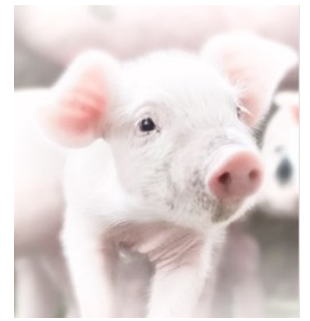


# Pig Health Info System



Grâce à la collaboration de vétérinaires praticiens, l'application Pig Health Info System (app PHIS) fait l'objet d'amélioration constantes. Les domaines existants sont optimisés et de nouvelles fonctions sont ajoutées. Ce mois-ci, une nouvelle mise à jour de l'app a été publiée : elle doit maintenant faire ses preuves sur le terrain en conditions réelles. Le site internet PHIS a lui aussi été actualisé : la nouvelle page Mobile App s'appuie sur différents exemples pour montrer comment enregistrer les résultats d'un examen de troupeau à l'aide de l'app.

## Nouvelle mise à jour de l'app

Trois mois après la dernière mise à jour, les vétérinaires pilotes ont reçu une nouvelle version de l'app PHIS à tester. Des nouveautés et de petites adaptations visent à améliorer encore sa convivialité et donc à accroître son utilité au quotidien pour les vétérinaires.

Le changement le plus important concerne le menu principal. Différents boutons auparavant sans fonction redirigent maintenant l'utilisateur vers la section souhaitée dans l'app. L'examen de routine a aussi été ajouté au menu principal : de cette façon, il pourra être facilement intégré dans les prochaines semaines.

Une autre nouveauté concerne l'envoi du rapport. Après chaque examen du troupeau, un rapport est généré avec toutes les informations enregistrées lors de l'examen. Le rapport est généralement envoyé par e-mail au détenteur d'animaux et au vétérinaire ayant saisi les données. Si nécessaire, il peut aussi facilement être envoyé à des destinataires supplémentaires, tels que des vendeurs ou des cercles. Afin de faciliter encore davantage la transmission aux services de santé, il suffit désormais d'indiquer le service de santé responsable et l'adresse e-mail correspondante s'ajoute automatiquement.

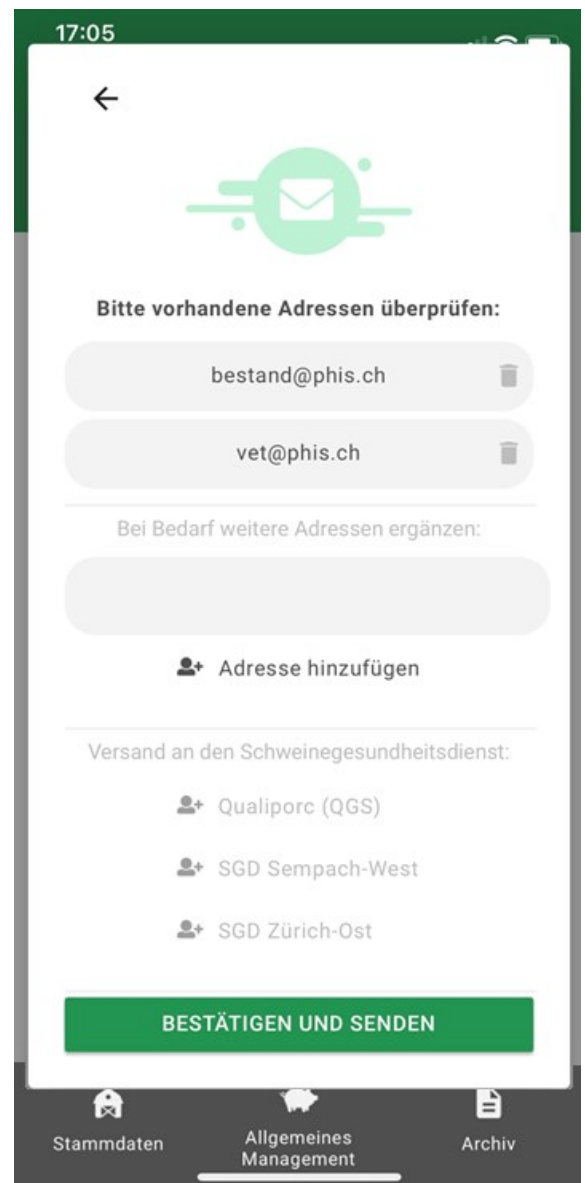


Fig. Envoi du rapport dans l'app PHIS



## Améliorations générales de l'app

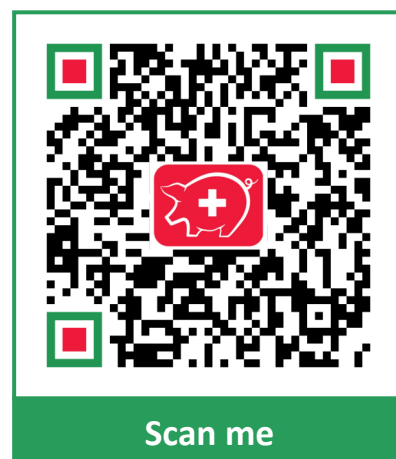
Les fonctions existantes sont elles aussi améliorées en permanence. Ces dernières semaines, plusieurs catégories relatives à la gestion en général ont notamment été restructurées et élargies. Désormais, les utilisateurs peuvent saisir des informations beaucoup plus complètes sur l'alimentation et l'approvisionnement en eau. Ils peuvent également différencier les catégories d'animaux. Une nouvelle section est consacrée aux exploitations d'engraissement : des informations telles que l'origine, la taille du lot ou le statut vaccinal des gorettes mis à la porcherie peuvent y être enregistrées. Dans la section relative au nettoyage et à la désinfection, la durée de la période de vide avant le repeuplement ainsi que le désinfectant utilisé peuvent être indiqués.

En parallèle, les développeurs du logiciel travaillent bien sûr aussi sur des fonctions totalement nouvelles. À l'heure actuelle, ils se penchent sur l'intégration du projet PathoPig. Afin d'optimiser les processus, il faudrait pouvoir générer directement dans l'app PHIS les feuilles d'anamnèse pour les autopsies effectuées dans le cadre du projet PathoPig. Un accès au projet PHIS pour les cabinets vétérinaires est également en cours d'élaboration : cela faciliterait l'échange d'informations entre les différents collaborateurs d'un cabinet qui utilisent l'app PHIS. Ces fonctions seront incluses dans de prochaines mises à jour.

## Mise à jour du site internet PHIS

De petits articles sont régulièrement publiés sur la page d'accueil afin d'informer sur les derniers événements liés au projet PHIS. Le reste du site, par contre, n'a guère changé ces derniers mois. En février, cependant, une page Mobile App a été créée : elle permet aux visiteurs intéressés de se faire une idée de

l'app PHIS. Plusieurs vidéos d'explications montrent comment enregistrer les résultats d'un examen de troupeau à l'aide de l'app PHIS. La vidéo la plus courte montre que 30 secondes suffisent pour enregistrer les informations les plus importantes et les autres vidéos expliquent comment enregistrer des informations plus détaillées concernant le rapport préliminaire, la gestion de l'exploitation et l'environnement. La quatrième vidéo montre comment saisir les informations générales concernant la gestion de l'exploitation. Dans l'idéal, ces informations sont saisies avant le premier examen du troupeau et régulièrement mises à jour.



La saisie des données commence toujours en sélectionnant le troupeau concerné sur la carte et se termine en envoyant le rapport d'examen contenant toutes les nouvelles informations saisies.

### Contact

Clinique des porcs, Berne  
 Dr méd. vét. Claudia Egle  
 Courriel : [claudia.egle@vetsuisse.unibe.ch](mailto:claudia.egle@vetsuisse.unibe.ch)  
 Site internet: [healthinfosystem.ch](http://healthinfosystem.ch)



Haute école  
spécialisée bernoise



Universität  
Zürich<sup>UZH</sup>



UNIVERSITÄT  
BERN



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'intérieur DFI  
Office fédéral de la sécurité alimentaire et  
des affaires vétérinaires OSAV