

1, bis rue Collange  
92593 Levallois-Perret  
Cedex - France

Tel : +33 1 41 40 81 00  
Fax : +33 1 41 40 81 01

## A l'IUT de Nancy, les emplois du temps sont sur Intranet

Pour gérer au jour le jour les emplois du temps des enseignants et des étudiants tout en tenant compte de nombreuses contraintes logistiques, le service informatique et le Responsable de la planification de l'IUT de Nancy ont fait appel au logiciel d'ADESOF

### Nom

IUT Nancy-Brabois

### Adresse Internet

[www.iutnb.u-nancy.fr](http://www.iutnb.u-nancy.fr)

### Secteur

Enseignement supérieur

### Spécialisation

Génie des

télécommunications et

réseaux

### Effectif

160 étudiants,

15 enseignants titulaires et

10 vacataires

3 types d'enseignement

(cours magistraux,

TP de 2 ou 4 h)

### Problématique

Diffusion des emplois du

temps sur Intranet

### Plate-forme

Serveur Windows NT

### ADE Enterprise, une réponse au "casse-tête" des emplois du temps

"Dans l'enseignement supérieur, établir des emplois du temps relève du casse-tête" explique Didier Fradet, Directeur des études au département Génie des télécoms et réseaux de l'IUT de Nancy-Brabois. Certes, ce département de l'IUT, avec 160 étudiants, 15 enseignants titulaires et 10 vacataires, reste un établissement de taille humaine, cependant la grande diversité des activités proposées, la spécificité des ressources requises et la nécessité de partager les salles avec les autres départements rendent l'élaboration des emplois du temps très difficile.

"Il faut tenir compte des contraintes d'occupation des salles, mais aussi des disponibilités des enseignants, et quand ceux-ci sont par ailleurs chercheurs, l'élaboration des emplois du temps est longue et contient inévitablement des erreurs."

Auparavant les emplois du temps se faisaient "à la main" ; beaucoup de temps y était consacré pour un résultat somme toute assez médiocre et non-exempt d'erreurs : par exemple, deux TD étaient parfois programmés dans la même salle ou un professeur se voyait affecter deux cours différents au même horaire. Les démarches pédagogiques dans l'enchaînement des séances ne pouvaient pas être respectées.

C'est pourquoi en 1996, l'IUT a fait appel à ADESOF afin de l'aider à résoudre ce problème d'emploi du temps.

**"ADESOFT propose un produit complet,  
au développement exemplaire  
et évoluant sans cesse"**

Depuis la mise en place d'ADE Enterprise, les emplois du temps sont établis sans erreurs, les contraintes sont respectées et pourtant ils sont élaborés beaucoup plus rapidement. Il y a beaucoup moins de "trous" dans les emplois du temps pour les professeurs et les étudiants.

Des démarches pédagogiques ont pu être mises en place afin que les cours théoriques aient toujours lieu avant les travaux pratiques.

## Résultat : une meilleure diffusion des emplois du temps et de nombreuses économies

Le déploiement de la version Intranet permet aux enseignants comme aux étudiants de consulter leurs emplois du temps à distance et à tout moment, grâce à des navigateurs Web et même via des bornes interactives placées dans l'établissement. Cela a considérablement amélioré la communication interne.

" ADE Enterprise est une véritable vitrine technologique. Le logiciel exploite les technologies les plus récentes, comme Java, le client/serveur 3 niveaux , le workflow, l'optimisation..." selon Didier Fradet.

L'acquisition du logiciel a permis de nombreuses économies : il y a moins de matériel à acheter car il est désormais possible de le partager avec d'autres départements de l'université et la disponibilité des professeurs et des salles est optimisée.

## ADESOF, à l'écoute de ses clients

"Le point fort d'ADE, le service aux clients : la disponibilité et la qualité d'écoute de ses équipes techniques comme commerciales, qui non seulement tiennent compte des remarques et des attentes des clients , mais mieux encore les sollicitent pour faire évoluer les produits"

Paris - London - Singapore  
[www.adesoft.com](http://www.adesoft.com)



1, bis rue Collange  
92593 Levallois-Perret  
Cedex - France

Tel : +33 1 41 40 81 00  
Fax : +33 1 41 40 81 01