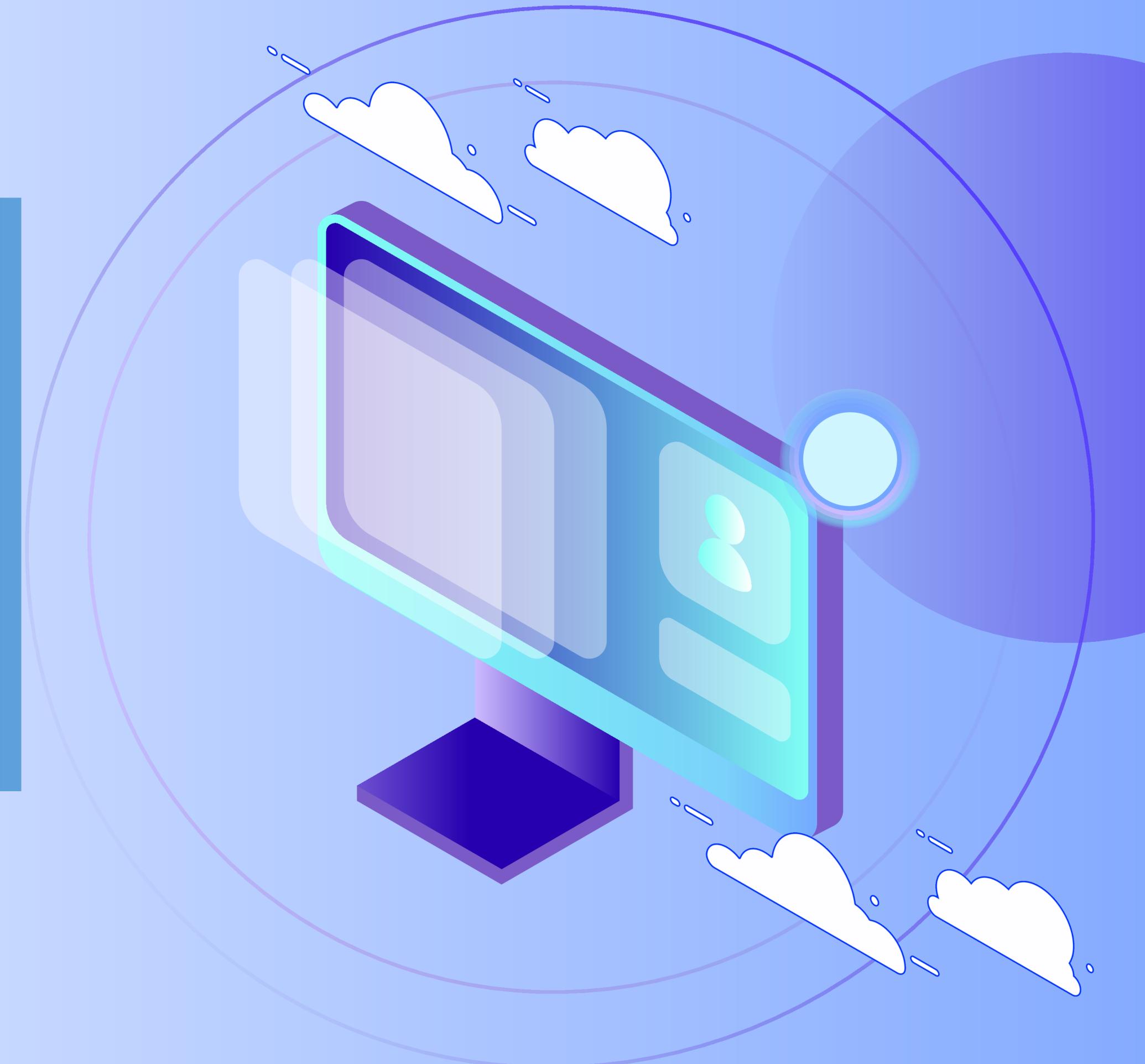


STAGIAIRE EN TANT QUE ADMINISTRATEUR SYSTÈME AU SEIN DU SGDSN

🔍  <https://www.sgdsn.gouv.fr/> ✕





Président de la république

Premier Ministre

Affaires Sociales

AAI

Coordination Gouvernementale

Coordination territoriale

Droits et libertés

Économie

Formation

Haut-Commissariat au Plan

Information administrative

Mémoire et distinctions

Numérique

Politique européenne & internationale

Santé publique

Sécurité et Défense

Soutien

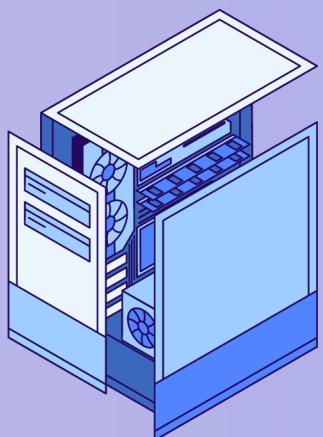
SGDSN (osiic)

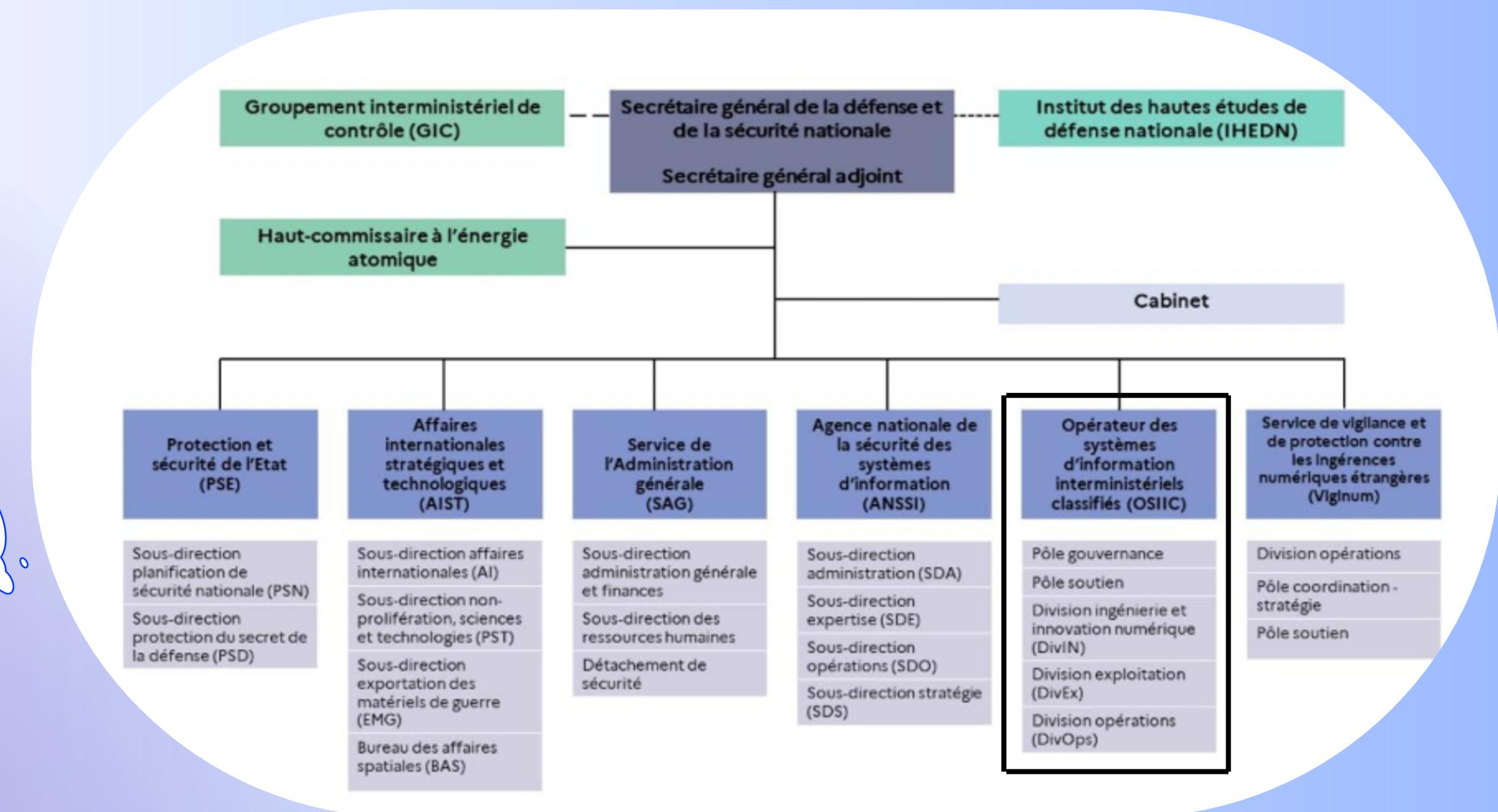
L'HISTOIRE DU SGDSN

Créé en 1962, le SGDSN, rattaché au Premier ministre, coordonne les politiques de défense et de sécurité en France, en s'occupant de la gestion des crises, de la cybersécurité et de la protection des infrastructures stratégiques. Ses principales entités incluent :

- ANSSI : cybersécurité et protection des systèmes informatiques.
- GIC : interceptions judiciaires et administratives pour le renseignement.
- Centre de crise et de soutien : gestion des urgences et crises majeures.

Secrétariat du Conseil de défense et de sécurité nationale : soutien aux décisions stratégiques de l'État.





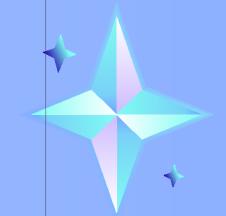
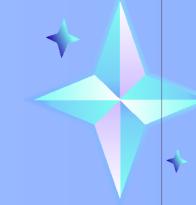
AU SEIN DE L'ÉQUIPE OSIIC

- 
- L'équipe **OSIIC** se consacre à la cybersécurité des infrastructures critiques, en assurant leur protection, leur résilience et leur gestion face aux cybermenaces. Elle coordonne les réponses aux incidents en collaboration avec **l'ANSSI**, surveille constamment les nouvelles vulnérabilités et met en place des stratégies de défense pour renforcer la sécurité. Composée d'ingénieurs cybersécurité, d'analystes SOC, de techniciens support IT, d'experts en gestion des risques et d'alternants, l'équipe travaille de manière collaborative pour garantir la sécurité des systèmes sensibles et préserver leur intégrité.

MES DIFFÉRENTES MISSIONS

- Création de GPO pour gérer les configurations et les permissions utilisateurs.
- Gestion de tickets pour le support IT.
- Création de comptes et boîtes partagées pour gérer les accès.
- Développement de scripts pour automatiser les tâches.

L'équipe OSIIC compte plus de 14 agents, incluant des militaires, ainsi que des ingénieurs confirmés et des alternants, qui travaillent tous ensemble de manière collaborative.

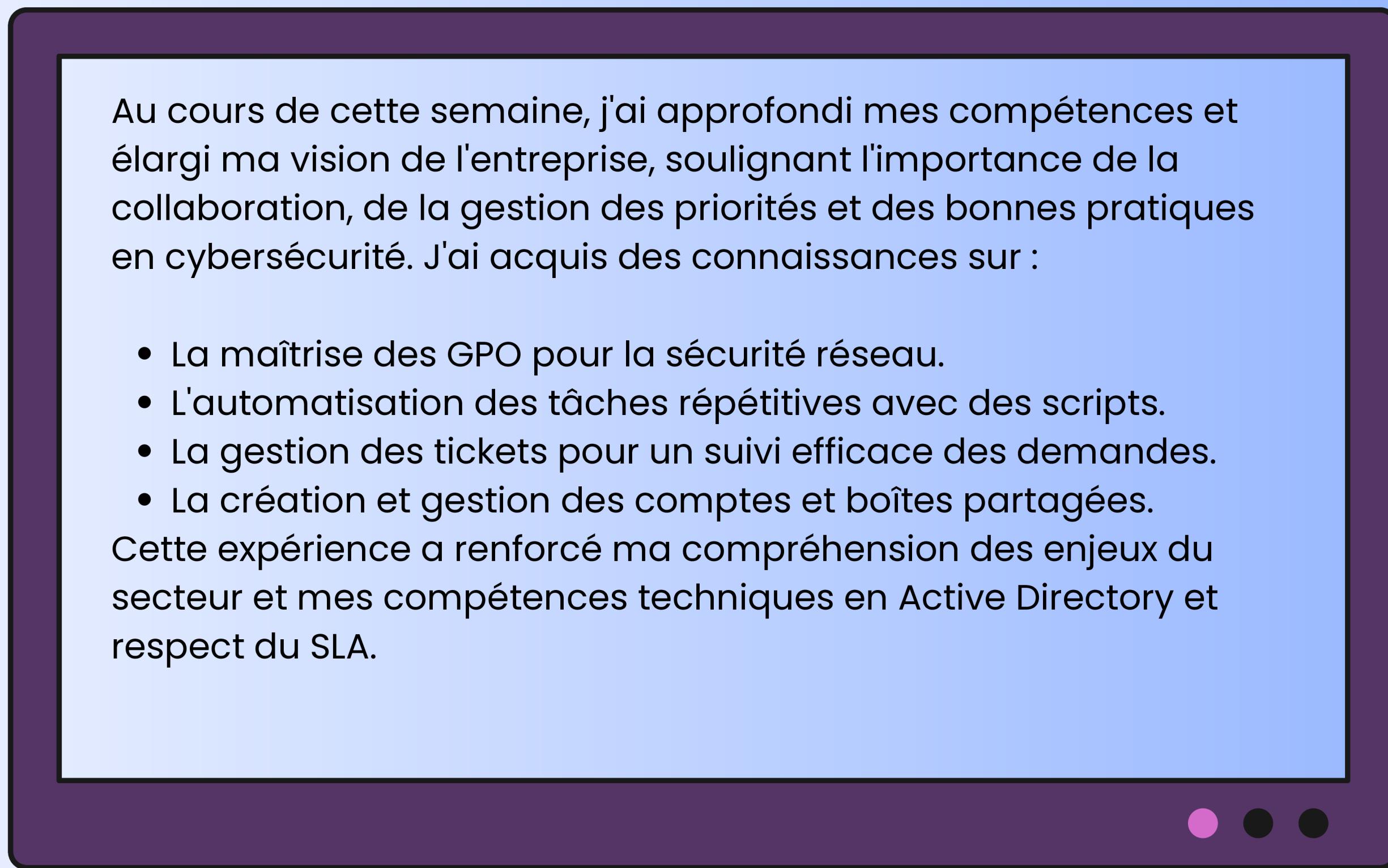
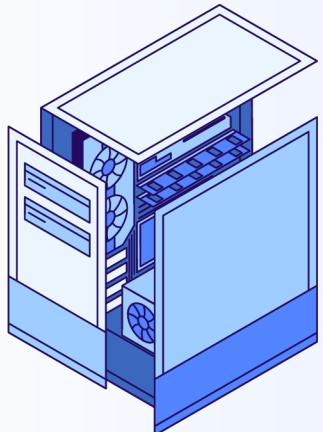


MON APPRENTISSAGE

Au cours de cette semaine, j'ai approfondi mes compétences et élargi ma vision de l'entreprise, soulignant l'importance de la collaboration, de la gestion des priorités et des bonnes pratiques en cybersécurité. J'ai acquis des connaissances sur :

- La maîtrise des GPO pour la sécurité réseau.
- L'automatisation des tâches répétitives avec des scripts.
- La gestion des tickets pour un suivi efficace des demandes.
- La création et gestion des comptes et boîtes partagées.

Cette expérience a renforcé ma compréhension des enjeux du secteur et mes compétences techniques en Active Directory et respect du SLA.





MES DIFFÉRENTES GPO



- Les stratégies de groupe (**GPO**) permettent de gérer les ordinateurs et utilisateurs dans Active Directory, en restreignant l'accès à certaines fonctionnalités pour réduire les risques.
- J'ai créé une **GPO** pour bloquer l'accès au **CMD** sur les postes en libre accès, afin d'augmenter la sécurité.
- Cette configuration a été effectuée dans l'option "Gestion des stratégies de groupes" de l'Active Directory.



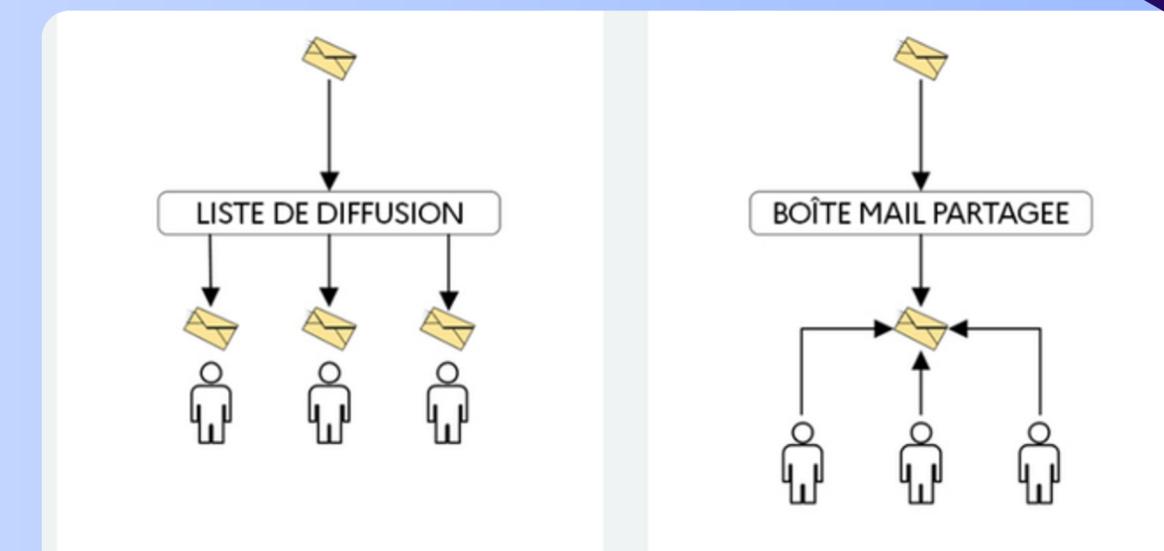
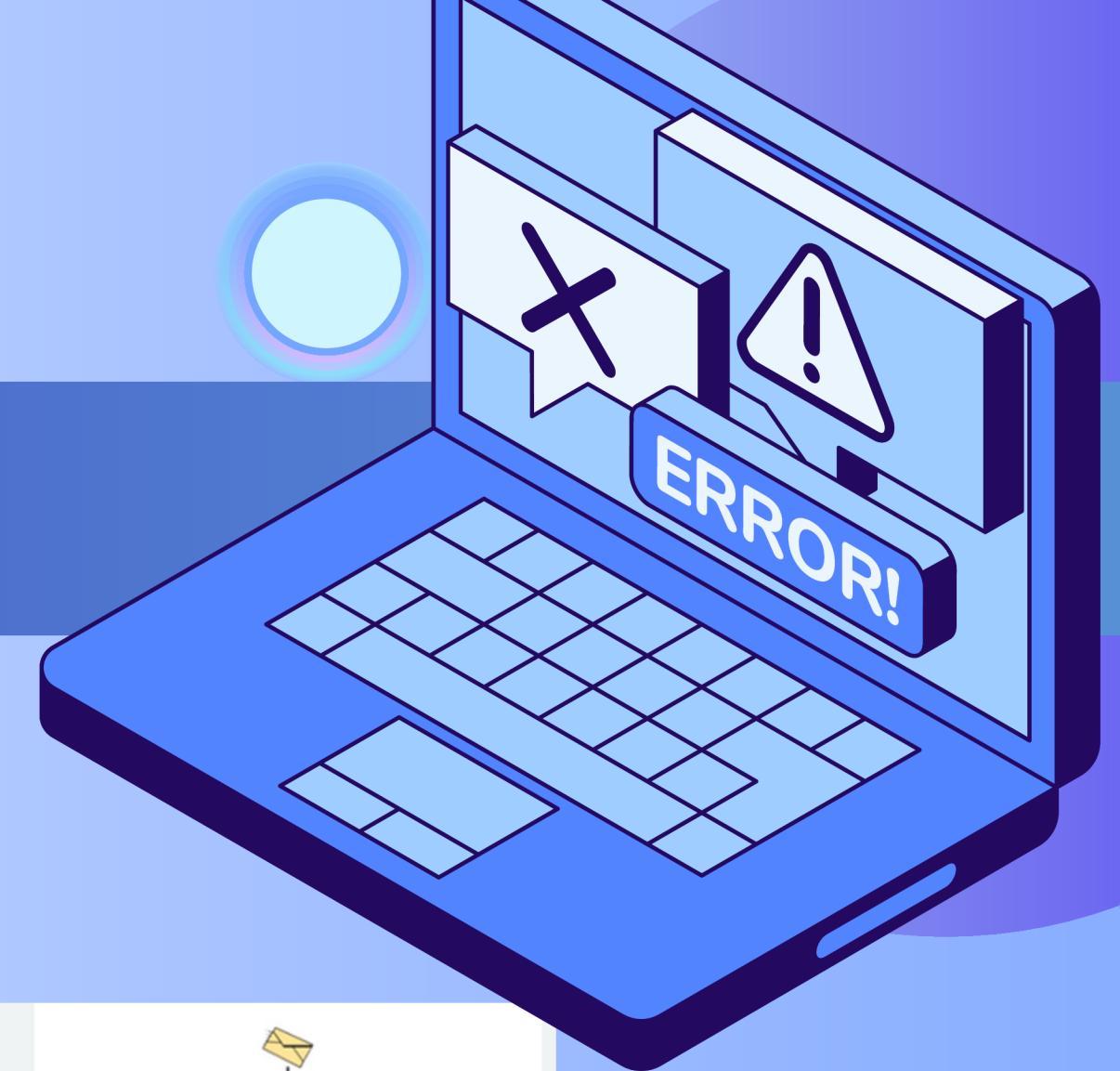
CRÉATION DE SCRIPTS

- Apprentissage de **PowerShell**
- Formation dispensée par un expert en **scripts PowerShell**
- Compréhension du langage et de ses applications dans la gestion des systèmes
- Création d'un script de gestion du **CPU**
- Développement d'un script pour surveiller l'utilisation du **CPU**
- Alerte envoyée à l'utilisateur lorsque l'utilisation du **CPU** dépasse **80%**
- Création **d'un script** pour récupérer et afficher des fichiers sur Excel
- **Script** permettant de récupérer des données de fichiers spécifiques
- Affichage automatisé des données dans un fichier Excel pour une consultation simplifiée



GESTION DE TICKET

- Lors de la gestion **des tickets**, j'ai traité diverses demandes, telles que la création de comptes utilisateurs, la mise en place de boîtes partagées, l'attribution de droits d'accès pour certains utilisateurs, ainsi que la gestion des droits d'accès sur des listes.



Liste de diffusion : C'est un groupe d'adresses e-mail qui permet d'envoyer un message à plusieurs personnes en même temps. Au lieu d'envoyer le même e-mail à chaque personne individuellement, il suffit d'adresser le message à la liste, et toutes les personnes inscrites dans la liste le reçoivent.

Boîte mail partagée : C'est une boîte e-mail que plusieurs personnes peuvent utiliser conjointement. Ainsi plusieurs membres d'une équipe peuvent accéder à la même boîte, lire les messages, répondre et gérer les e-mails ensemble. C'est pratique pour la collaboration et le suivi des communications.



LA VIE EN ENTREPRISE

- Meilleure compréhension de la sécurité informatique
- Expérience pratique de l'administration système
- Très apprécié l'ambiance de travail et la collaboration avec l'équipe
- Développement de nouvelles compétences techniques et humaines



MERCI DE M'AVOIR ECOUTE

FARES FETTAH