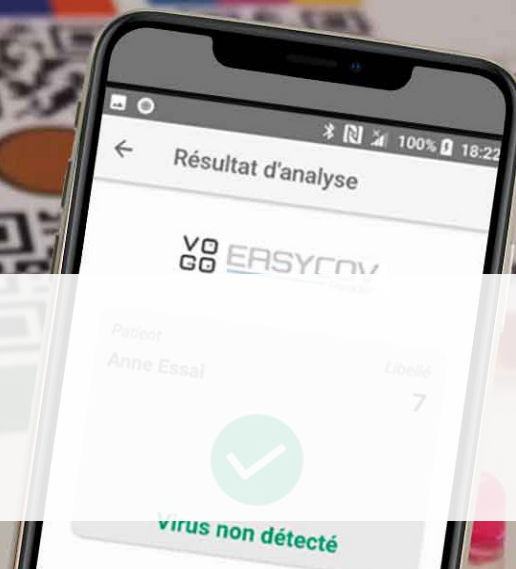


L'APPLICATION EASYCOV READER



Objectifs

L'application **EasyCOV Reader** permet d'**automatiser l'analyse des résultats** du test EasyCov, d'**interagir avec les dispositifs de santé existants** (avec les Systèmes d'Information de Laboratoire par exemple) et d'**apporter la traçabilité essentielle** dans le cadre de dépistage de masse. La solution prend également en charge **l'hébergement et la gestion sécurisée des données** de santé.

Cette suite logicielle est comprise pour tout achat de tests EasyCOV

Fonctionnalités

Phase pré-analytique via le portail easycov-portal.com

- Possibilité de créer un groupe et des sous- groupes dans la base de donnée sécurisée
- Saisie manuelle des patients
- Saisi automatique des groupes de patient (formats CSV, WEP-API,)

Phase analytique

- Application iOS et Android de traçabilité et de lecture des résultats
- Application téléchargeable sur les stores ou préinstallée sur une tablette fournie en option
- Identification rapide du patient pré-saisi
- Identification du lot par lecture code-barre
- Identification de la machine de chauffe par lecture code-barre

- Lecture automatique du résultat du test de l'analyse colorimétrique
- Alimentation sécurisée de la base de donnée

Phase post-analytique via le portail easycov-portal.com

- Brevet - Marquage
- Interface HPRIM pour alimentation automatique des Systèmes de Laboratoire (SIL)
- Possibilité d'informer le patient et/ ou le médecin traitant par mail/ sms
- Possibilité d'interfacer avec un outil tierce pour fournir le résultat du test
- Conservation de l'historique des analyses des patients, dans la base de données (6 mois par défaut)

