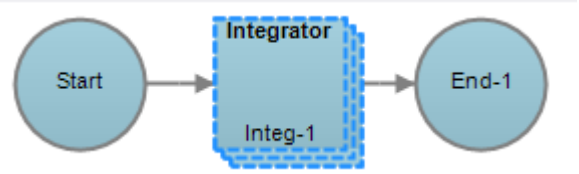
ParallÃ©lisation des traitements Integrator dans un script Production

Description

Supposons que vous ayez un script Production qui contient un nÅ?ud Integrator avec plusieurs scripts Integrator dÃ©finis.



Par dÃ©faut, les scripts Integrator vont Ãªtre lancÃ©s sÃ©quentiellement, c'est Ã dire les uns Ã la suite des autres, l'exÃ©cution du script suivant Ã©tant dÃ©clenchÃ© lorsque l'exÃ©cution du script prÃ©cÃ©dent est terminÃ©e.

Les serveurs actuels, possÃ©dant un nombre de processeurs et une quantitÃ© de mÃ©moire importants, ont la capacitÃ© de traiter simultanÃ©ment plusieurs taches gourmandes en ressources sans difficultÃ©.

Dans Workbench, il est possible de paramÃ©trer le script Production pour que plusieurs scripts Integrator puissent Ãªtres exÃ©cutÃ©s en mÃªme temps.

Pour cela, dans les propriÃ©tÃ©s du nÅ?ud Integrator se trouve l'option ***simultaneous*** dÃ©finie par dÃ©faut sur la valeur ***1***.

En changeant la valeur pour la dÃ©finir sur ***4***, un maximum de ***4*** scripts Integrator pourront Ãªtre exÃ©cutÃ©s simultanÃ©ment.

Tags

1. DI-Production
2. Workbench

Â© Bimaxis - Tous droits rÃ©servÃ©s