

Les Médecins Maîtres-Toile

[Accueil](#) ▶ [Guide Internet](#) ▶ [Guide Professionnel](#) ▶ [Etablir un questionnaire statistique en ligne](#)

Publié le : 4 juillet 2007

 [Imprimer cet article](#)

Auteur :
David Zerbib



Etablir un questionnaire statistique en ligne

LimeSurvey : une solution Open Source pour des questionnaires en ligne

Certains médecins participent déjà à des enquêtes épidémiologiques en ligne. Les outils utilisés sont conviviaux, rapide à utiliser et permettent aux enquêteurs un recueil des données, et donc une analyse, beaucoup plus simple qu'avec des moyens traditionnels. Il est possible de proposer de tels questionnaires par Internet, en utilisant un outil gratuit, Open Source, facile à mettre en place. Cette solution « miracle » s'appelle LimeSurvey. Voilà de quoi susciter des idées d'enquêtes épidémiologiques à moindre frais chez nos confrères.

LimeSurvey (anciennement Phpsurveyor) est téléchargeable à l'adresse suivante : <http://www.limesurvey.org/>. La dernière version proposée à la date du 11 mai 2007 est la 1.49RC.

Ce système de gestion d'enquêtes en ligne est programmé en PHP et interagit avec une base de données MySQL. Les habitués des CMS (systèmes de gestion de contenus comme SPIP, PostNuke, PhpNuke...) ne seront donc pas dépaysés : l'installation est facile, à condition de connaître les rudiments du fonctionnement de l'hébergement d'un site et de l'installation d'une base de données.

Une fois l'installation terminée, la création d'enquêtes (le système peut gérer plusieurs enquêtes), puis de questionnaires pour chaque enquête est très intuitive. L'interface graphique est sobre mais efficace et dotée d'icônes sous titrés. Le système est multilingue comme la plupart des CMS. La création d'une enquête est divisée en groupe de questions, chaque groupe de questions comporte les questions elles-mêmes. Ces questions peuvent être de différentes formes : sous forme de réponse libre, de QCM, de listes multiples... Pas moins de 20 formes de réponses sont proposées par phpSurveyor.

Une fois le questionnaire terminé, il est possible de le publier. Un certain nombre de présentation (skins) est disponible et la publication peut être faite sur une page unique, ou question par question. Il est également possible de proposer à l'utilisateur d'imprimer le questionnaire et de l'envoyer par courrier ou fax, mais c'est alors à l'enquêteur de rentrer les données.

La gestion des personnes interrogées est très élaborée : il est possible de les inviter à répondre en ligne par email, directement par le système. Le mailing-list peut être importé s'il est sous format CSV. Un numéro d'enquête unique leur est alors envoyé, ce qui sécurise l'enquête est rend impossible d'y répondre plusieurs fois.

L'enquêteur peut ensuite soit exploiter directement les données, soit exporter les données vers une autre application pour une analyse plus fine.

LimeSurvey est donc une solution simple, peu onéreuse, qui permet à tout médecin d'organiser une enquête en ligne. Certains confrères y trouveront donc un intérêt tout particulier !



 [Imprimer cet article](#)

Copyright Médecins Maîtres-Toile francophones
[Espace membres](#) - [Administration](#) - [Crédits](#)
