1. วิธีการโหลด Data Source  
 โหลด input 4 file ได้แก่

1.1 AA20035 เดือนปัจจุบัน โดยจะอ่าน Column Cost Center และ LOB เป็น String

1.2 AA20035 เดือนก่อนหน้า โดยจะอ่าน Column Cost Center และ LOB เป็น String

1.3 GTO05 6 เดือนย้อนหล้ง โดยจะทำการเช็คหาแถวที่มีข้อมูลจริงอยู่ก่อนแล้วจึงทำการอ่านจาก แถวที่มีข้อมูล

1.4 Reconcile Report ของเดือนก่อนหน้า โดยจะอ่านจากชีท Reconcile Report และอ่าน Column Cost Center และ LOB เป็น String

2. Step การ run

เมื่อ user กดปุ่ม start reconciliation

2.1 run class GetFileAndPeriod เพื่ออ่านไฟล์และรับ input period

2.2 run class AAProcess เพื่อทำการ pivot AA เดือนปัจจุบันและ clean data frame เพื่อรวมกับ reconcile

2.3 run class combine เพื่อรวม AA และ reconcile

2.4 run class Balance แยก data frame เป็นยังไม่วางบิล และ data frame เพื่อไปทำ Balance

2.5 run class Minimum เพื่อทำการหา Minimum Guarantee

2.6 run class GetReport เพื่อ รวม data frame เป็น reconcile report แล้วก็ save report ลงใน แต่ละ sheet

เมื่อ user กดปุ่ม Get Report

2.7 run class GetInputReport เพื่อดึง report ใหม่

2.9 run class GenNewReport เพื่อออก Report ใหม่

3. Output วางที่ Folder BS\_Reconciliation\_AA20035/Output

4. Email

To : [Ubon.Sukkul@lotuss.com](mailto:Ubon.Sukkul@lotuss.com)

CC :  [Amara.Suriyarat@lotuss.com](mailto:Amara.Suriyarat@lotuss.com)