Aubrée Romain 08/09/2025

Groupe 1

Bloc 1 TP 2

1. Analyse du problème	2
2. La conception de la solution	2
3. Réalisation	2
4. Test	3
5. Retour d'expérience	3

1. Analyse du problème

Il fallait installer la dernière version de JDK (AdoptOpenJDK) (Open Source), installer Eclipse (Java for Developper) et faire un programme qui retranscrit ce qu'on écrit.

2. La conception de la solution

Il fallait suivre les étapes inscrites dans les documents du site <u>btssiogap.com</u>, le but étant d'installer la dernière version de JDK, Eclipse et faire un petit programme qui réécrit le texte qu'on inscrit dans la console d'Eclipse.

3. Réalisation

- -Installer JDK "AdoptOpenJDK".
- -Installé Eclipse (Java for Developper).
- -Écrire le programme fourni et le comprendre.

```
import java.util.Scanner;
public class MonProgramme {

   public static void main(String[] args) {
        Scanner sc = new Scanner (System.in);
        System.out.println("Veuillez saisir un mot :");
        String str = sc.nextLine();
        System.out.println("Vous avez saisie : " + str);
   }
}
```

4. Test

Nous avons lancé le programme pour voir si tout fonctionnait, en essayant d'y inscrire des chiffres ou des nombres pour voir s'il les convertissait en "String".

```
Veuillez saisir un mot :
WD40
Vous avez saisie : WD40
```

5. Retour d'expérience

Introduction à Java et à son installation sur Windows 11.