

Gestion des contributions CYBERDEF

Eric DUPUIS1,2*

⊕ Résumé

Ce document fournit les éléments de gestion des contributions aux notes de cours via GITHUB et OVERLEAF.

Il fait partie du cours introductif aux fondamentaux de la sécurité des systÃ" mes d'information vue sous deux prismes quelques fois opposés dans la littérature : la gouvernance et la gestion opérationnelle de la sécurité. Le cours est constitué d'un ensemble de notes de synthÃ" se indépendantes compilées en un document unique, mais édité par chapitre dans le cadre de ce cours.

Ce document ne constitue pas à lui seul le référentiel du cours CYBERDEF101. Il compile des notes de cours mises à disposition de l'auditeur comme support pédagogique partiel à ce cours introductif à la cyberdéfense d'entreprise.

Mots clefs

Contributions, GitHub, Overleaf

¹Enseignement sous la direction du Professeur Véronique Legrand, Conservatoire National des Arts et Métiers, Paris, France

²RSSI Orange Cyberdefense

*email: eric.dupuis@lecnam.net - eric.dupuis@orange.com

DRAFT NOTES 2020-2021

Vérifiez la disponibilité d'une version plus récente de

SEC 101-C0x-Contrib.doc.pdf sur GITHUB CYBERDEF [27]



2020 eduf@ction Publication en Creative Common BY-NC-ND



l. https://github.com/edufaction/CYBERDEF/raw/master/Builder/SEC101-COx-Contrib.doc.pdf



1. Creative Common

Ce document a pour objectif de définir les règles de contribution et de participation au projet de notes de cours SEC101. Vous suivez ce cours, et un certains nombre de notes de cours et d'éléments pédagogiques peuvent être améliorer et être enrichis par vos expériences.

L'objectif des contributions des auditeurs est donc l'enrichissement des notes avec vos expériences et vos éléments fournis chaque semestre contenant l'actualité et les évolutions du domaine. Il bénéficieront aux auditeurs des années suivantes et à la communauté. Vos contributions seront tracées et indiquées dans le chapitre contribution de chaque note.

Les notes de cours publiées sur GITHUB sont sous licences CC BY-NC-SA (Attribution - Pas d'utilisation commerciale - Partage dans les mêmes conditions)(Cf. https://creativecommons.org/licenses/?lang=fr-FR).

Cette licence permet aux autres de remixer, arranger, et adapter les documents de ce cours à des fins non commerciales tant que les auteurs sont portés au crédit de cette oeuvre et que les nouvelles œuvres sont diffusées selon les mêmes conditions.

Toutes les éléments de cours SEC101, ne sont pas disponibles sous cette licence. Seules les éléments accessibles sur GITHUB sont publiées sous cette licence. Tout les cours SEC101 ne sont donc pas publiés sous cette forme. Seules des notes de cours sont fournies. Elles ne représentent que partiellement le cours SEC 101 du CNAM.

2. Contributions

2.1 Comment contribuer

Les notes et les présentations sont réalisées sous ŁAŢX.

Vous pouvez contribuer au projet des notes de cours CNAM SEC101 (CYBERDEF101). Les contributions peuvent se faire sous deux formes :

- Corriger, amender, am\(\tilde{A}\)©liorer les notes publi\(\tilde{A}\)©es. Chaque semestre et ann\(\tilde{A}\)©e des modifications et \(\tilde{A}\)©volutions sont apport\(\tilde{A}\)©es pour tenir compte des corrections de fond et de formes.
- Ajouter, compl\(\tilde{A}\)©ter, modifier des parties de notes sur la base de votre lecture du cours et de votre expertise dans chacun des domaines \(\tilde{A}\)©voqu\(\tilde{A}\)©s.

Les fichiers sources sont publiés sur GITHUB dans l'espace : (edufaction/CYBERDEF) 🗗 2. Le fichier Tex/Contribute/Contribs.tex contient la liste des personnes ayant contribué à ces notes. Le guide de contribution est disponible sur le GITHUB. Vous pouvez consulter le document SEC101-C0-Contrib.doc.pdf pour les détails de contributions.

^{2.} https://github.com/edufaction/CYBERDEF



2.2 Organisation de l'architecture de contribution

L'ensemble des fichiers sources est publié sour GITHUB, et vous pouvez contribuer en utilisant GITHUB pour participer à titre individuel. Vous devez disposer d'une compétence LATEX et d'un environnement LATEX et GIT sur votre poste de travail. L'édition peut se faire sur le GIT mais cela est déconseillé (uniquement pour faciliter l'édition des documents pour des contributions, modifications limitées et rapides).

3. Architecture des projets LATEX

Les fichiers racines des projets de notes de cours sont dans le répertoire : /Builder . La syntaxe de ces fichiers est généralement « SEC 101-Cx-title ». Cx étant le numéro du chapitre du cours, et « title » le titre de la note. Afin d'uniformiser les notes de cours, une architecture documentaire standardisée est proposée. Les images en PDF sont issues d'un fichier source qui doit être fourni (OpenDocument)

Chaque compilation de notes de cours pour un thème technique donné est un article au sens LATEX. Chaque article est configuré, dans un fichier*.notes.tex qui définit le contenu de l'article. Le corps des documents est dans le répertoire /Chapters.

3.1 Utilisation de GITHUB

Veuillez vous référer au manuel d'usage de GITHUB.

Le projet est sur edufaction/CYBERDEF 23

3.2 Latex

Les sources des documents sont en LATEX. Si vous souhaitez éditer ces fichiers et recompiler les fichiers PDF, vous devez disposer d'une distribution et d'un éditeur LATEX.

3.3 Les contributeurs/auteurs du cours

3.3.1 co-auteurs

(2019-2020) David BATANY - Cham SEC101: Architecture et fonctionnement des Botnets

3.3.2 contributeurs

(2020) C©line JUBY - Orange Cyberdefense: Contributions d'am©lioration et relectures

3.4 Organisation du modèle contribution

Toute personne contribuant à l'évolution du cours CYBERDEF101 sera indiquée avec sa contribution dans le fichier **Contribs.tex**.



^{3.} https://github.com/edufaction/CYBERDEF

Table des matières

1	Creative Common	2
2	Contributions	2
2.1	Comment contribuer	2
2.2	Organisation de l'architecture de contribution	3
3	Architecture des projets LATEX	3
3.1	Utilisation de GITHUB	3
3.2	Latex	3
3.3	Les contributeurs/auteurs du cours	3
3.3.1 3.3.2	co-auteurs contributeurs	
3.4	Organisation du modèle contribution	3

