

MISES À JOUR FARMSERV BRANCHE 5.x

Vous trouverez ici le détail de toutes les [mises à jour](#) disponibles pour la branche **5.x**.

5.5

(Mise en ligne le 15 janvier 2020)

DIVERS :



- Amélioration : suppression prise de décision pour le compte super admin.
- Correction : suppression des montants de la première cotisation à régler n'étant pas activés lors d'un ajout d'une adhésion côté admin.
- Amélioration : Le compte super-admin peut outre-passer les décisions pour les adhésions, inscriptions, swp et listes de diff.
- Amélioration : Si votes activés pour adhésion, inscription, swp et listes de diff, pas de chose à faire dans admin tant que les votes ne sont pas cloturés.
- Ajout : Possibilité de partager un alias mail avec n'importe quelle autre adresse email. Le partage d'alias mail n'étant plus réservé uniquement aux utilisateurs.
- Modification : L'alias mail principal ne peut pas être partagé, et l'on ne peut pas choisir comme adresse mail principale un alias mail qui est partagé.
- Amélioration : Nouvelle méthode d'encodage et de protection des variables passées de PHP à BASH.
- Ajout : Possibilité de configurer automatiquement la [zone DNS](#) d'OVH lors de l'installation de FARMSERV (script) si l'API d'OVH est renseignée.
- Correction : Interdiction de l'**espace** dans les mots de passe
- Ajout : Mise à jour du guide utilisateur pour la redirection de domaine pour les sites web perso
- Modification : Message du jour affiché sur le portail, mon et admin
- Ajout : Dynhost identifiants dans les réglages de farmserv
- Ajout : Possibilité d'ajouter un smtp d'un nouveau FAI dans les réglages de farmserv (choisir autre)
- Amélioration : Ajout de l'entité dans le mail quand pointage compta
- Ajout : Ajout signature du trésorier dans le journal compta
- Correction : Si pas de signature du trésorier déclarée, pas de signature dans les attestations (cotisation et dons)

5.4

(Mise en ligne le 15 novembre 2019)

TRÈS IMPORTANT : après avoir appliqué la mise à la jour automatique, vous devez impérativement mettre à jour manuellement le **mot de passe du compte super admin unix** dans la base de donnée farmserv avec la commande bash suivante :

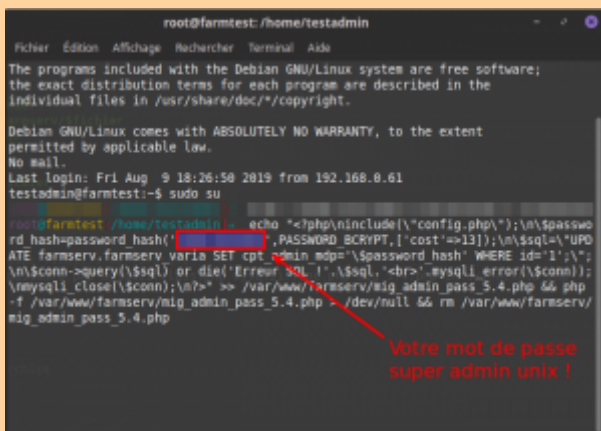
```
echo
"<?php\ninclude(\"config.php\");\n\n$password_hash=password_hash
('PASSWORD_ADMIN_UNIX',PASSWORD_BCRYPT,['cost'=>13]);\n\n$sql=\"
UPDATE farmserv.farmserv_varia SET
cpt_admin_mdp='\$password_hash' WHERE
id='1';\";\n\n$conn->query(\$sql) or die('Erreur SQL
!'.\$sql.'
```

Connectez-vous à partir d'un **terminal** sur votre **serveur** en tant que **root (sudo su)** et **copier/coller** entièrement cette (longue) **commande** en remplaçant **PASSWORD_ADMIN_UNIX** par le **mot de passe du compte super admin unix**. **Si vous ne ne le faites pas, vous ne pourrez plus générer le fichier de configuration de votre instance !**



Que fait cette commande ?

- Elle crée un fichier **mig_admin_pass_5.4.php** contenant les commandes php qui vont permettre de **hasher** et **stocker** le mot de passe super admin unix dans la base **MySQL** de farmserv
- exécute ce fichier localement sur votre serveur avec la commande **php**
- **supprimer** ce fichier.



Si votre instance comporte pas mal d'utilisateurs (plus de 10), il est fortement conseillé de modifier la variable **php_value max_execution_time** du fichier conf **/etc/php/7.0/apache2/php.ini** en métant la valeur à **300** (php_value max_execution_time 300) et de redémarrer **apache2** (/etc/init.d/apache2 restart) avant de faire la mise à jour sinon la mise à jour ne se fera pas complètement pour la migration des mots de passe !



MOTS DE PASSE : Nouvelle gestion des mots de passe utilisateurs. Ils seront **hachés** avec **BCrypt** avant d'être stockés dans la base **SQL** pour plus de sécurité. Il ne sera plus possible de **recupérer** son mot de passe mais il pourra être réinitialisé toujours en indiquant son login et son adresse email de secours. L'utilisateur reçoit alors par mail (adresse de secours et adresse de son instance) une URL unique de réinitialisation valable **2 heures** ainsi qu'un **code 4 chiffres** de confirmation à fournir dans le formulaire de réinitialisation. Les nouvelles règles pour le choix d'un mot de passe sont :

- Contenir **12 caractères** minimum (au lieu de 8)
- Contenir au minimum une **majuscule**, une **minuscule** et un **chiffre**
- Contenir au minimum un des caractères **spéciaux** suivant : ~ { } [] - _ / @ = + % * , ? . : !
- **Ne doit pas** contenir de caractère **accentué** ni d'**espace**
- **Ne doit pas** contenir un des caractères **spéciaux** suivants : \$ & # " ' (|) ` \ ;

GÉNÉRATEUR DE MOT DE PASSE : Nouveau **générateur** de mot de passe, plus robuste, avec **indice de fiabilité** "temps réel" lors de la frappe. Un score est automatiquement calculé et vous indique si le mot de passe choisi est fiable ou non :

- de **0 à 149 points**, le mot de passe est considéré comme **mauvais et peu fiable**
- de **150 à 299 points** il est considéré comme moyen, ne garantissant pas un bon niveau de sécurité mais **acceptable**
- de **300 points et plus**, le mot de passe est considéré comme **fiable**



LISTE DE DIFFUSION : Farmserv propose maintenant dans cette mise à jour une **nouvelle interface simplifiée** de la gestion des [listes de diffusion](#), indépendamment du service **mailman**. On y retrouve un accès rapide aux réglages suivants :



- Liste privée/publique
- Choix du type d'abonnement
- Choix du préfix du champs SUJET

- Description de la liste
- Destinations des réponses
- Notifications
- Taille maximum des messages
- Gestion des abonnements
- Choix de la gestion des emails des non-abonnés
- Email et mot de passe admin
- Email modérateur
- Réparation de la liste



MAIL : Possibilité de voir la file d'attente des emails du serveur de mail dans l'interface admin.



SERVICES UNIX (DAEMON) : Possibilité de **stopper/démarrer/redémarrer** un **service unix** via l'interface **admin** en plus des services web.

SERVICES : La nouvelle gestion des mots de passe implique désormais que tous les services soient **activés** par défaut pour tout le monde, n'étant plus décryptable par **Farmserv**. Cela concerne donc les 3 derniers services :



- [blog](#)
- [rss](#)
- [statsperso](#)

et viennent rejoindre le service de [partage](#). En cas de réinitialisation du mot de passe farmserv, les services sont également pris en compte.



MYSQLI : Migration du code pour passer de **mysql** à **mysqli** pour une compatibilité 100% **PHP 7.0**, abandon de la classe **mysql2i** et optimisation des requêtes **SQL**.



SÉCURITÉ : Protection contre les **injections SQL** en sécurisant les variables **\$_GET** dans toutes les pages PHP avec la routine **real_escape_string**.



RÉGLAGES : Possibilité de modifier les **réglages** système de **FARMSERV** suivant :

- personnaliser le **RGPD**
- personnaliser la **charte d'utilisation des listes de diffusion**
- activer/désactiver les statistiques **FARMSERV** dans **MATOMO**



COMPTA :

- Possibilité de générer et récupérer par mail une **attestation de don ou de cotisation** par un administrateur
- Possibilité de spécifier un **donateur** n'étant pas adhérent à l'instance

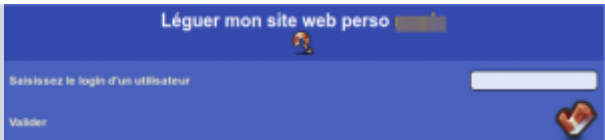


ALIAS MAIL : Il est possible désormais dans la **gestion des alias mail** (côté **admin**) d'afficher uniquement les alias mail appartenant à un utilisateur précis.



SITE WEB PERSO : Changement de mot de passe MySQL : Les **fichiers de configuration** pour se connecter aux bases de données SQL des sites web perso utilisant un **SPI** (site web pré-installé) sont **automatiquement mis à jour** et ne nécessitent pas une reconfiguration manuelle. Cela marche uniquement avec les **SPI** !

Lègue : un utilisateur (ou admin) peut **léguer** son site web perso à un autre utilisateur de l'instance. Il en perd alors la gestion, celui-ci étant physiquement transféré sur l'espace disque du destinataire. Si le site possède une base de donnée, il faut que le destinataire ait son compte MySQL activé.

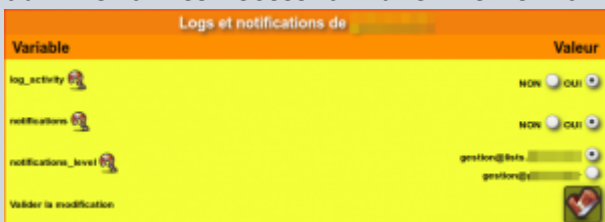


LOGS ET NOTIFICATIONS FARMSERV : Il est désormais possible d'activer ou non les **logs** et les **notifications** par mail de **Farmserv** et de choisir comme **destinataire** des mails entre :

- la liste de diffusion **gestion**
- l'alias mail de **gestion** (qui est lié par défaut au compte super admin)



Si les notifications par mail ne sont pas activées, seules les notifications administratives nécessitant une intervention d'un administrateur sont émises.



AIDE EN LIGNE : Toute l'[aide en ligne](#) a été corrigée.

DESIGN INTERFACE :

- Harmonisation des **menus** et des **pages statiques** de l'interface
- Mise en évidence des **boutons**
- Nouveaux popups
- Nouvelle animation de validation
- Nouveau popup alerte
- Bouton **TOP** pour revenir directement en haut d'une page





PAGE INFOS SERVEUR : L'interface [admin](#) se voit ajouter une nouvelle page permettant de regrouper et afficher les informations suivantes :

- distribution utilisée et version
- CPU
- mémoire RAM
- mémoire SWAP
- disque dur
- réseau
- versions (apache, PHP et MySQL)

Comment installer cette mise à jour ?
Où trouver le script ?

5.3

(Mise en ligne le 28 juin 2019)

ADHESION : Calcul automatique de la première [cotisation](#) au prorata des tranches tarifaires. Il n'y a plus besoin de choisir dans un menu le montant de son adhésion par rapport à la tranche tarifaire en cours, c'est calculé automatiquement et affiché



avant la validation.

COMPTA : Farmserv propose désormais la prise en charge des **modes de paiement** pour les adhésions. Par défaut, il y a **espèce, chèque et virement**. Il est possible d'en ajouter/supprimer comme on veut. Et pourquoi ne pas se faire payer en bière? Lors de l'**adhésion**, le responsable de l'entité détermine son mode de paiement proposé par l'instance. Il peut la modifier quand il veut. L'avantage du choix du mode de paiement est qu'au moment de payer la cotisation, le responsable reçoit les informations nécessaires au type de paiement (ordre du chèque, adresse du trésorier, RIB). Le responsable de l'entité peut demander à recevoir par mail et à tout moment les modalités de paiement. Il est également possible au trésorier de stocker sous forme numérique le RIB pour les virements dans son espace trésorier.



Type	Actif	Actions
cb	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/> ON
cheque	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/> ON
espece	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/> ON
virement	<input checked="" type="radio"/>	<input type="checkbox"/> ON

Ajouter un mode de paiement

Type de paiement

Activé NON OUI



Gérer mon RIB

RELEVÉ D'IDENTITÉ BANCAIRE

Ce relevé est destiné à tout organisme souhaitant connaître vos références bancaires pour domicilier des versements ou des prélèvements sur votre compte.

CA SUD RHONE ALPES 19/03/2019
00126

Intitulé du Compte

DOMICILIATION

Code établissement	Code guichet	Numéro de compte	CR RIB

IBAN (International Bank Account Number)

Code BIC (Bank Identification Code) - Code swift:

Image (PNG/256Ko max.)

Parcourir... Aucun fichier sélectionné.

Valider mon RIB

COMPTE UTILISATEUR : Possibilité pour un utilisateur de **supprimer** son compte avec **effet immédiat**, sans qu'un administrateur ne le fasse. Avant validation, l'utilisateur dispose d'une vue d'ensemble des éléments qui sont directement rattachés à son compte :

- compte unix
- compte mail et adresse principale
- compte XMPP
- compte partage et son volume de donnée
- compte blog et nombre d'articles publiés
- abonnements aux listes de diffusion
- liste de ces propres listes de diffusion
- liste des alias mail
- liste des boîtes mail rattachées
- liste des adresses ip en liste blanche



SUPPRESSION DE MON COMPTE UTILISATEUR

Prenez bien connaissance des informations suivantes. Elles récapitulent l'ensemble des éléments liés à votre compte et qui vont être supprimés définitivement. Cette procédure est irréversible. Avez-vous pensé à faire des sauvegardes de vos données et de les récupérer avant de procéder à la suppression définitive de votre compte ?

Voici toutes les infos relatives à votre compte utilisateur

Vous êtes enregistré avec les informations suivante :

- NOM : **mon**
- Prénom : **mon**
- Adresse postale : **mon**
- Code postal : **mon**
- Ville : **mon**

Vous faite partie de l'entité **mon**

Vous disposez d'un compte unix **mon** et d'un home directory **mon** faisant **66.4Mo**

Votre adresse email principale est **mon**

Votre compte XMPP est **mon**

Votre service **BLOG** est activé et vous avez posté **0** article(s)

Votre service **PARTAGE** est fonctionnel et contient **276Mo** de données

Votre service **RSS** est activé

Votre service **STATSPERSO** est activé

Vous êtes abonné à la liste de diffusion **NEWSLETTER FARMSERV**

Vous Disposez du site web perso **mon** et de ses statistiques **MATOMO**.

Vous disposez de la base de donnée SQL **mon**

Votre compte utilisateur **MySqlPhpMyAdmin** **mon** est activé

Vous disposez de l'alias mail **mon**

Confirmation et validation



PAGE INFOS : Nouvelle présentation de la page d'**infos** qui présente les blocs suivants sous forme d'**onglets** pour une lecture plus facile des mentions légales :

- **INFOS GÉNÉRALES** (information générales sur l'instance)
- **SERVICES** (liste des services proposés)
- **ADHÉSION** (les types d'adhésions possibles)
- **INSCRIPTION** (les dispositions du compte utilisateur)
- **MENTIONS LÉGALES** (infos serveur, structure juridique...)
- **SÉCURITÉ** (la sécurité du serveur)
- **RGPD** (règlement général sur la protection des données)
- **CGU** (conditions générales d'utilisation)
- **CHARTRE** (charte d'adhésion)
- **BUREAU** (constitution des membre de la structure)





**Comment installer cette mise à jour ?
Où trouver le script ?**

5.2

(Mise en ligne le 16 juin 2019)



LISTES DE DIFFUSION :

- Possibilité de réparer les listes de diffusion (mauvaises URL dans interface de gestion)

EMAIL PRINCIPAL :

- Il faudra désormais choisir un **alias mail** afin de créer une **adresse mail principale** à la place de l'**adresse mail canonique** lors d'une demande d'**inscription**. Cette mesure est avant tout une histoire de **sécurité**. Il est très facile de récupérer le login d'un utilisateur à partir de son adresse mail canonique. Mais elle permettra également à un utilisateur de changer facilement son adresse mail principale si celle-ci est envahie de **SPAM**.



La mise à jour procède directement à l'ajout automatique des alias mail en guise d'adresses mail principales pour les utilisateurs sous la forme de **prenom.nom** et met à jour les informations de services en conséquence (partage, blog, rss, statsperso, wiki et newsletters).

Comment installer cette mise à jour ? Où trouver le script ?

5.1

(Mise en ligne le 22 mai 2019)

INFOS UTILISATEUR/STATISTIQUES :

Depuis **mon→mon entité**, les utilisateurs peuvent désormais avoir accès à un **récapitulatif** de tous les **services** qu'ils utilisent (permet par exemple de savoir ce qui va être supprimé si un utilisateur fait une demande de résiliation de son compte utilisateur), et les **responsables d'entité** peuvent également avoir accès à un **récapitulatif** de tous les **services** utilisés par les utilisateurs de son **entité** :



- infos utilisateur (formulaire d'inscription)
- entité
- compte unix et taille du homedir
- email principal
- compte XMPP
- état services blog
- état services rss
- état services statsperso
- services partage et taille du dossier nextcloud
- abonnement newsletter
- swp
- base de données
- compte MySQL
- alias mail
- fetchmail
- adresses ip fixes
- adresses ip ssh activées
- listes de diffusion
- nombre de bug déclaré



RGPD :

Modification du **RGPD** de la page [infos](#).



PRISE DE DÉCISIONS :

Nouveau module de **prise de décision** collective pour les administrateurs dans

admin→Boîte à outils→Centre de décisions. Il est maintenant possible de proposer une idée et de la soumettre à un vote administratif. Chaque administrateur doit alors voter pour la proposition afin de déterminer une décision à prendre. Ce module, si on le souhaite, peut être utilisé conjointement avec :



- la validation des [adhésions](#)
- la validation des [inscriptions](#) des comptes utilisateur
- la validation des [sites web perso](#)
- la validation des [listes de diffusion](#)

Il suffit pour cela de modifier dans les [réglages](#) les options **vote_adh**, **vote_ins**, **vote_swp** et **vote_ldi** pour que chaque validation soit soumise à un **vote** des administrateurs. Une fois que tous les administrateurs ont voté, la **décision** est automatiquement prise, en fonction du résultat des votes et permettant ainsi de débloquer les actions adéquates à prendre.

Comment installer cette mise à jour ?
Où trouver le script ?

From:

<https://farmserve-project.farmserve.org/> - **FARMSERV**

Permanent link:

https://farmserve-project.farmserve.org/doku.php?id=farmserve:maj_farmserve

Last update: **2020/01/15 17:55**

