



FICHE DE SUIVI DE STAGE 4A

ELEVE

Nom :	Piron	Coordonnées au sein de l'établissement d'accueil
Prénom :	Juan	Tel: +594 594 22 33 66 Mail: marie-annick.eziozo@telespazio.com

ETABLISSEMENT D'ACCUEIL

Nom ou raison sociale : Telespazio France

Adresse (lieu du stage) : Centre Spatial Guyanais, CT bâtiment Mercure

Tuteur entreprise (Nom, prénom) : Charron Philippe

Tel: +594 594 33 70 50

E-mail: philippe.charron@cnes.fr

1- SUJET DU STAGE (précisez si votre sujet a été modifié) :

Le stagiaire étudiera la possibilité de migrer les règles existantes du PGL dans ce logiciel et mettra en place les mécanismes adéquat permettant la gestion de configuration des demandes flux.

- 2- **DEFINITION DU SUJET** (contexte, problématique posée, entités concernées, objectifs fixés...)
 - Adapter CAPIRCA pour la génération d'accès-list ASA (similaires à celles des routeurs cisco)
 - Mettre en place un mécanisme de génération des règles et de leur gestion en configuration (git ou subversion ?) à partir des demandes de flux utilisateurs.
 - Adapter les règles existante pour les injecter dans le système CAPIRCA.

5 - MISSIONS CONFIÉES ET RÉSULTATS OBTENUS (S'IL Y A LIEU) AU COURS DE VOTRE PREMIER MOIS DE STAGE

Devellopement des scripts bash et python de recuperation des objects dans la running-config, mais aussi de gestion des conflits pouvant apparaître entre le manager et google/capirca.

6 - PLANNING DES ACTIONS REALISEES OU A REALISER

		Semaines					
Libellé des actions		2	4	6 8	3 10	12	
Prise en main de google/capirca et configuration	Х						
Dev. ineraction avec gestionnaire		X	X				
Dev. gestion des conflits avec manager			х	x			
Real. maquette ciscoasa			X	x			
Intégration manager				x	Х		

Document à retourner au plus tard 1 mois après votre début de stage à votre enseignant référent