

*Papier n°1 La constitution et la mise sur le marché du fichier LACE*

co-auteurs: François SALGÉ, Gema MARTIN-ASÍN LÓPEZ, Victoria RIVERA VAQUERO, Ingo WILSKI, Alison DAVEY

Thème n°2 : Organisation

Le Groupe MEGRIN réunit 18 organisations de cartographie d'Europe dans le but de réaliser des projets communs. Parmi eux, la mise au point du fichier des Limites Administratives Continues d'Europe (LACE).

L'exposé se propose de rappeler les principaux écueils rencontrés lors de l'assemblage des fichiers nationaux fournis par les organisations nationales que ce soit du point de vue technique (homogénéisation des structures de données, fusion de la géométrie et de la topologie, mise dans un référentiel commun) que du point de vue administratif et commercial (mise au point d'accords de concession et de distribution).

La diffusion de ce produit LACE se fera suivant deux versions simplifiées, l'une correspondant au 1:100 000 l'autre au 1:1 000 000. L'exposé présentera comment les données diffusées ont pu être dérivées des données de base assemblées par un processus de simplification de ligne.

La mise à jour d'un tel produit est capitale. L'exposé présentera les méthodes utilisées pour offrir aux utilisateurs une réponse satisfaisante à leur attente.