

Calcul du passage à lâ??heure dâ??été et à lâ??heure dâ??hiver

Description

Dans l'astuce précédente, nous avions réussi à récupérer lâ??heure et la date UTC Ã partir d'un horodatage UNIX.

Nous allons déterminer le jour du passage à l'heure d'été et le jour du passage à l'heure d'hiver afin de calculer les heures et dates prenant en compte le fuseau horaire.

Le jour du passage à l'heure d'été est donné par la formule :

25+mod(7002-year(date)-(floor(year(date)/4)),7) où date est au format YYYY/MM/DD

Le jour du passage à l'heure d'hiver est donné par la formule :

25+mod(7005-year(date)-(floor(year(date)/4)),7) où date est au format YYYY/MM/DD

Le passage à l'heure d'été est donné par la formule suivante :

concat(year(date),"/03/",jour_heure_ete," 02:00:00") oÃ1 date est au format YYYY/MM/DD

Le passage à l'heure d'hiver est donné par la formule suivante :

concat(year(date), "/10/", jour_heure_hiver, "03:00:00") oÃ1 date est au format YYYY/MM/DD

Tags

- 1. date
- 2. script
- 3. Visual Integrator