Master 2 IL/ILA	IDM	Deschamps Mathieu		
		Esnault Jérémy		
Projet-VideoGen				

I. Explication du fichier de log

Le fichier de log se compose du nom du projet c'est-à-dire du dossier contenu dans l'archive. Il est suivi des résultats obtenus lors des différentes phases exécutées avant la génération de la vidéo :

- -« Located » correspond au passage des chemins relatifs en absolu.
- -« Verified » concerne la vérification des spécifications du langage VideoGen.
- -« Converted » correspond à l'uniformisation du format des différentes vidéos.

Les résultats suivants ont été obtenus à partir des fichiers présents sur le drive à la date du 13 février.

II. Première exécution

Ci-dessous l'analyse du fichier de LogFiles/log1.txt obtenu après l'exécution du programme

Binôme	Résultat
(nom du projet)	
Bouyamine & Lachaal	Succès : Toutes les variantes ont étés générées.
(LACHAAL-BOUYAMINE)	
Deschamps & Esnault	<u>Succès</u> : Toutes les variantes ont étés générées.
(DESCHAMPS_Mathieu	
_&_ESNAULT_Jeremy)	
Donge & Gohier	Erreur : Le formatage des vidéos a échoué car les
(Intermediaire)	chemins dans le fichier de spécification étaient
	incorrects.
Forget & Larzillière	<u>Succès</u> : Toutes les variantes ont étés générées.
(Larzillière-Forget)	
Iquel & Leval	Erreur : Le formatage des vidéos a échoué car les
(video)	chemins dans le fichier de spécification étaient
	incorrects.
Jammal & Moutarajji	Problème : L'archive n'était pas composé d'un dossier
	unique contrairement à ce qui était demandé.

Kadri & Merzouk	Succès : Toutes les variantes ont étés générées.
(KADRI_MERZOUK)	
Le Saint & Lebuhan	Problème : L'archive ne contenait pas de fichier de
	spécification .videogen
Leblanc & Vansteen	Erreur Le formatage des vidéos a échoué car les
(LEBLANC	chemins dans le fichier de spécification étaient
_VANSTEEN)	incorrects.
Nemeh & Rabe	Erreur La conversion de la vidéo optional1.mp4 dans
(Bashar	un format uniforme a échouée.
NEMEH_Sylvia	
Hantavoliaina RABE)	
Rouleau	Erreur Le fichier de spécification ne vérifié pas les
(ROULEAU-Gautier)	spécifications VideoGen. En effet l'identifiant v1 était
	utilisé par deux média.

Suite à cette première exécution seule 4 projets sur les 11 ont réussi à générer les 10 variantes. Cependant, comme la plupart des erreurs étaient dues à des fichiers de spécification incorrects. Il est probable d'améliorer ce résultat en corrigeant les diverses erreurs.

III. Seconde exécution

Pour la seconde exécution, plusieurs corrections ont été apportées au fichier de spécification précèdent ou à l'organisation des fichiers, mais aucune modifications a été effectuées aux fichiers vidéo.

Ci-dessous l'analyse du fichier de LogFiles/log1.txt obtenu après l'exécution du programme

Binôme	Résultat
(nom du projet)	
Bouyamine & Lachaal	<u>Succès :</u> Toutes les variantes ont étés générées.
(LACHAAL-BOUYAMINE)	
Deschamps & Esnault	<u>Succès :</u> Toutes les variantes ont étés générées.
(DESCHAMPS_Mathieu	
_&_ESNAULT_Jeremy)	

Donge & Gohier	Correction : Des chemins renseignés dans le fichier de
(Intermediaire)	spécification.
	Succès : Toutes les variantes ont étés générées.
Forget & Larzillière	Succès : Toutes les variantes ont étés générées.
(Larzillière-Forget)	
Iquel & Leval	Correction : Réorganisation de l'archive dans un fichier
(video)	unique, et modification des chemins fournis dans le
	fichier de spécification.
	Succès : Toutes les variantes ont étés générées.
Jammal & Moutarajji	Correction : Réorganisation de l'archive dans un fichier
(JAMMAL_MOUTARAJJI)	unique.
	Succès : Toutes les variantes ont étés générées.
Kadri & Merzouk	Succès : Toutes les variantes ont étés générées.
(KADRI_MERZOUK)	
Le Saint & Lebuhan	<u>Problème :</u> L'archive ne contenait pas de fichier de
	spécification .videogen
Leblanc & Vansteen	<u>Correction</u> : Des chemins renseignés dans le fichier de
(LEBLANC	spécification.
_VANSTEEN)	<u>Succès :</u> Toutes les variantes ont étés générées.
Nemeh & Rabe	Erreur La conversion de la vidéo optional1.mp4 dans un
(Bashar NEMEH_	format uniforme a échouée.
Sylvia Hantavoliaina	
RABE)	
Rouleau	Correction : Suppression de la double déclaration de
(ROULEAU-Gautier)	l'identifiant v1.
	<u>Succès :</u> Toutes les variantes ont étés générées.

Pour conclure après avoir apporté différentes corrections aux projets on remarque que le nombre de projet ayant réussi à générés les 10 variantes a plus que doublé passant de 4 à 9.