

Titre: LogsCenter

Description: Log

Auteur: ~

URL: <http://logscenter.fabienmcl.fr>

**Lien Repository : <https://github.com/KilianBrd/LogsCenter>
<https://github.com/KilianBrd/LogsCenterWeb>**

Sommaire :

- Contexte
- Besoin
- Objectif
- Fonctions Principales
- Critères de Performances
- Technique de Contraintes
- Tableau des tâches
- Livrables
- Matériel et Logiciel
- Schéma Synoptique
- Diagramme Cas d'utilisation

Contexte :

 alt text

 alt text  alt text

Besoin :

- Site Web
- Génère des logs
- Utiliser Rsyslog
- Préconisation de l'Agence National de la sécurité des Systèmes d'Information (ANSSI)



alt text

Objectif :

- Centraliser des Logs sur une Application Web

 Schéma

Fonction Principales :

- Affichage des Logs
- Collecte des Logs
- Charger un utilisateur par email

 alt text

Critères de Performances :

- Rafraîchissement manuel de la page Web lors de l'ajout de nouveaux Logs



alt text

technique de Contraintes :

- Coder en PHP
- Utiliser Rsyslog
- Utiliser deux Machines Virtuelles

 alt text

Tableau des tâches

 alt text

Livrable :

- Deux Machines Virtuelles(Application et LogsCenter)
- La Documentation du Site Web
- Les différents Diagrammes
- Repository Github
- Documentation d'Analyse de l'Anssi
- Tests de Validation

Matériel et Logiciel :

- Deux Machines Virtuelles
- Rsyslog7
- Drupal
- PHP
- Github
- Mysql
- Visual Studio Code

Schéma Sypnotique

<https://github.com/KilianBrd/LogsCenter/blob/main/Schéma/Synoptique.png>

Diagramme Cas d'Utilisation :

 alt text

Diagramme de Bloc :

 alt text

Plan de Site :

<https://github.com/KilianBrd/LogsCenter/blob/main/Maquette/PlanSite.md>

Maquette :

<https://github.com/KilianBrd/LogsCenter/blob/main/Maquette/Login-by-super-pdf.pdf>