



Documentation utilisateur

Résumé

Ce document est un « Document Utilisateur », qui correspond un manuel d'utilisateur pour notre projet Focus. Ce manuel nous permettra de décrire le projet et son utilisation. Certaines fonctionnalités du projet sont en cours de développement et les fonctionnalités n'ayant pas été finalisée à la rédaction de ce document ne seront pas expliquées dans ce manuel.

Ce document utilisateur permet à la personne souhaitant utiliser le projet MVP de le faire sans soucis. Il guidera cette personne dans les étapes préparatoires nécessaires au bon fonctionnement du projet et à son utilisation optimale.

Description du document

Propriétés	Métadonnées
Titre	Documentation utilisateur
Date	19/08/2018
Auteurs	Enzo AGUADO, Etienne PASTEUR
Version du modèle	1.0
Mots clés	Focus, EIP, Epitech, Documentation, Utilisateur, DA1

Table de révisions

Date	Version	Section(s)	Auteurs	Commentaires
20/02/2017	v0.1	Toutes	Etienne PASTEUR	Création du Template
21/11/2017	v0.2	Rappel de l'EIP	Enzo AGUADO	Mise à jour du résumé
16/08/2018	v.1.0	Toutes	Etienne PASTEUR, Enzo AGUADO	Rédaction du document

Table des matières

Rappel de l'EIP	1
Qu'est-ce qu'un EIP et Epitech.....	1
Sujet de l'EIP Focus.....	1
Prérequis	2
Configuration matérielle	2
Configuration logicielle	2
Installation de Focus	3
Installation classique (partie client - daemon).....	3
<i>Linux</i>	3
<i>MacOs</i>	3
<i>Windows</i>	4
Installation à partir des sources	5
Le Frontend	6
Formulaire de création de nouveau compte	6
Formulaire de connexion.....	6
Barre de navigation.....	7
Sélection et affichage de l'appareil en cours.....	7
Gestion du compte.....	7
Liste des appareils liés au compte	8
Répartition du temps passé sur les activités.....	8
Détails du temps passé sur les activités	9
Résumé du temps de travail et du temps de repos	9
Calendrier des activités.....	10
Calendrier des activités (représentation d'une journée)	10
Le Daemon	11
Informations complémentaires	12
Licence.....	12
Contact	12

Rappel de l'EIP

Qu'est-ce qu'un EIP et Epitech

Epitech (École pour l'informatique et les nouvelles technologies) est un établissement d'enseignement privé français créé en 1999 par le groupe IONIS qui délivre un enseignement supérieur en informatique et nouvelles technologies.

L'école propose à ces étudiants, à partir de leur troisième année, un projet de fin d'études : l'EIP (pour Epitech Innovative Project).

A ce titre, les élèves doivent s'organiser en un groupe d'au moins six personnes et choisir un sujet innovant. L'EIP est un passage obligatoire et unique dans la scolarité de l'étudiant, de par son envergure (18 mois) et la préparation requise.

Un Epitech Innovative Project est conçu (comme toute la pédagogie Epitech fondée sur la méthode projets) à la manière d'un véritable projet entrepreneurial, dans toutes ses composantes : business, techno, design & communication. Un EIP est appelé à devenir une start-up viable à la fin du cursus de l'étudiant.

Sujet de l'EIP Focus

Focus est une solution visant à améliorer le workflow de travail des utilisateurs en leur donnant plus de temps pour faire ce qui compte vraiment.

Grace à des rapports d'activité et des analyses avancées fournis par des outils installés sur vos ordinateurs et smartphones, Focus propulse des informations pertinentes sur votre activité. Un *reporting* complet et détaillé de vos activités quotidiennes vous offre un aperçu global de l'organisation de votre journée, vous permettant de mieux identifier les tâches les plus chronophages.

Ces données permettent à Focus de comprendre comment vous travaillez et de regrouper les sessions de travail analogues (répondre à des courriels, rencontrer des clients, téléphoner, etc.), capturer les notifications en fonction de filtres intelligents et de rationaliser globalement le flux de travail.

Le but ultime est de permettre à nos utilisateurs d'être 100% focalisés sur une tâche unique et bien définie à la fois et de les préserver de toute distraction pendant qu'ils réalisent cette tâche.

Prérequis

Configuration matérielle

Focus ne nécessite pas de configuration matérielle spécifique. En effet, le logiciel est léger et ne consomme que très peu de ressources.

Configuration logicielle

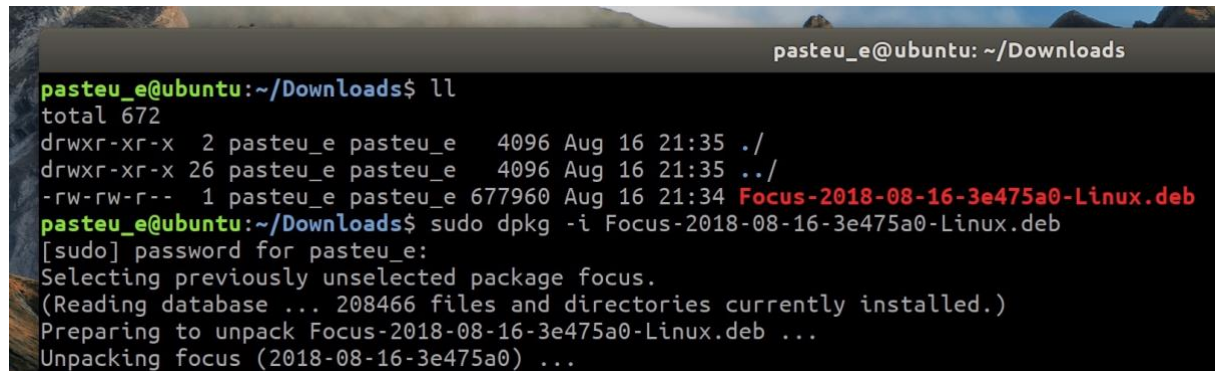
Focus nécessite la configuration logicielle suivante : un système d'exploitation Linux (testé sous Ubuntu et Arch Linux), Windows (7 ou supérieur) ou MacOS (Sierra ou High Sierra). De plus, Focus est compatible 32 et 64bits.

Installation de Focus

Installation classique (partie client - daemon)

Pour installer Focus sur les différents systèmes d'exploitation, il vous suffit simplement de télécharger l'installateur correspondant à votre plateforme sur la page GitHub dédiée : <https://github.com/FocusCompany/daemon/releases>.

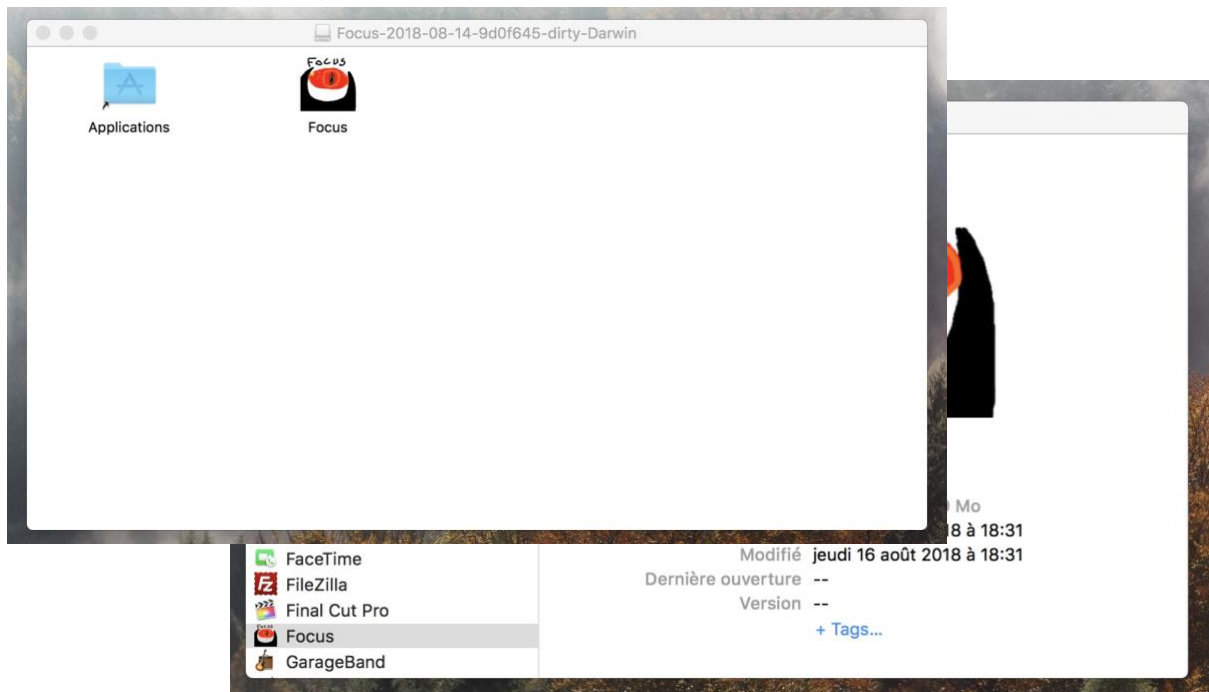
Linux



```
pasteu_e@ubuntu: ~/Downloads
pasteu_e@ubuntu:~/Downloads$ ll
total 672
drwxr-xr-x  2 pasteu_e pasteu_e   4096 Aug 16 21:35 ./
drwxr-xr-x 26 pasteu_e pasteu_e   4096 Aug 16 21:35 ../
-rw-rw-r--  1 pasteu_e pasteu_e 677960 Aug 16 21:34 Focus-2018-08-16-3e475a0-Linux.deb
pasteu_e@ubuntu:~/Downloads$ sudo dpkg -i Focus-2018-08-16-3e475a0-Linux.deb
[sudo] password for pasteu_e:
Selecting previously unselected package focus.
(Reading database ... 208466 files and directories currently installed.)
Preparing to unpack Focus-2018-08-16-3e475a0-Linux.deb ...
Unpacking focus (2018-08-16-3e475a0) ...
```

L'installation sur Linux est très simple et consiste en une seule étape. Il vous suffit d'exécuter la commande affichée dans l'image ci-dessus.

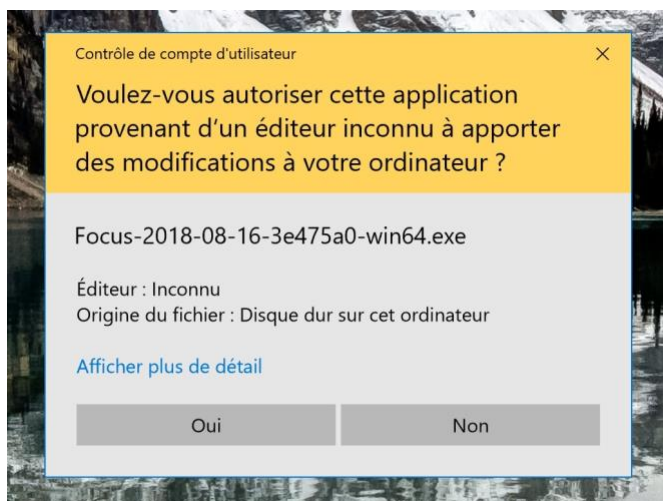
MacOs



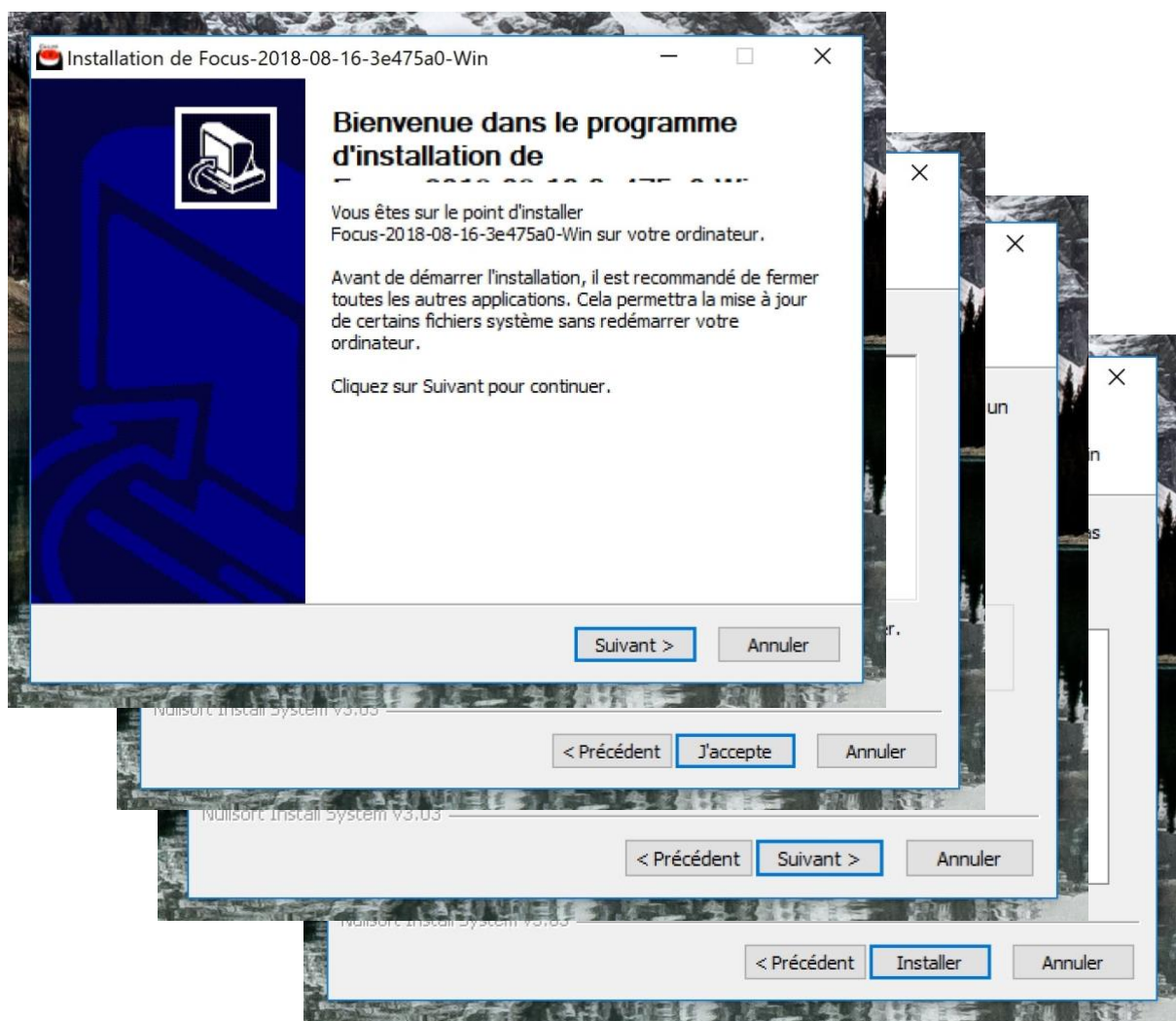
L'installation sur MacOS débute après l'ouverture de l'archive (double-clic sur le fichier *.dmg), il vous suffira ensuite de glisser le fichier Focus dans le dossier Applications.

Vous pourrez ensuite retrouver l'application Focus dans votre dossier d'Applications sur votre Mac ou bien directement depuis le Menu Spotlight.

Windows



Pour débiter l'installation sur Windows, il vous suffit de double-cliquer sur l'installateur puis de choisir « OUI » lors du Contrôle de compte d'utilisateur.



Il vous suffit ensuite de suivre le processus d'installation pas-à-pas et cliquant d'abord sur « Suivant » puis « J'accepte », « Suivant » et enfin « Installer ».

Installation à partir des sources

Les sources de Focus sont disponibles sur les différents dépôts GitHub de l'organisation FocusCompany (<https://github.com/FocusCompany>).

Vous pouvez les télécharger en vue de les compiler, les lire, ou les modifier à votre guise.

Les instructions d'installation concernant ces sources ainsi que la liste des dépendances externes font l'objet d'une documentation disponible au sein même des dépôts dans les fichiers appelés README.md.

De plus vous pouvez télécharger les archives des sources du daemon (partie client du projet) pour les différentes versions de ce dernier (<https://github.com/FocusCompany/daemon/releases>).

Le Frontend

Formulaire de création de nouveau compte

The screenshot shows a form for creating a new account. It consists of four input fields stacked vertically: 'First Name', 'Last Name', 'Email', and 'Password'. A red rectangular box highlights the entire form area. A red circle with the number '1' is positioned to the right of the 'Last Name' field. Below the form is a blue button labeled 'Sign Up' with a red circle containing the number '2' to its right. Below the button is the text 'Already a member ?' followed by a blue link 'Sign In' and a red circle containing the number '3'.

1 - Champs obligatoires à remplir : nom, prénom, mail et mot de passe

2 - Bouton pour lancer la création d'un compte

3 - Lien vers le formulaire de connexion

Formulaire de connexion

The screenshot shows a form for logging in. It consists of two input fields stacked vertically: 'Email' and 'Password'. A red rectangular box highlights the entire form area. A red circle with the number '1' is positioned to the right of the 'Email' field. Below the form is a checkbox labeled 'Remember Me' with a red circle containing the number '2' to its right. Below the checkbox is a blue button labeled 'Sign In' with a red circle containing the number '3' to its right. Below the button is the text 'Don't have an account ?' followed by a blue link 'Sign Up' and a red circle containing the number '4'.

1 - Champs obligatoires à remplir : mail et mot de passe

2 - Case à cocher afin de rester connecté

3 - Bouton de connexion

4 - Lien vers le formulaire de création de compte

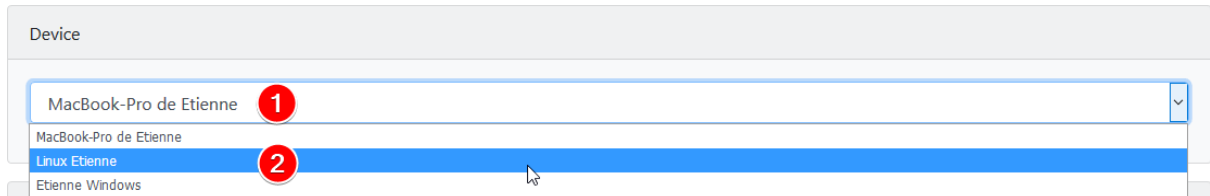
Barre de navigation



1 - Accès aux différentes parties du site

2 - Bouton de déconnexion

Sélection et affichage de l'appareil en cours



1 - Appareil actuellement visible

2 - Liste des appareils disponibles

Gestion du compte

A form titled 'Account Information'. It contains four input fields: 'First Name', 'Last Name', 'Email', and 'Current Password'. The 'Email' field has a red circle '1' next to it. Below these fields are two buttons: a blue 'Update' button (with a red circle '2' next to it) and a red 'Delete Account' button (with a red circle '3' next to it).

1 - Champs d'informations

2 - Bouton de mise à jour des informations du compte, deux champs requis dont mot de passe courant

3 - Bouton de suppression du compte, champ de mot de passe courant requis

Liste des appareils liés au compte

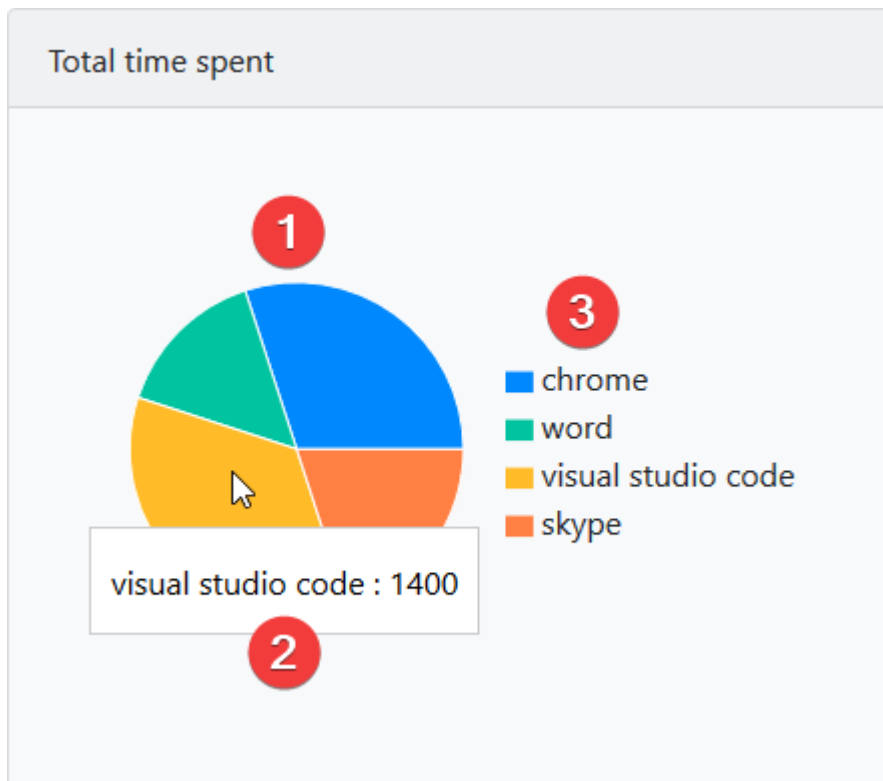
Devices		
ID	Name	Group
1 ¹	MacBook-Pro de Etienne ²	NONE ³
2	Linux Etienne	NONE
3	Etienne Windows	NONE

1 - Numéro d'identification de l'appareil

2 - Nom de l'appareil

3 - Groupe auquel appartient l'appareil, NONE si aucun

Répartition du temps passé sur les activités

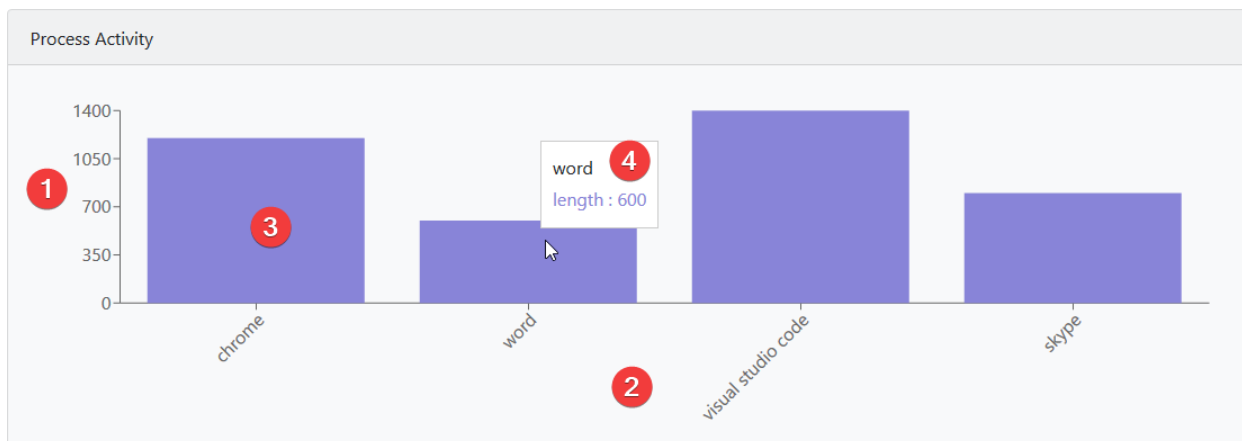


1 - Graphe représentant la distribution du temps passé pour chaque activité

2 - Infobulle montrant le temps passé sur une certaine activité. Pour l'afficher, mettre la souris sur une activité au choix

3 - Le nom des différentes activités et leur couleur associée

Détails du temps passé sur les activités



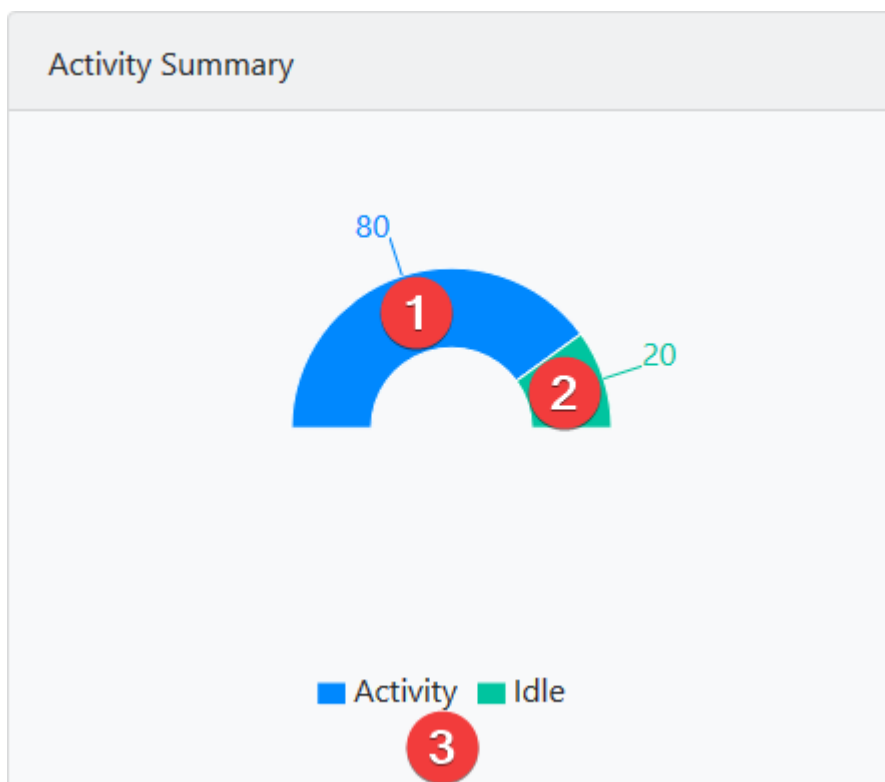
1 - Axe du temps

2 - Axe représentant les différentes activités

3 - Colonne représentant le temps passé sur une activité

4 - Infobulle montrant le temps passé sur une certaine activité. Pour l'afficher, mettre la souris sur une activité au choix

Résumé du temps de travail et du temps de repos

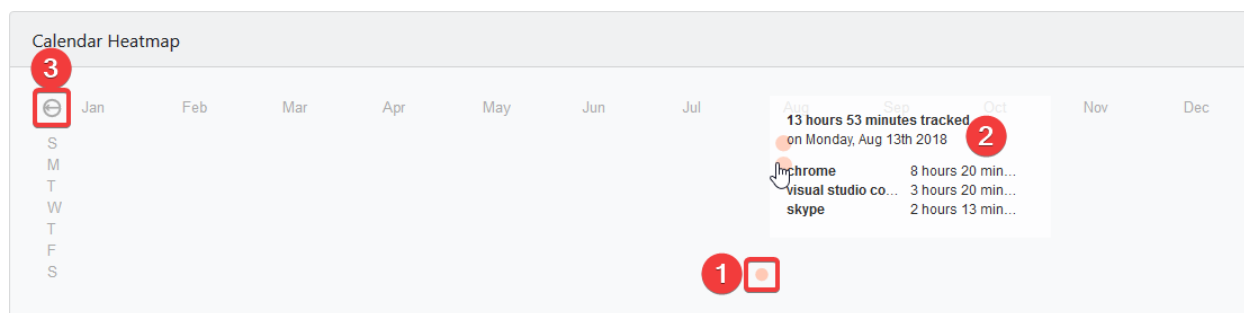


1 - Temps passé à travailler

2 - Temps passé au repos

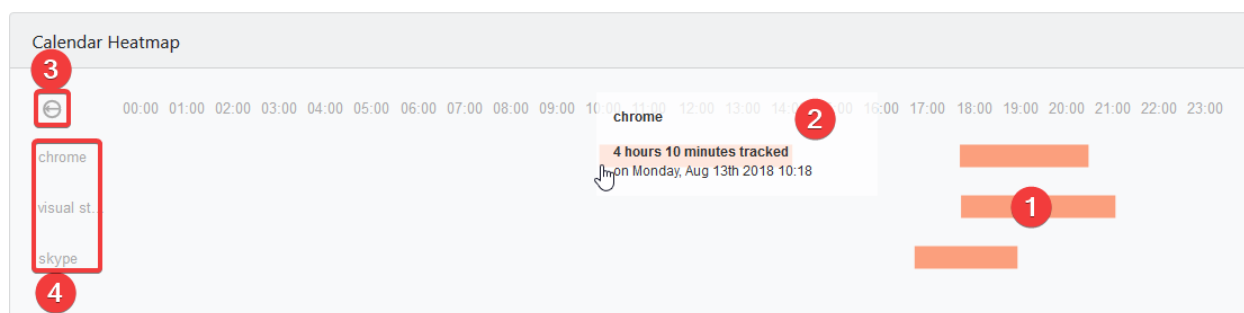
3 - Légende du graphe

Calendrier des activités



- 1 - Représente un jour comprenant des activités. En cliquant dessus, une autre vue du calendrier s'affiche
- 2 - Infobulle montrant les détails d'une journée. Pour l'afficher, mettre la souris sur un jour comprenant des activités au choix.
- 3 - Affiche une autre vue du calendrier

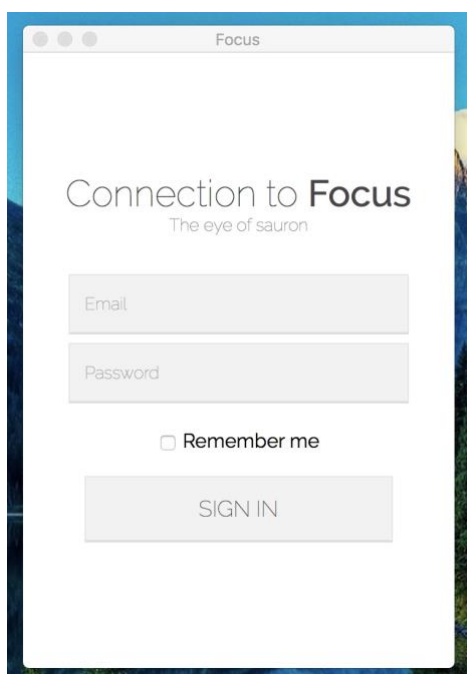
Calendrier des activités (représentation d'une journée)



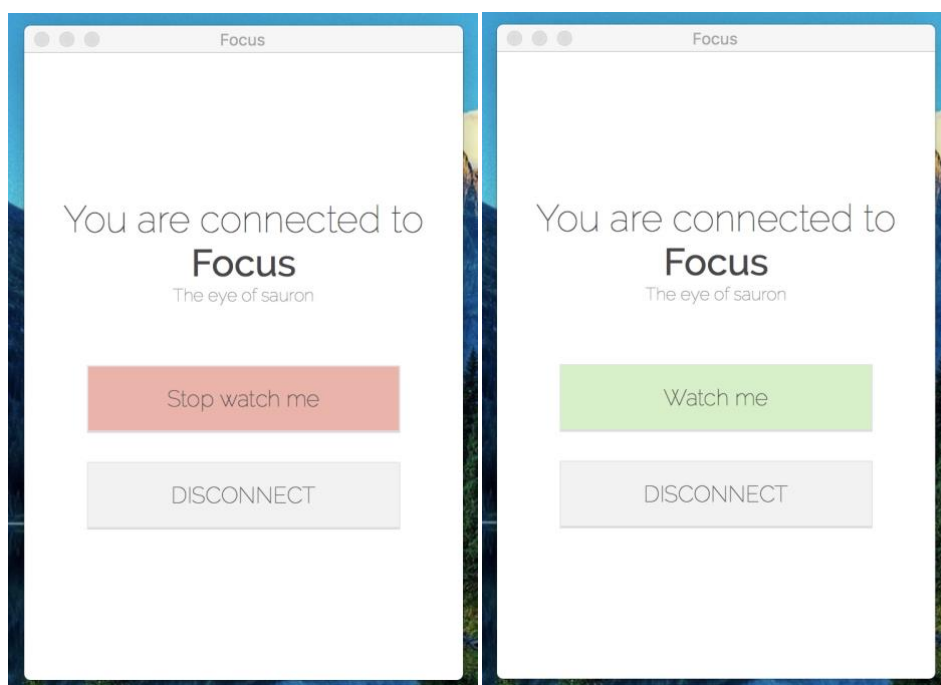
- 1 - Représente une activité
- 2 - Infobulle montrant les détails d'une activité. Pour l'afficher, mettre la souris sur une activité au choix.
- 3 - Affiche une autre vue du calendrier
- 4 - Axe représentant les différentes activités

Le Daemon

Focus se veut simple d'utilisation, après vous être inscrit à nos services sur le frontend web comme détaillé plus haut, vous serez en mesure de vous authentifier sur le daemon (logiciel installé sur vos ordinateurs) afin que ce dernier commence à mesurer vos activités.



Après avoir lancé le logiciel, vous verrez une fenêtre similaire à celle-ci contre apparaître sur votre écran. Il vous suffit de renseigner votre email d'inscription ainsi que votre mot de passe dans les champs respectifs puis de cliquer sur « Sign In » (s'authentifier).



Après s'être authentifié vous pourrez au choix activer au désactiver le tracking automatique de vos activités en cliquant sur « Watch me » ou « Stop watch me ».

Informations complémentaires

Licence

Focus est un projet open-sources sous licence MIT. Les termes complets de la licence MIT sont disponibles à l'adresse suivante : <https://choosealicense.com/licenses/mit/>.

Contact

Vous pouvez visiter notre site web pour toute informations supplémentaires à l'adresse suivante : <http://eip.epitech.eu/2019/focus>.

Vous pouvez également nous contacter directement via le formulaire disponible à cette adresse ou via l'adresse mail suivante : focus@epitechfr.onmicrosoft.com.