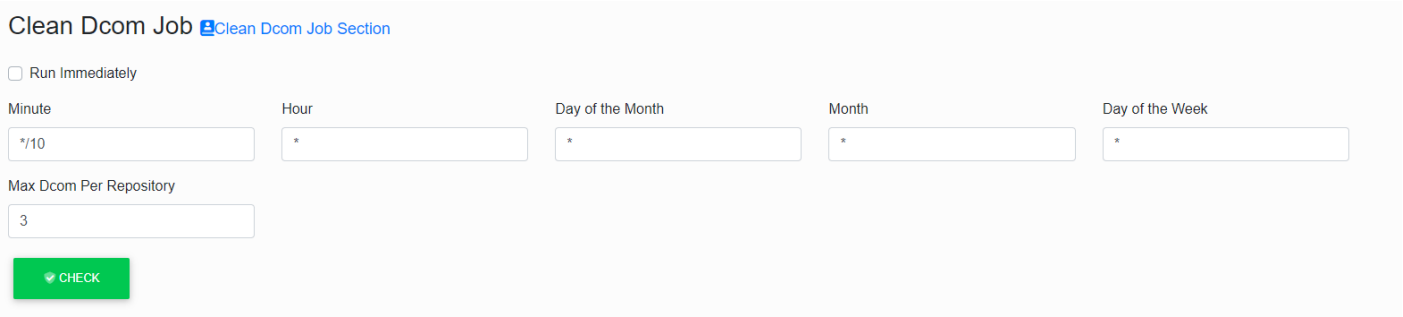
Clean Dcom Job

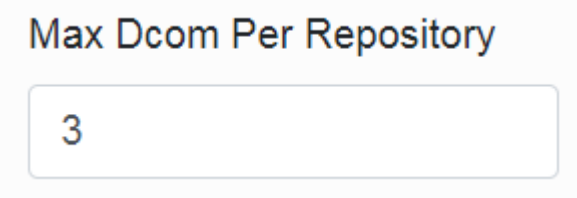


Job slouží k odstranění přebytečných *(typicky nefunkčních)* DCOMů z paměti operačního systému.

DCOM je prostředník při komunikaci mezi EAInfoportem a Enterprise Architectem.
DCOM je nejčastěji používán pro generování obrázků diagramů ale také k některým aktivním operacím (např založení a odstranění artefaktu).
Pro připojení ke každé jedné repozitoři je potřeba minimálně jeden DCOM.

V DCOMu občas dojde k chybě a ten je pak nezpůsobilý pro další komunikaci.
Pokud k tomu dojde, je okamžitě (*a pro uživatele transparentně*) vytvořena v paměti nová instance DCOMu a ta se začne používat.
Původní instance ale v tom okamžiku v paměti zůstává. Je odstraněna až tímto úklidovým jobem.

Parametr „***Max Dcom Per Repository***“ udává, kolik je maximum tolerovaných DCOMů v paměti na jednu repozitory.
To znamená, že program si tento parametr vynásobí počtem připojených repozitoří a zkontroluje, zda je celkový počet běžících DCOMů menší než toto číslo.
„***Max Dcom Per Repository***“ nijak nerozlišuje, který DCOM „patří“ k jaké repozitoři.
Pokud je limit překročen, jsou z paměti odstraněny všechny instance DCOMu a program ji je následně znovu při potřebě jejich použití vytvoří.



Pokud provozujete na jednom serveru vícero instalací EaInfoportu (což na různých portech lze), je potřeba parametr „*Max Dcom Per Repository*“ nastavit s vědomím, že každá instalace (má-li aktivní tento job) bude počet repozitoří počítat podle sebe.

Revision #5
Created 15 March 2022 15:07:51
Updated 2 November 2023 09:08:29 by Karolína Kavanová