](mailto:twikiMDA@astro.u-strasbg.fr)