WordPress : WP MAIL SMTP

Si vos e-mails finissent régulièrement dans les spams, arrivent en retard ou n'arrivent pas du tout, il est temps de basculé sur un envoi par le **protocole SMTP** (**Simple Mail Transfert Protocol**).

Par défaut, **WordPress** utilise la **fonction PHP mail()** du serveur, qui n'ajoute pas les signatures nécessaires à l'authentification du mail envoyé.

Cette fonction est souvent détournée de son usage par des robots spammeurs, à tel point que certains hébergeurs la désactive directement, ou dès lors qu'un comportement anormal est repéré.

Pour éviter d'être bloqué par les **filtres anti-spam**, et assurer une meilleure **délivrabilité** de vos mails, il est recommandé de configurer d'utiliser une extension qui va réécrire la **fonction wp_mail()** de **WordPress** afin qu'elle utilise le **SMTP**.

Extensions les plus connues : **Easy WP SMTP**, **WP Mail SMTP par WPForms**, **Mail Bank**

Différentes configurations vous seront proposées : l'ajout de votre **configuration SMTP** (ex. transmise par votre hébergeur web au moment de la création de votre boîte mail) ou l'utilisation d'un **relais SMTP** fourni par un service de newsletter (**SendInBlue**, ...).

Easy WP SMTP : configuration du service d'envoi

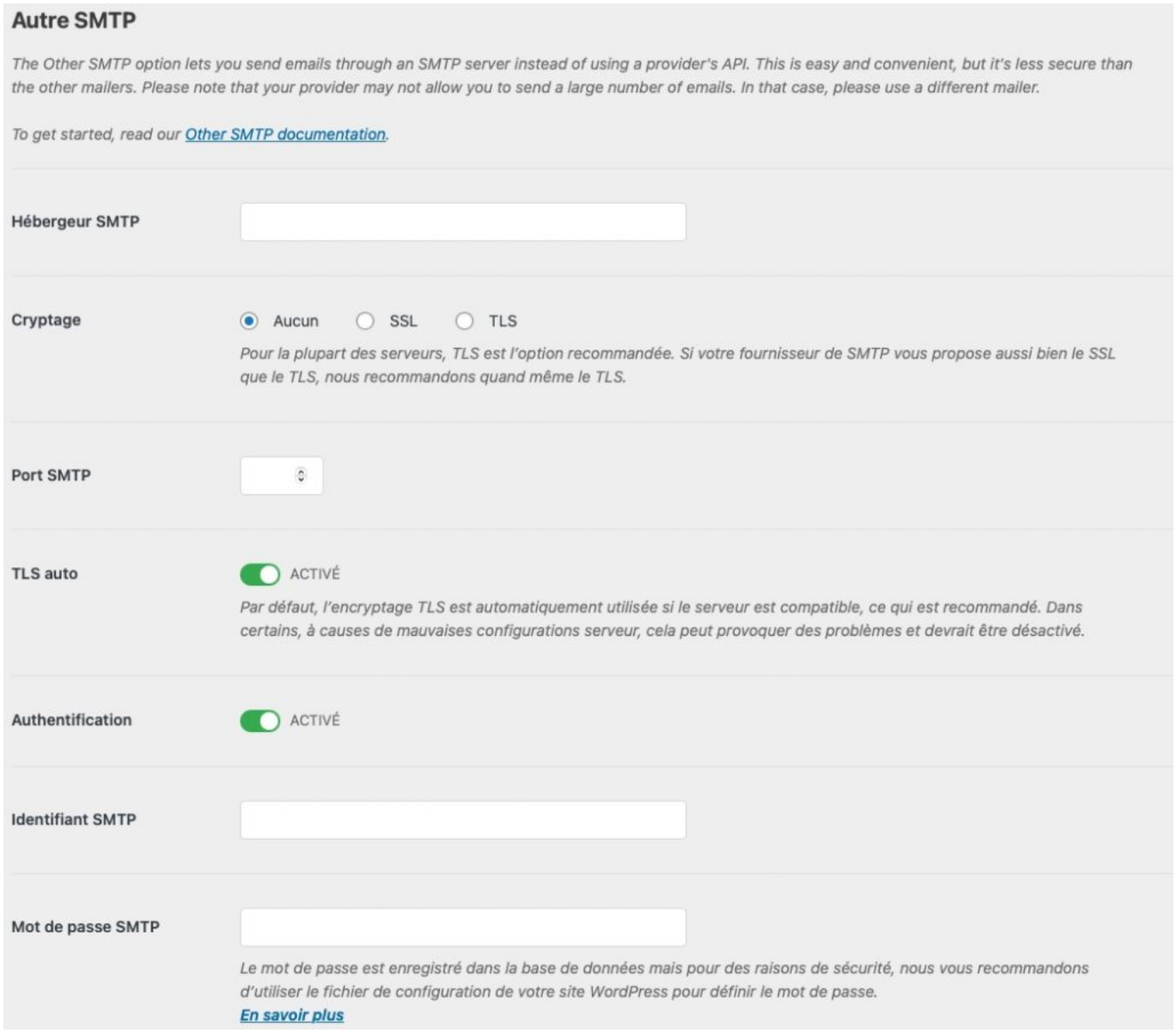
L'utilisation d'un relais SMTP (**SendinBlue**, ...) nécessitera l'utilisation d'une **clé API** , tandis qu'utiliser le serveur SMTP de son hébergeur web s'avère plus simple, il vous suffit de renseigner les informations transmises (ex. par **OVH**, **o2switch**, ...)..

Les informations suivant sont fournis par votre hébergeur web :

- nom d'hôte SMTP,
- nom d'utilisateur SMTP,
- mot de passe SMTP

Exemple :

Secure SSL/TLS Settings (recommandé)	
Nom d'utilisateur :	[redacted]
Mot de passe :	*Utilisez le mot de passe du compte de messagerie.*
Serveur entrant :	greeny.o2switch.net IMAP Port: 993 POP3 Port: 995
Serveur sortant :	greeny.o2switch.net SMTP Port: 465
IMAP, POP3 et SMTP require authentication.	



Si votre hébergeur web l'a activé, le cryptage **SSL** est recommandé, voir le **TLS**.

Le port **465** est pour **SSL** et le port **587** est pour **TLS**.

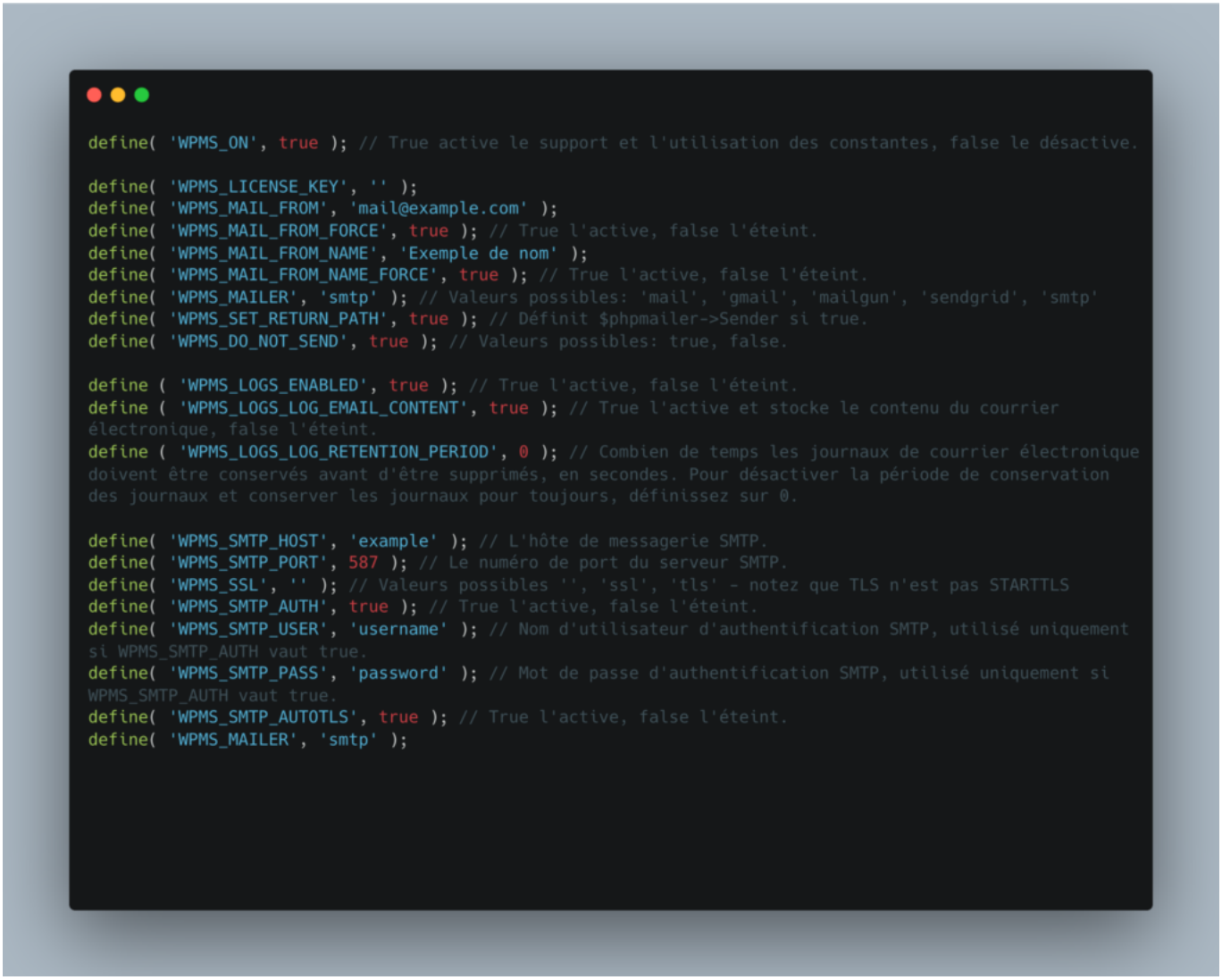
Sinon c'est le port **25**, si aucun cryptage n'est utilisé.

Attention ! En cas de modification de votre mot de passe de compte mail, pensez bien à mettre à jour votre configuration SMTP dans les réglages de l'extension WP Mail SMTP.

Cette solution s'avère moins sécurisé que l'utilisation d'un **relais SMTP** authentifié grâce à une **clé API**.

En effet, dans le cas du **SMTP** de votre hébergeur web, l'identifiant et le mot de passe de votre messagerie sont stockés directement dans votre **Tableau de bord WordPress**.

Vous pouvez cependant éviter que tous les comptes administrateur du site WordPress n'aient accès à ces informations, en les stockant dans le fichier **wp-config.php** de votre serveur d'hébergement.

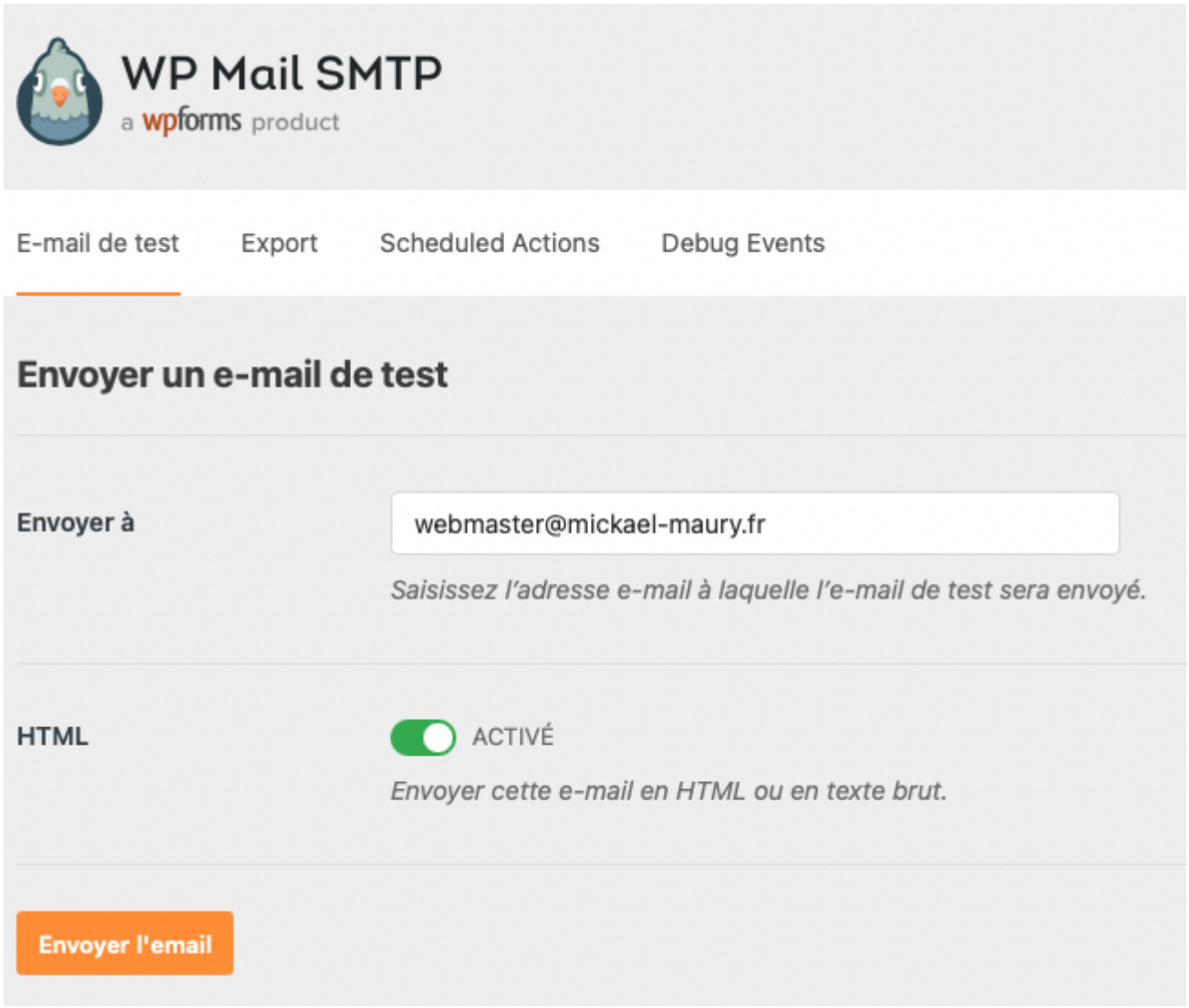


```
define( 'WPMS_ON', true ); // True active le support et l'utilisation des constantes, false le désactive.

define( 'WPMS_LICENSE_KEY', '' );
define( 'WPMS_MAIL_FROM', 'mail@example.com' );
define( 'WPMS_MAIL_FROM_FORCE', true ); // True l'active, false l'éteint.
define( 'WPMS_MAIL_FROM_NAME', 'Exemple de nom' );
define( 'WPMS_MAIL_FROM_NAME_FORCE', true ); // True l'active, false l'éteint.
define( 'WPMS_MAILER', 'smtp' ); // Valeurs possibles: 'mail', 'gmail', 'mailgun', 'sendgrid', 'smtp'
define( 'WPMS_SET_RETURN_PATH', true ); // Définit $phpmailer->Sender si true.
define( 'WPMS_DO_NOT_SEND', true ); // Valeurs possibles: true, false.

define ( 'WPMS_LOGS_ENABLED', true ); // True l'active, false l'éteint.
define ( 'WPMS_LOGS_LOG_EMAIL_CONTENT', true ); // True l'active et stocke le contenu du courrier
électronique, false l'éteint.
define ( 'WPMS_LOGS_LOG_RETENTION_PERIOD', 0 ); // Combien de temps les journaux de courrier électronique
doivent être conservés avant d'être supprimés, en secondes. Pour désactiver la période de conservation
des journaux et conserver les journaux pour toujours, définissez sur 0.

define( 'WPMS_SMTP_HOST', 'example' ); // L'hôte de messagerie SMTP.
define( 'WPMS_SMTP_PORT', 587 ); // Le numéro de port du serveur SMTP.
define( 'WPMS_SSL', '' ); // Valeurs possibles '', 'ssl', 'tls' - notez que TLS n'est pas STARTTLS
define( 'WPMS_SMTP_AUTH', true ); // True l'active, false l'éteint.
define( 'WPMS_SMTP_USER', 'username' ); // Nom d'utilisateur d'authentification SMTP, utilisé uniquement
si WPMS_SMTP_AUTH vaut true.
define( 'WPMS_SMTP_PASS', 'password' ); // Mot de passe d'authentification SMTP, utilisé uniquement si
WPMS_SMTP_AUTH vaut true.
define( 'WPMS_SMTP_AUTOTLS', true ); // True l'active, false l'éteint.
define( 'WPMS_MAILER', 'smtp' );
```

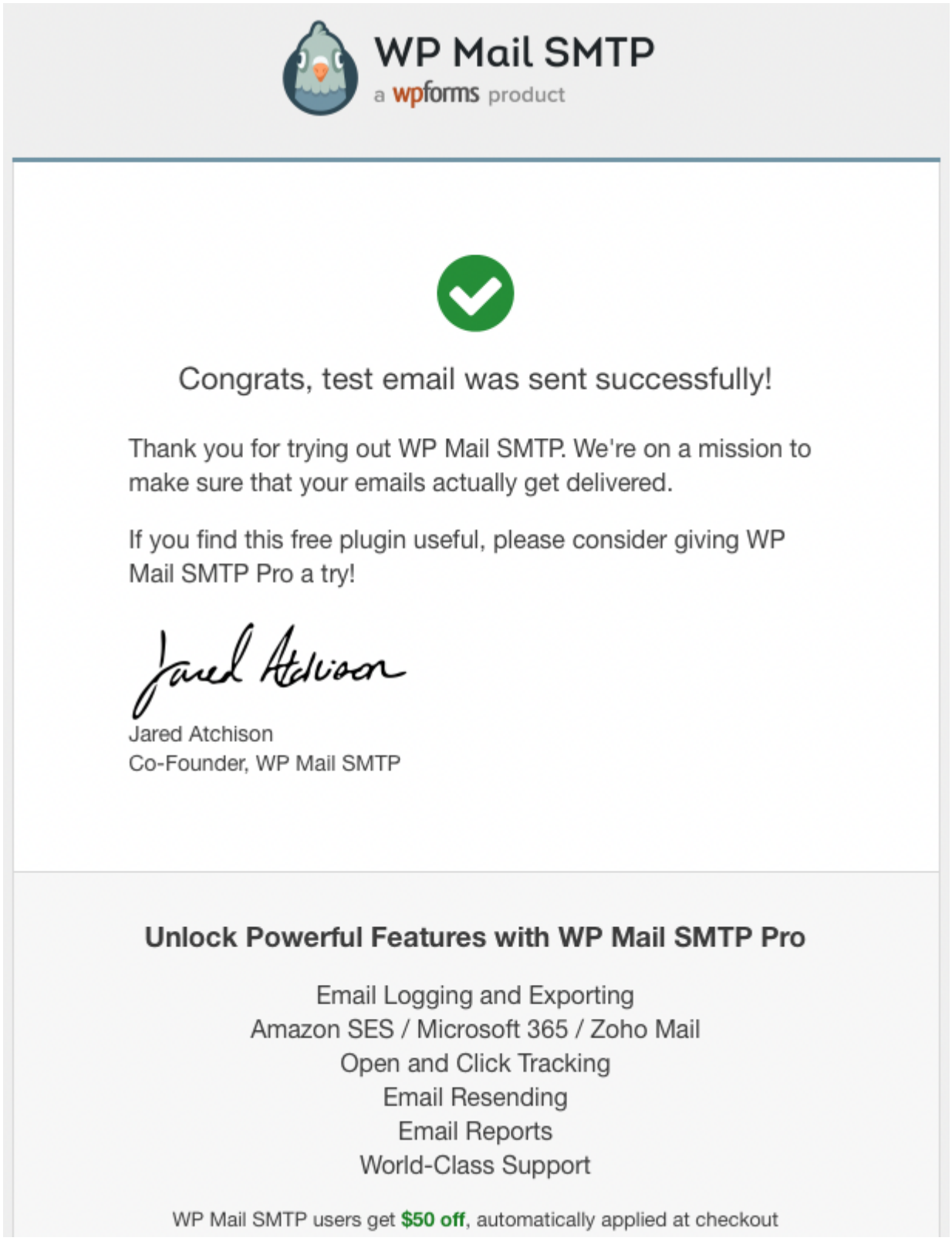
À noter également que certains hébergeurs web peuvent également bloquer le port SMTP ou mettre en place des limitations d’usage.

Easy WP SMTP : e-mail de test

Quelque soit votre configuration, il est fortement recommandé de la vérifier via le fonctionnalité d’envoi d’un e-mail de test accessible depuis le menu **Easy WP SMTP > Tools**.



Vérifiez ensuite votre boîte mail pour voir si l'e-mail de test est bien arrivé.



Remarque : si vous utilisez une adresse e-mail Yahoo, l'e-mail de test peut prendre jusqu'à 10 minutes pour arriver.