

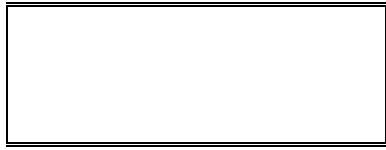
## DESCRIPTION D'UNE MISSION | BTS SIO

<b>Prénom – Nom</b>	Danis Gouedart	<b>N° mission</b>	5
<b>Option</b>	SISR <input checked="" type="checkbox"/>	SLAM <input type="checkbox"/>	
<b>Situation</b>	Formation <input checked="" type="checkbox"/>	Entreprise <input type="checkbox"/>	

Lieu de réalisation	<u>2 Rue Lacaze, 75014 Paris</u>	
Période de réalisation	Du :	Au :
Modalité de réalisation	VÉCUE <input checked="" type="checkbox"/>	OBSERVÉE <input type="checkbox"/>

<b>Intitulé de la mission</b>	Titre de la mission
	Mise en place et application de listes de contrôle d'accès (ACL)
<b>Description du contexte de la mission</b>	Description en 2 à 3 lignes maxi  Dans le cadre de l'apprentissage de la sécurisation réseau, la mission consistait à créer, configurer et appliquer des ACL sur un routeur pédagogique afin de filtrer les flux entre différents sous-réseaux

<b>Ressources et outils utilisés</b>	Liste des ressources disponibles et outils utilisés (Documentations, Matériels et Logiciels)  Plan d'adressage  Commandes de diagnostic : ping, traceroute...
	Résultat attendu avec la réalisation de cette mission  Mise en place d'ACL respectant les règles de filtrage imposées
<b>Résultat attendu</b>	
<b>Contraintes</b>	Contraintes : techniques   budgétaires   temps   O.S. ou outils imposés...  /



<b>Compétences associées</b> <i>(voir tableau)</i>	Liste des intitulés du tableau de compétences (avec les références)
	Diagnostiquer un dysfonctionnement réseau

**Description simplifiée des différentes étapes de réalisation de la mission  
en mettant en évidence la démarche suivie, les méthodes et les techniques utilisées**

- **Analyse des règles de filtrage** : quels réseaux peuvent communiquer.
- **Écriture des ACL** selon le type (standard ou étendues).
- **Application sur les interfaces concernées** avec direction correcte (in/out).
- **Tests de connectivité** (ping, http, telnet selon cas).
- **Vérification de l'effet des ACL** via commandes show.
- **Corrections éventuelles** en cas de mauvaise interprétation des règles.

Décrire ici l'ensemble de la mission (2 à 3 pages maxi)

**IMPORTANT :**

Tous les documents associés et indiqués plus haut  
(schémas, procédures, validations, codes, etc)  
seront annexés à cette fiche mission sous forme de fichiers  
numériques indépendants et stockés dans le même dossier  
que la fiche mission sur le PC de l'apprenant et le portfolio.

--	--

<b>Conclusion</b>	Que pouvez-vous dire de cette mission : apport personnel, expérience, etc
	Cette mission a permis de comprendre l'importance des règles de filtrage et d'acquérir la méthodologie de rédaction et d'application des ACL pour contrôler les flux inter- réseaux

<b>Evolution possible (facultatif)</b>	Evolution du service concerné par cette mission qui pourrait être envisagée
--	---

<b>Productions associées</b>	Liste des documents produits et description
	Logs de tests de filtrage Fichiers de configuration