

📖 COMPTE RENDU DE LA RÉUNION DU CONSEIL D'ADMINISTRATION DU 27 SEPTEMBRE 2022

Le **CA** de l'association GUTenberg s'est réuni en ligne le 27 septembre 2022. Étaient :
présents : Patrick Bideault, Denis Bitouzé, Yvon Henel, Jean-Michel Hufflen, Yoan Tournade et Flora Vern ;
excusés : Céline Chevalier, Maxime Chupin, Éric Guichard.

Point sur les adhésions

Voici le point sur le nombre d'adhésions :

Année 2019 : 12

Année 2020 : 79

Année 2021 : 62

Année 2022 : 90

Actions informatiques menées ou restant à mener

Arrêt de l'ancien serveur. Nous avons rapatrié sur notre nouveau serveur (hébergé chez OVH) les derniers dossiers potentiellement intéressants qui se trouvaient sur notre ancien serveur (hébergé chez Gandi) et avons supprimé ce dernier. Nous n'avons désormais plus de frais liés à cet ancien serveur que nous avons conservé le temps d'assurer la mise en place du nouveau.

Pourriels. Certaines listes de discussion de l'association sont victimes de spams, notamment `secretariat@gutenberg.eu.org` : quotidiennement, plusieurs dizaines de pourriels y sont en attente de modération, et quelques-uns passent entre les mailles du filet et arrivent jusqu'aux boîtes mails des destinataires de cette liste.

Selon Yoan, il semblerait que l'anti-spam SpamAssassin mis en place sur notre instance de Mailman ne fonctionne que pour les mails en mode texte car les nombreux pourriels qui arrivent en modération ont tous une pièce jointe²². Il faudrait mettre en place des filtres anti-spams plus performants, en configurant plus finement SpamAssassin et/ou en installant d'autres anti-spams, par exemple ClamAV et amavis qui étaient sur l'ancien serveur. Yoan n'a pas le temps de s'en occuper et nous sommes donc à la recherche de volontaires pour nous aider à régler ce problème.

FAQ francophone. Cette FAQ a été migrée sur le nouveau serveur mais, à cette occasion, certaines fonctionnalités n'y sont plus assurées, notamment la compilation automatique d'extraits de codes \LaTeX qui, du coup, apparaissent tels quels entre balises `<latexdoc>` et `</latexdoc>`. Nous attendons le correctif que Jérémy avait proposé d'appliquer.

Mis à part ces deux derniers aspects, la phase de migration de l'ancien vers le nouveau serveur, très technique et peu passionnante, est achevée et nous allons pouvoir ouvrir des chantiers plus intéressants. Parmi ceux-ci, on a évoqué la mise en forme de notre site Web à moderniser²³ ou la mise en place de canaux de communication plus

22. Et tout mail envoyé en **HTML** contient en pièce jointe son code **HTML**.

23. Il est à noter que ce site dispose désormais d'une version récente de **SPIP**.

modernes que les listes de discussion, par exemple [Discourse](#)²⁴. Nous faisons pour ces chantiers appel à tous ceux dont les compétences techniques pourraient nous aider.

Nous avons aussi discuté de la migration de la [FAQ](#), actuellement sur [DokuWiki](#), vers [Sphinx-doc](#). Ce dernier système présente sur le premier de nombreux avantages, parmi lesquels l’affichage des codes [L^AT_EX](#) dans l’éditeur en ligne intégré [Ace](#) et leur compilation à la demande avec affichage des [PDF](#) générés ; cf. par exemple la question « [Comment composer des listes ?](#) », à comparer avec [son original sous DokuWiki](#). Mais, par rapport à [DokuWiki](#), [Sphinx-doc](#) souffre cependant de deux insuffisances :

1. l’absence d’interface permettant aux volontaires de facilement contribuer, sachant que :
 - le code source des pages est au format assez méconnu et peu pratique [reStructuredText](#), et il serait souhaitable pour le contributeur de pouvoir recourir à des formats plus courants parmi lesquels [Markdown](#), [Org-mode](#) et, bien entendu, [L^AT_EX](#). Ceci nécessite que de tels formats soient automatiquement convertis en [reStructuredText](#) lorsqu’une contribution est soumise et cela se ferait au moyen de [Pandoc](#) ;
 - les fichiers sources sont gérés au moyen du logiciel de gestion de versions [Git](#) sur une [forge](#) (pour l’instant [GitLab](#)). La contribution à un tel projet s’appuierait sur le concept trop technique de [pull request](#) qu’il serait souhaitable de masquer via une interface simple pour les contributeurs ;
2. l’impossibilité de faire figurer au sein des paragraphes de texte des exemples de résultats de codes [L^AT_EX](#) sous forme d’images [PNG](#)²⁵ générées à la volée lors de l’enregistrement d’une page modifiée.

Yoan et Denis vont échanger à ce sujet pour évaluer la possibilité de pallier ces insuffisances. S’il s’avère que cela est techniquement possible tout en étant raisonnablement complexe et chronophage, nous demanderons aux adhérents si cette nouvelle forme de la [FAQ](#) leur paraît préférable. Si c’est le cas, et seulement si c’est le cas, nous commencerions à travailler sur ces palliatifs, non sans lancer un appel à contributions, notamment à [Jérémy](#) et [Yannick Tanguy](#) qui ont beaucoup œuvré à la modernisation de cette [FAQ](#).

Mouvements au CA : passage de relais de Flora à Yvon

Flora ne souhaite plus occuper le poste de trésorière de l’association et passe donc le relais à Yvon, trésorier adjoint²⁶.

Flora précise que la comptabilité 2021, quasiment terminée, sera présentée à la prochaine AG ordinaire. Comme elle peut désormais consulter sur le site de notre service de domiciliation les courriers de la Société Générale, les comptes de cette banque pourront y être intégrés. Il reste à établir le rapport financier.

Yvon va s’attaquer à la comptabilité 2022. Mais il précise qu’il n’est pas passionné par la trésorerie et cède donc volontiers la place toute chaude de trésorier en chef qui

24. [NDLR](#) Dont tout utilisateur peut, s’il le souhaite, avoir un usage identique à celui d’une liste de diffusion.

25. Cf. par exemple le 1^{er} paragraphe de la question « [Comment empêcher une ligature ?](#) ».

26. En attendant les élections renouvelant partiellement le CA lors de la prochaine AG ordinaire : cf. page suivante.

lui échoit, tout en acceptant de reprendre s'il le faut (et notamment pour assurer le tuilage) le poste de trésorier-adjoint.

Il est à signaler que les trésoriers n'ont toujours pas la main sur les comptes : malgré d'incessantes relances auprès des banques pour régler ce problème, les opérations comptables ne peuvent pour l'instant être ordonnées que par le président.

Préparation de l'AG dédiée aux nouveaux statuts

Flora propose de continuer à travailler avec toutes les bonnes volontés, notamment avec François Druel qui avait proposé son aide, sur le projet de nouveaux statuts pour l'association.

L'AG qui leur sera consacrée aura lieu en distanciel le samedi 12 novembre 2022, à partir de 14 heures et Flora les exposera et les commentera. Les adhérents, qui auront été en amont destinataires du projet, pourront en débattre et procéder au vote²⁷ (ouvert quelques jours avant cette AG et pour lequel il faudra être à jour de sa cotisation).

Préparation de l'AG ordinaire 2022

L'AG ordinaire 2022 aura lieu en distanciel le dimanche 11 décembre 2022. Si nous avons retenu un dimanche, c'est parce que certains adhérents avaient regretté que nos événements aient toujours lieu des samedis, jour de la semaine où certains ne sont jamais disponibles.

Nous allons essayer de la coupler avec une « Journée GUTenberg », c'est-à-dire avec une série d'exposés dont nous proposons que le thème soit « \LaTeX dans l'enseignement secondaire ». Nous allons contacter des enseignants susceptibles de nous expliquer leur usage de \LaTeX dans leurs classes et, bien sûr, ceux qui souhaiteraient donner un exposé sur ce thème peuvent nous le signaler à secretariat@gutenberg.eu.org. Il sera possible pour les orateurs qui ne pourraient être présents d'enregistrer en amont leur prestation que nous diffuserons le jour J.

Nous allons également sonder les adhérents, et au-delà, sur leur souhait de revenir à des AG/Journées GUTenberg en présentiel à partir de 2023.

Nous rappelons que, conformément à l'engagement pris lorsqu'ils ont été élus le 14 novembre 2020, les sept administrateurs suivants remettront leurs mandats en jeu lors de cette AG :

- Patrick Bideault ;
- Denis Bitouzé ;
- Céline Chevalier ;
- Maxime Chupin ;
- Yvon Henel ;
- Jean-Michel Hufflen ;
- Flora Vern.

En outre, conformément à nos statuts, deux administrateurs sont considérés d'office comme démissionnaires puisque, sans excuse, ils ont été absents à trois réunions consécutives du CA (et ce, malgré nos nombreuses relances pour avoir de leurs nouvelles). Cela porte donc à neuf le nombre de postes d'administrateurs à pourvoir lors de cette AG.

27. Électroniquement, via le système de vote [BeLenios](#) que nous avons déjà utilisé.

Dépôt CTAN GUTenberg

La discussion de ce point, n'ayant d'intérêt qu'en présence de Jérémie (absent ce jour), est reportée à la prochaine réunion du CA.

Participation de GUTenberg aux frais de l'achat de la norme PDF/X

Il n'est pas étonnant que la question « *How to produce PDF/A and PDF/X in 2022 ?* »²⁸ posée sur *Stack Exchange* ait obtenu une réponse d'Ulrike Fischer car celle-ci est au cœur du développement de la nouvelle gestion du format PDF par \LaTeX .

Au détour des commentaires suscités par sa réponse, Ulrike a expliqué qu'elle ne pouvait travailler sur la norme ISO PDF/X²⁹ car elle ne dispose pas de fonds pour l'acquérir. Uwe Ziegenhagen, membre du bureau de *dante*, lui a indiqué que son association paierait volontiers cette norme si elle en avait besoin.

Nous avons considéré que GUTenberg pourrait également contribuer à cet achat, ponctuel et abordable (88 francs suisses) pour notre association. Nous allons prendre contact avec le groupe *dante* à ce sujet.³⁰

Prochaine Lettre

La sortie de la prochaine *Lettre* (n° 46) est imminente³¹. Nous devons d'ailleurs ne pas trop tarder car les nouvelles classes et nouveaux packages sortent à un rythme effrené si bien que la rubrique « Et maintenant, une bonne vieille veille technologique », dédiée aux nouveautés apparues sur le CTAN, grossit à vue d'œil.

La *Lettre* suivante sera centrée sur le projet de statuts en vue de l'AG qui leur sera consacrée.

Denis Bitouzé

28. « Comment produire [des PDF satisfaisant les normes] PDF/A et PDF/X en 2022 ? »

29. Dont l'objectif est de permettre un « échange aveugle » de fichiers PDF dans un flux de production graphique.

30. NDLR Ulrike, qui nous remercie pour notre offre, nous a depuis fait savoir qu'elle ne comptait pour l'instant pas travailler sur cette norme, faute de demande concrète et de connaissance suffisante des flux de production graphique. Si toutefois vous regrettez que \LaTeX ne prenne pas correctement en charge cette norme et que vous êtes disposé à y travailler (et à essayer d'utiliser le nouveau code qu'elle produirait), vous pouvez prendre contact avec elle. Si le besoin se fait alors sentir de disposer de cette norme, elle reviendra vers GUTenberg.

31. Attention, cette phrase est un abîme de réflexivité. Pour ne pas s'y noyer, il convient de la replacer à la date du CA : la *Lettre* dont il est question est celle que vous lisez en ce moment.