



Les étudiants contre la fraude

L'Esiea lance Baldr, un logiciel nouvelle génération, libre d'accès sur le web

Une équipe d'étudiants de l'Esiea a mis au point un logiciel anti-fraude et anti-plagiat. Baptisé Baldr, cet outil traque la face cachée des programmes et des fichiers informatiques pour en révéler l'originalité. Désormais, il devient inutile de pomper le travail d'un autre et même de se contenter de changer son apparence.

Paris, le 4 octobre 2007 - « Après avoir signé une charte anti-plagiat l'an dernier, les étudiants ont décidé eux-mêmes d'aller plus loin » explique Hubert Wassner, enseignant pilote du projet Baldr. Un ingénieur doit développer ses capacités à produire et non à reproduire. Il faut donc pousser l'exigence académique. *« C'est avant tout un service rendu aux élèves. Ceux qui cherchent à frauder n'ont pas le niveau en général, sinon ils n'auraient que peu de raisons de le faire... »* poursuit non sans ironie Hubert Wassner.

Logiciel libre et gratuit

Afin de mieux faire connaître leur travail, les étudiants de l'**Esiea** ont décidé de proposer le logiciel en téléchargement libre et gratuit sur le web. Tous les professeurs peuvent maintenant l'utiliser facilement. C'est la première fois qu'un tel outil est offert libre de droit. De nouvelles versions du logiciel sont prévues. Conçu à l'origine pour déceler le plagiat sur des travaux de programmation informatique, son principe lui ouvre des perspectives importantes. Tous les professeurs et quasiment toutes les matières sont concernés. Baldr est en effet capable de lire certains formats de fichiers (comme les fichiers Word*) afin d'effectuer l'analyse sur le contenu comme il le fait sur des fichiers sources.

Des étudiants responsables

Tout au long de leur formation d'ingénieurs informaticiens, les élèves du **Groupe Esiea** reçoivent une importante formation humaine. *« L'apprentissage de l'éthique est indispensable »* souligne Pierre Aliphath, directeur du **Groupe esiea**. Pour lui *« les ingénieurs de demain doivent apprendre l'estime de soi pour développer l'estime de l'autre, qu'il soit*

Contact presse : Pierre de Balincourt

Agence Droit Devant

balincourt@droitdevant.fr Tel : 01 45 77 02 45

supérieur ou subordonné ». Ses étudiants viennent de lui montrer que le message est bien reçu. Non à la fraude dans l'enseignement supérieur ! Le téléchargement gratuit du logiciel Baldr devrait généraliser avec succès cette chasse au plagiat.

L'enseignement supérieur n'en sortira que grandi.

Pour télécharger le logiciel Baldr :

<http://professeurs.esiea.fr/wassner/?2007/06/15/75-baldr-l-outil-anti-fraude-anti-plagiat>
ou <http://professeurs.esiea.fr/wassner/>

** Pour analyser des documents Word, il est nécessaire d'enregistrer le document en texte seul.*

A propos de l'Esiea, école supérieure d'informatique électronique automatique (www.esiea.fr)

:

Grande école d'ingénieurs créée en 1958, reconnue par l'Etat et habilitée par la Commission des Titres d'Ingénieur, l'**Esiea** forme des ingénieurs dans les domaines des Nouvelles Technologies, Informatique, Electronique, Automatique. La formation allie un haut niveau technico-scientifique en synergie avec des enseignements de formation humaine et management (partenariat avec GEM, Grenoble Ecole de Management).

La recherche à l'**Esiea** est structurée autour de trois pôles :

- la Réalité Virtuelle
- la Sécurité de l'Information et des Systèmes
- le Traitement des Images et du Signal.

L'école délivre le grade de Master et compte aujourd'hui plus de 5000 diplômés.

A propos d'In'Tech INFO (www.intechinfo.fr)

Créée en 2002, In'Tech INFO est un établissement privé d'enseignement technologique supérieur. Née de la volonté du Groupe **Esiea**, In'Tech INFO est une école d'informatique à la pédagogie innovante qui offre à ses élèves des filières de formation diversifiées. Dans un parcours de formation personnalisé (Projet Personnel de Formation), et par le biais d'une pédagogie pragmatique fondée sur la réalisation de projets, l'école forme des professionnels des métiers de l'informatique, et des experts des nouvelles technologies de l'information en 3 ou 5 ans après le baccalauréat.

Le Groupe esiea est composé de l'école supérieure d'informatique électronique automatique (**Esiea**) et de l'Institut des Nouvelles Technologies de l'Information (In'Tech INFO)

Contact presse : Pierre de Balincourt

Agence Droit Devant

balincourt@droitdevant.fr Tel : 01 45 77 02 45