

Changement des niveaux d'échelles des fonds de plan SITG

Situation actuelle

Les échelles des caches des fonds de plan en ligne du SITG ont été historiquement définies sur des valeurs rondes (exemples : 2'500, 5'000, 10'000, 25'000, 50'000...)

A la différence des principaux services cartographiques en ligne (Google Maps, ArcGIS Online, Bing Maps...), ces échelles ne respectent pas la règle d'un facteur 2 entre chaque niveau d'échelle.

L'utilisation de fonds de plan avec des échelles avec un facteur de 2 entre les niveaux est un prérequis pour plusieurs clients et pour plusieurs produits/fonctionnalités Esri (exemples : viewer 3D, vector tiles)



La démarche

Les niveaux d'échelle des caches des fonds de plan en ligne, disponibles au sein de la carte professionnelle du SITG, seront adaptés pour respecter le facteur 2.

De nouvelles échelles ont été définies avec le service de la mensuration officielle.

Anciennes échelles 250,500,1000,2500,5000,10000,17500,25000,50000,100000,200000,300000

Nouvelles échelles 250,500,1000,2000,4000,8000,16000,32000,64000,128000,256000,512000

Le changement ne concerne que la navigation en ligne. Les échelles proposées dans les outils d'impression, indépendants des échelles de cache, resteront inchangées.

Le changement sera transparent pour la grande majorité des usagers.

Actions

1. Consultation des partenaires du SITG, le 4 décembre et lors de la CT SITG
2. Annonce de changement via les canaux de communication du SITG, le 11 décembre
3. Adaptation des échelles le **3 ou 10** janvier

