## Manuel d'utilisation de l'analyseur syntaxique Little ADA

## Mickaël Mabille et Joann Vetter 5 janvier 2022

Ce qu'il est possible de faire : Le projet permet de générer un analyseur syntaxique du langage Little ADA. Pour générer le parser, il suffit d'éxécuter la commande make dans le répertoire courant. Le fichier littleAdaParser sera alors prêt à recevoir des fichiers en little ADA via un pour les analyser syntaxiquement et indiquer des erreurs de syntaxe ou des caractères non reconnus par le langage. La commande make run permettra de collecter le fruit de l'analyse du parser sous la forme d'un fichier texte tests\_ok\_results avec la description des lignes des différents fichiers OK analysés avec le nom du fichier en question précisé au début. Les fichiers KO peuvent être analysés à la main en les envoyant dans le little ADA parser (./littleADAParser < nomdufichier.ada. A noter que ce programme fonctionne sous Bison 3.7.5 et Flex 2.6.4, il pourrait y avoir des soucis sur des versions moins récentes.

Autres commandes : La commande make clean permet de supprimer les fichiers utiles uniquement à la compilation, elle peut-être utile à lancer après la commande make pour se débarasser des fichiers inutiles.