

# Humanités assistées par ordinateur

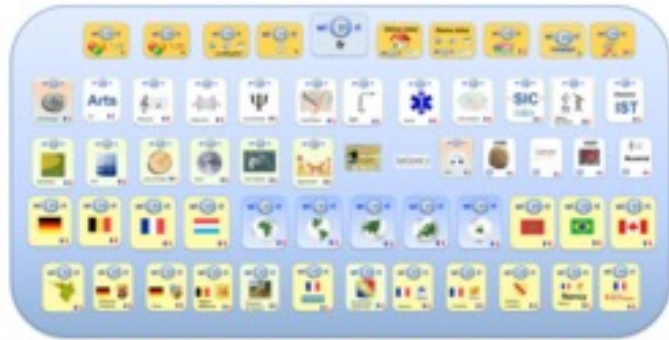
## *Des programmeurs experts aux outils et progiciels*

- ▶ En 1957, Ingénierie assistée par ordinateur avec Fortran
  - Concordances sur *Roland* : Duggan (1969) Zarri (1973)
- ▶ En 1960, le Trésor de la Langue Française
  - 1970 : 1000 textes numérisés (mots catégorisés)
  - 1972 : Tome 1 par groupes binaires (mots associés)
  - 1984 : 1988 : Création de FranText et du TLFi
  - 2000 : très grand succès sur Internet
- ▶ 1974 : MISTRAL de la Cii (Recherche booléenne + Thesaurus)
  - En enseignement pour l'IUT carrières de l'information (Nancy)
  - => Télésystèmes => Questel
- ▶ 1980 : Unix popularisé dans les centres de recherche
  - arborescence des fichiers, pipes, outils de génie logiciel
  - Outils de saisie (emacs) d'édition (LaTeX), systèmes de Recherche (Texto)
  - Exemple ANL sur la promotion des logiciels de recherche (Catalogues + Minitel)



# 2008 – Wikis sémantiques

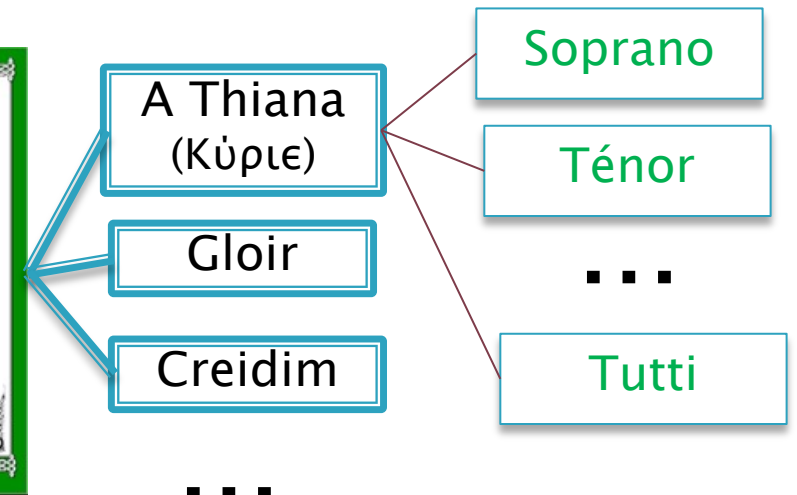
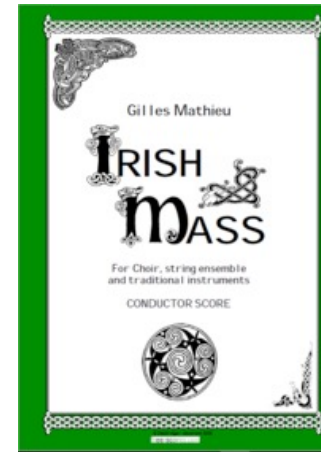
Wikis pour les Communautés de la Recherche et de l'Innovation



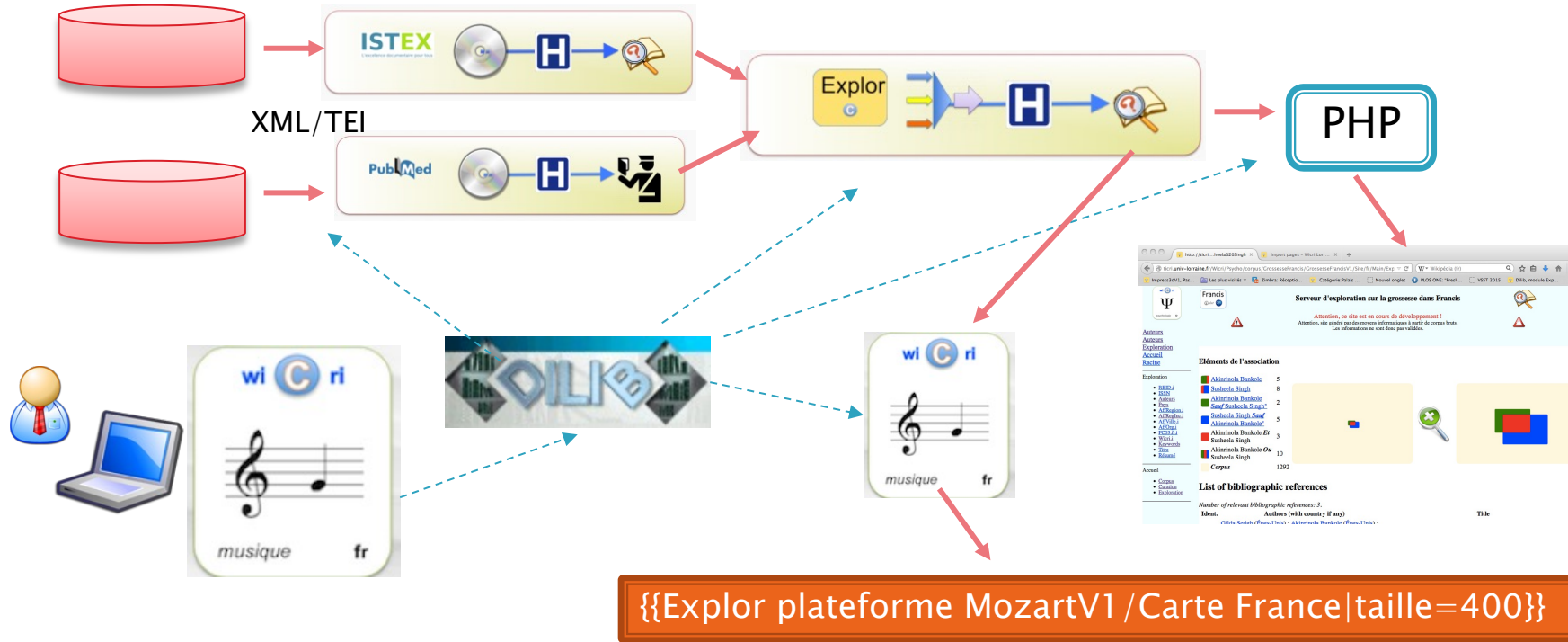
Roland de Lassus  
*Quand mon mari*



Josquin des Prés  
*El Grillo*



# ISTEX – Serveur d’exploration – génération



Pays	Région	Villes
1. France (67) <a href="#">#</a>	1. Californie (11) <a href="#">#</a>	1. Paris (9) <a href="#">#</a>
2. États-Unis (31) <a href="#">#</a>	2. Île-de-France (9) <a href="#">#</a>	2. Marseille (5) <a href="#">#</a>
3. Royaume-Uni (14) <a href="#">#</a>	3. Occitanie (région administrative) (7) <a href="#">#</a>	3. Montpellier (4) <a href="#">#</a>
4. Allemagne (14) <a href="#">#</a>	4. Massachusetts (4) <a href="#">#</a>	4. Londres (4) <a href="#">#</a>
5. Canada (11) <a href="#">#</a>	5. Angleterre (6) <a href="#">#</a>	5. Grenoble (4) <a href="#">#</a>
6. Italie (10) <a href="#">#</a>	6. État de New York (5) <a href="#">#</a>	6. Berlin (4) <a href="#">#</a>
7. Espagne (8) <a href="#">#</a>	7. Suisse (3) <a href="#">#</a>	7. Toulouse (3) <a href="#">#</a>
8. Suisse (6) <a href="#">#</a>	8. Caroline du Nord (5) <a href="#">#</a>	8. Prague (3) <a href="#">#</a>
9. Australie (6) <a href="#">#</a>	9. Arizona (5) <a href="#">#</a>	9. Montréal (3) <a href="#">#</a>
10. Pays-Bas (5) <a href="#">#</a>	10. Washington (État) (4) <a href="#">#</a>	10. Zurich (2) <a href="#">#</a>

Mots-clés anglais	Mots des titres	ISSN/revue
1. Astrophysics (3) <a href="#">#</a>	1. data (10) <a href="#">#</a>	1. SPIE proceedings series (6) <a href="#">#</a>
2. State of the art (2) <a href="#">#</a>	2. analysis (7) <a href="#">#</a>	2. 1932-6203 (5) <a href="#">#</a>
3. Software package (2) <a href="#">#</a>	3. software (6) <a href="#">#</a>	3. Lecture Notes in Computer Science (4) <a href="#">#</a>
4. Real time (2) <a href="#">#</a>	4. microbial (6) <a href="#">#</a>	4. Eos Trans. AGU (3) <a href="#">#</a>
5. Quebec (2) <a href="#">#</a>	5. marine (5) <a href="#">#</a>	5. 2024-6250 (3) <a href="#">#</a>
6. Perspective (2) <a href="#">#</a>	6. genome (5) <a href="#">#</a>	6. 1091-6490 (3) <a href="#">#</a>
7. Open source software (2) <a href="#">#</a>	7. distributed (5) <a href="#">#</a>	7. 0096-3941 (3) <a href="#">#</a>
8. Measurement sensor (2) <a href="#">#</a>	8. genomic (4) <a href="#">#</a>	8. 0027-8424 (3) <a href="#">#</a>
9. Library network (2) <a href="#">#</a>	9. control (4) <a href="#">#</a>	9. 2047-217X (2) <a href="#">#</a>
10. Information policy (2) <a href="#">#</a>	10. web (3) <a href="#">#</a>	10. 1545-7885 (2) <a href="#">#</a>



Humanités numérique Nancy 2002

```

<idx>
  <k>Salieri</k>
  <f>2</f>
  <l>
    <e>001230</e>
    <e>002345</e>
  </l>
</idx>
    
```