

Ref. : DSER MPL/HEE/06-010

Paris, le 24 mars 2006

Le Directeur

à

Madame, Monsieur le Secrétaire Général

**Objet : APOGEE – plan d’accompagnement des versions 2006**

Comme cela vous a été annoncé le 6 janvier 2006 (ref. DEI-M/ALP/06-006), deux versions du produit Apogée vous seront livrées cette année. Afin de vous aider dans la mise en place des évolutions fonctionnelles et techniques liées à ces livraisons, l’Amue vous propose un accompagnement spécifique. Les personnes relais chargées de l’exploitation d’Apogée au sein de votre établissement (chef de projet, correspondants d’assistance, formateurs...) seront particulièrement mobilisées.

**La version 3.50 sera généralisée comme prévu à la fin de ce mois de mars.** Cette dernière intégrera des éléments nécessaires à la production d’indicateurs dans le cadre de la LOLF, au calcul des charges d’enseignement et aux remontées réglementaires SISE résultats. Elle comprendra également de la documentation et la base de formation mises à jour :

- Les guides des évolutions présentant de façon détaillée les écrans et fonctionnement de l’outil « avant/après » le passage à la nouvelle version,
- un nouveau module de formation spécifique au calcul des charges d’enseignement ; nous attirons votre attention sur l’intérêt de ce dernier dans le cadre d’une formation interne des personnes directement concernées par cette fonctionnalité.

La disponibilité du produit Apogée sur une plate-forme Linux n’interviendra que courant mai au plus tard contrairement à l’annonce faite précédemment : l’avancement des travaux ne permet pas de diffuser Apogée pour cet environnement avec la version 3.50 ; par sécurité l’Amue souhaite finaliser cette opération avant sa diffusion. Pour plus de détails, vous pouvez vous reporter à l’annexe n°1 jointe à ce courrier.

**La version « Automne 2006 » sera déployée en trois lots (cf. annexe n°2) :**

- un premier lot, début juin, comprenant des évolutions relatives à l’inscription administrative et au paramétrage de l’application pour la campagne d’inscription pédagogique à distance,
- un second lot, début septembre, comprenant des évolutions nécessaires aux inscriptions pédagogiques et à la gestion des groupes pour le gestionnaire ainsi que le service d’inscription pédagogique à distance, destiné à l’étudiant,
- enfin un dernier lot, début novembre, comprenant les autres évolutions.

.../..



Pour chacune de ces livraisons un ensemble documentaire sera accessible sur le web Espace des produits permettant une bonne prise en main des nouveautés. Au préalable, des rencontres sont proposées afin de préparer au mieux leur arrivée :

**-Concernant les lots 1 et 2**, et plus particulièrement pour la partie service d'inscription pédagogique à distance qui entraîne des changements fonctionnels, organisationnels et techniques assez lourds, deux personnes de votre établissement seront conviées à un séminaire de présentation. Cette rencontre sera organisée sur une journée et demie :

- 1<sup>ère</sup> journée : présentation fonctionnelle des lots 1 et 2 (compte tenu du calendrier de fabrication de la version, la présentation du lot 2 s'appuiera sur des maquettes) ; public cible : un gestionnaire et un informaticien,
- 2<sup>ème</sup> demi-journée (matinée) : présentation technique de l'inscription pédagogique à distance (nouvelle architecture orientée services (WSOA)) ; public cible : deux informaticiens.

Deux sessions sont prévues les 15, 16 mai matin et les 22, 23 mai matin. Une convocation vous sera transmise en avril pour vous préciser la session à laquelle vous êtes invités ainsi que le programme détaillé. Les personnes concernées peuvent d'ores et déjà réserver ce créneau. Préalablement à ces séminaires, nous transmettrons mi-avril à l'ensemble des correspondants techniques les éléments détaillés décrivant l'architecture et les pré requis techniques nécessaires à l'implémentation de l'inscription pédagogique à distance.

**-Le dernier lot**, constitué de nombreuses évolutions liées au LMD ainsi que des demandes d'évolution des domaines Dossier étudiant et Résultats, nous conduira également à vous proposer la participation de deux personnes de votre établissement à un séminaire fonctionnel. Celui-ci est prévu en octobre sur une journée. A cette occasion, les participants pourront faire un premier retour sur la livraison du lot 2 qui sera intervenue quelques semaines auparavant.

L'ensemble de l'équipe du domaine Formation Vie de l'étudiant de l'Amue reste à votre disposition pour répondre à toute question que vous souhaiteriez lui soumettre.

Vous remerciant par avance de votre participation, je vous prie de croire, Madame, Monsieur le Secrétaire Général, en l'expression de mes salutations distinguées.

**Jacques BERNARD**

**Copie :**

Madame, Monsieur, le responsable Apogée,  
Madame, Monsieur, le correspondant fonctionnel,  
Madame, Monsieur, le correspondant technique.



## Annexe n°1

**APOGEE ET LINUX  
DETAIL DE L'ENVIRONNEMENT EN COURS DE QUALIFICATION  
ET  
APPEL A CANDIDATURE POUR UNE AUTRE DISTRIBUTION**

Comme annoncé dans le courrier du 6 janvier 2006 (Ref. : DEI-M/ALP/06-006), l'Amue anime des travaux de qualification du produit Apogée sur une plate-forme Linux en collaboration avec quelques sites pilotes.

L'effort de qualification se porte sur les traitements différés d'Apogée sur **Linux Red hat 4, dans l'architecture matérielle x86**, distribution Linux choisie par les établissements pilotes. Cette distribution est actuellement validée pour le produit Harpège.

L'actuelle technologie Oracle utilisée pour les traitements différés d'Apogée (outils Developer 6i Patch 13 ) n'est compatible qu'avec les versions Red Hat Enterprise Linux AS/ES 2.1 et la distribution SuSE 7.0 à 7.2. Bien que non certifiée par Oracle pour Developer6i , la version Red hat 4 n'a pas fait apparaître à ce jour de problème d'exécution des traitements différés d'Apogée lors de cette opération de qualification.

Mi-mars 2006, la campagne de qualification n'est pas complètement aboutie et par sécurité l'Amue souhaite finaliser cette opération avant sa diffusion. Une fois la campagne de tests avec les sites pilotes terminée (fin des travaux prévue en avril/mai), une information concernant le déploiement de la qualification de cette nouvelle plate-forme sera effectuée dans les meilleurs délais.

Par ailleurs, **dans l'hypothèse où votre établissement souhaite utiliser l'actuelle distribution de SuSE** (SLES-9, version récente et cohérente avec les certifications Oracle sur le noyau) , l'Amue vous propose de participer à la qualification du produit Apogée dans cet environnement et d'en informer l'équipe produit par mail : [apogee.produit@amue.fr](mailto:apogee.produit@amue.fr).

Cette opération requiert pour votre établissement la mise en place d'une plate-forme de tests sur laquelle il est nécessaire d'effectuer des tests de non régression et de tester l'ensemble des traitements différés d'Apogée afin de garantir le bon fonctionnement du produit sur cette nouvelle plate-forme.



## Annexe n°2

### RAPPEL DU PERIMETRE ET CALENDRIER DE LIVRAISON

#### DE LA VERSION APOGEE « AUTOMNE 2006 »

La version « Automne 2006 » sera déployée en 3 lots :

- Le lot 1 (livraison début juin), comprenant des évolutions relatives à l'inscription administrative et à la préparation de la campagne d'inscription pédagogique à distance
- Le lot 2 (livraison début septembre), comprenant des évolutions relatives à l'inscription pédagogique et la gestion des groupes
- Le lot 3 (livraison début novembre), regroupant les autres évolutions.

| Périmètre                          | Contenu de la livraison   | Lot 1 | Lot 2 | Lot 3 |
|------------------------------------|---|-------|-------|-------|
| Service d'IP à distance            | Module de paramétrage et l'ensemble de la documentation d'implantation  | X     |       |       |
| Service d'IP à distance            | Le service d'inscription pédagogique à distance de l'étudiant   |       | X     |       |
| Lot d'évolutions LMD <sup>1</sup>  | Thème 2 (règles de progression LMD)   | X     |       |       |
| Lot d'évolutions LMD               | Thème 1.2 (crédits en IP)<br>Thème 12 (Groupe)  |       | X     |       |
| Lot d'évolutions LMD               | Thème 1.4 (outil situation des crédits)<br>Thème 4.1 (session anticipée)<br>Thème 6.1 et 6.3 (VAC)<br>Thème 8.1 (Notes multiples IUT)<br>Thème 8.7 <sup>2</sup> (modèle diplôme DUT)<br>Thème 9.3 (libellés VDI)<br>Thème 10.3 (cycle sur diplôme intermédiaire)<br>Thème 10.4 (mémento étudiant)<br>Thème 10.7 (avancement de délibération)<br>Thème 13 (hors 13.4) (dossier étudiant) |       |       | X     |
| Consolidation domaine IP           | Un lot de DM <sup>3</sup> du domaine Inscription Pédagogique  |       | X     |       |
| Consolidation domaine GRP          | Un lot de DM du domaine Groupe  |       | X     |       |
| Consolidation domaine DE           | Un lot de DM du domaine Dossier Etudiant  |       |       | X     |
| Consolidation domaine RE           | Un lot de DM du domaine Résultat  |       |       | X     |
| Fiabilisation SISE 03              | Nouveaux contrôles en inscription administrative  | X     |       |       |
| Migration technique vers JDK 1.4.2 | Service de Réinscription administrative à distance  | X     |       |       |
| Migration technique                | BO et Microsoft Office (versions cibles non encore définies).   |       |       | X     |

<sup>1</sup> Se référer pour le détail des thèmes LMD à l'annexe « Dossier de présentation des besoins liés au LMD » du courrier du 6 janvier 2006 (ref. DEI-M/ALP/06-006).

<sup>2</sup> Dans l'hypothèse d'un nouveau modèle de diplôme publié par le Ministère.

<sup>3</sup> DM : Demande de Modification émise par un établissement, via la base assistance.