

2018

Manuel Utilisateur

Objectif du Document

Ce document a pour objectif d'expliquer l'utilisation de notre application.

INSA Lyon
Département Informatique

Tuteur pédagogique :
Marian SCUTURICI

Équipe 1 :
BROTTE Sébastien
CORNATON Maxence
DUC Anne-Sophie
HAMEAU Jean
MATHAT Antoine

Date : 02/02/2018

I. Gestion des versions

Lecteur	Description	Date
Jean HAMEAU – Responsable Qualité	Version n°1	02/02/2018

II. Table des matières

I. Gestion des versions.....	1
II. Table des matières	2
III. Aperçu de l'application.....	3
1. Vue : Accueil	3
2. Vue : Analyser une ou plusieurs empreintes	3
3. Vue : Synchroniser avec le Centre National	4
4. Vue : Accéder aux résultats des empreintes analysées	4
5. Vue : Accéder aux logs de l'application	5
6. Vue : Aide.....	5
IV. Fonctionnalités de l'application	5
1. Démarrer l'application	5
2. Quitter l'application	5
3. Se synchroniser avec le Centre National	5
4. Analyser une empreinte	6
5. Accéder aux analyses des empreintes.....	6
6. Supprimer des analyses des empreintes	6

III. Aperçu de l'application

1. Vue : Accueil

Au lancement de l'application, on obtient l'affichage ci-dessous.

Dernière synchronisation : 2 Février 2018, 10:11
Disease Forecaster Version 1.0

- 1 : Analyser une ou plusieurs empreintes
- 2 : Synchroniser avec le Centre National
- 3 : Accéder aux résultats des empreintes analysées

- 4 : Accéder aux logs de l'application
- 5 : Quitter l'application
- 6 : Aide

Indiquez le numéro de l'action que vous souhaitez réaliser puis validez avec la touche Entrée.

2. Vue : Analyser une ou plusieurs empreintes

Après avoir choisi l'option "*Analyser une ou plusieurs empreintes*" dans le menu principal, on obtient l'affichage ci-dessous.

Dernière synchronisation : 2 Février 2018, 10:11
Disease Forecaster Version 1.0

Indiquez le chemin d'accès au fichier d'empreintes ou au dossier contenant les fichiers d'empreintes que vous souhaitez analyser puis validez avec la touche Entrée.
Appuyez sur "0" et validez avec la touche Entrée pour retourner à la page d'accueil.

3. Vue : Synchroniser avec le Centre National

Après avoir choisi l'option "*Synchroniser avec le Centre National*", on obtient l'affichage ci-dessous.

Dernière synchronisation : 2 Février 2018, 10:11

Disease Forecaster Version 1.0

Lancement de la procédure de synchronisation...

Envoi des résultats d'analyses à transmettre...

Récupération du modèle du serveur...

Synchronisation terminée avec succès.

Appuyez sur la touche Entrée pour revenir à la page d'accueil.

4. Vue : Accéder aux résultats des empreintes analysées

Après avoir choisi l'option "*Accéder aux résultats des empreintes analysées*", et après avoir suivi les instructions de l'application, on obtient l'affichage ci-dessous.

Dernière synchronisation : 2 Février 2018, 10:11

Disease Forecaster Version 1.0

Indiquez le nom du patient dont vous souhaitez connaître les résultats d'analyse, puis validez avec la touche Entrée.

Appuyez sur "0" pour revenir à l'accueil .

SCUTURICI ↵

Voici la liste des analyses correspondant au client dont le nom est SCUTURICI :

1 <Date analyse 1>

2 < Date analyse 2>

3 < Date analyse 3>

Indiquez le numéro de l'analyse que vous souhaitez consulter :

1 ↵

<Contenu de l'analyse>

Appuyez sur "1" pour supprimer cette analyse, appuyez sur "0" pour revenir à la liste des résultats.

5. Vue : Accéder aux logs de l'application

Après avoir choisi l'option "*Accéder aux logs de l'application*" depuis la page d'accueil, un éditeur de texte affiche le contenu du fichier de log.

6. Vue : Aide

Après avoir choisi l'option "*Aide*" depuis la page d'accueil, un lecteur de PDF ouvre le Manuel Utilisateur.

IV. Fonctionnalités de l'application

1. Démarrer l'application

Afin de lancer l'application, veuillez double-cliquer sur *DiseaseForecaster.exe*. Une console va s'ouvrir.


2. Quitter l'application


Vous pouvez quitter l'application depuis la vue *Accueil* (cf. Figure) en saisissant "5" dans la console.

Vous pouvez également fermer la console à tout moment en cliquant sur la croix rouge en haut à droite de la console. Veuillez cependant ne pas interrompre l'application lorsqu'elle effectue une opération. Vous risquez de perdre vos données. Nous ne pouvons garantir une récupération complète de ces données.


3. Se synchroniser avec le Centre National


Une synchronisation entre la base de données de votre laboratoire et la base de données du Centre Nationale est effectuée régulièrement de manière automatique.

Cependant, vous pouvez effectuer des synchronisations entre les bases de données dès que vous le souhaitez grâce à l'option "*Synchroniser avec le Centre National*". Pour cela, accédez à la vue *Accueil* de l'application, saisissez "2" et appuyez sur la touche  de votre clavier. Cette opération peut durer quelques instants.

Nous vous conseillons de ne PAS éteindre votre machine ou arrêter l'application pendant l'opération. Une fois l'opération terminée, appuyez à nouveau sur la touche  pour retourner à la page d'accueil.

4. Analyser une empreinte


Vous pouvez analyser une ou plusieurs empreintes à la fois. Commencez par sélectionner la fonctionnalité "*Analyser une ou plusieurs empreintes*" en saisissant "1" et en validant avec la touche  depuis la page d'accueil. Suivez ensuite les instructions fournies par la console.


Si vous souhaitez analyser une seule empreinte, indiquez le chemin absolu jusqu'à la localisation du fichier. Par exemple : "*D:\INSA\Génie_Logiciel\monempreinte.prt*" puis validez avec la touche .

Si vous souhaitez analyser plusieurs empreintes, indiquez le chemin absolu jusqu'au répertoire qui contient les différentes empreintes que vous souhaitez analyser. Par exemple : "*D:\INSA\Génie_Logiciel*". Toutes les empreintes présentes dans le répertoire seront analysées.


ATTENTION : seules les empreintes présentes dans le répertoire indiqué seront analysées. Le contenu d'éventuels sous-dossiers seront ignorés.


5. Accéder aux analyses des empreintes

Pour accéder aux résultats d'une empreinte, sélectionnez l'option "*Accéder aux résultats des empreintes analysées*" en appuyant sur "3" depuis la vue d'accueil. Indiquez ensuite le nom du patient dont vous souhaitez voir les résultats et appuyez sur la touche .

Il vous sera alors proposé une liste des analyses classées par dates. Entrez le numéro de l'analyse qui correspond à celle que vous recherchez. Son contenu apparaîtra à l'écran. Vous pouvez revenir à la liste des analyses en saisissant "0" dans l'application puis en appuyant sur la touche  de votre clavier.

6. Supprimer des analyses des empreintes

Pour accéder aux résultats d'une empreinte, sélectionnez l'option "*Accéder aux résultats des empreintes analysées*" en appuyant sur "3" depuis la vue d'accueil. Indiquez ensuite le nom du patient dont vous souhaitez voir les résultats et appuyez sur la touche .

Il vous sera alors proposé une liste des analyses classées par dates. Entrez le numéro de l'analyse qui correspond à celle que vous recherchez. Son contenu apparaîtra à l'écran. Vous pouvez supprimer cette analyse en saisissant "1" dans l'application puis en appuyant sur la touche  de votre clavier. Vous serez ensuite redirigé vers la liste des analyses.