

## LOG : Logiciels

---

### Equipe BdTin

---

- PROLEX, Ressources en ligne, licence LGPL-LR, <http://www.cnrtl.fr/lexiques/prolex> Traitement automatique des noms propres
- MULTIFLEX, Licence LGPL Intégré dans la plateforme Unitex par exemple <http://www.info.univ-tours.fr/~savary/rechercheAS.html> mais aussi le manuel d'Unitex <http://www-igm.univ-mlv.fr/~unitex/UnitexManual2.1.pdf> page 193 et ss. Générateur de flexions et de variations de mots polylexicaux. Intégré dans la plateforme Unitex
- CASSYS, Licence LGPL <http://www.info.univ-tours.fr/~friburger/public/recherche2.php?menu=2> Système de cascade de transducteurs. Intégré dans la plateforme Unitex
- XMLcorrector, Livrable du projet ANR CODEX, Correcteur de documents XML par rapport à un schéma

### Equipe OC

---

- Directplanning, Propriété de Volume Software [www.directplanning.com](http://www.directplanning.com) :
- Ordonnancement de la production d'ateliers d'imprimerie et de cartonnage., 2001/2007
- Make&Pack Plan, Propriété de Procter & Gamble : solutions optimisées pour le service de fabrication et pour le service de conditionnement.,
- PILOTE et PLANIF, Propriété Eticsys : Ordonnancement et traçabilité de la production de chimiothérapies, 2008/2010
- GéoVélo, Propriété de « Autour du Train », [www.geovelo.fr](http://www.geovelo.fr) : Calcul d'itinéraires à vélo., 2008/-

### Equipe RFAI

---

- AGORA, Logiciel fourni au CESR et téléchargeables gratuitement (<http://www.rfai.li.univ-tours.fr/PagesPerso/jyramel/fr/work1.html>)
- indexation d'images de documents anciens utilisé par plusieurs bibliothèques pour numériser leur fonds anciens
- SYMBSPOT, Ressources en ligne, licence GPL <http://www.webfractales.org/en/rapport.php?see=ALL>
- SymbSpot is a 2D graph handler for document image processing purpose.
- DERMLAB3D, Segmentation d'images ultrasonores 3D de la peau
  
- VRMiner, Plateforme logicielle pour la fouille visuelle et interactive de données en réalité virtuelle.
- VirtualSkinLab, VirtualSkinLab intègre tous les outils nécessaires pour l'acquisition et le pré-traitement d'images stéréoscopiques, la calibration des caméras (couleurs et calibrage stéréoscopique), le calcul parallèle de cartes de disparité, la visualisation d'images en stéréoscopie et l'exploration interactive des images (y compris les mesures 3D interactives et l'annotation d'images 3D), la gestion d'un ensemble d'images 3D et le partage de connaissances entre experts. Le projet est financé par CERIES/Chanel.