

## **Problèmes de sécurité de Windows et EduG**

Les mesures de protection introduites dans Windows par souci de sécurité peuvent affecter le fonctionnement d'EduG, différemment selon la version de Windows que vous utilisez.

### **Versions anciennes de Windows, jusqu'à la forme XP comprise**

Comme avec beaucoup des anciennes versions de Windows, vous devez seulement avoir les droits d'ADMINISTRATEUR pour installer EduG.

Des problèmes peuvent apparaître, cependant, si vous utilisez certains programmes de « Nettoyage de système ». Ces derniers risquent d'enlever du registre le module externe APLgrid.dll qui avait été enregistré automatiquement lors de l'installation d'EduG.

Si ceci arrive, il vous suffit de réinstaller EduG.

### **Windows VISTA et SEVEN**

Depuis ces dernières versions, il ne suffit plus que vous ayez les droits d'Administrateur. Par souci de sécurité, le registre lui-même est protégé et Windows ne permet plus à des modules externes (comme APLgrid.dll qui donne accès aux fichiers) d'être enregistrés automatiquement lors du lancement d'EduG. Pour que le programme enregistre ce module, vous devez donc d'abord lever cette protection.

Vous avez plusieurs façons de le faire. La plus simple est d'installer EduG en conservant le contrôle des comptes d'utilisateur. (C'est la situation par défaut, la plus sûre et celle qui est recommandée.)

A ce moment initial, vous pourrez installer EduG sans problème, mais il ne fonctionnera pas. Lorsque vous voudrez introduire, consulter ou modifier des données, un message d'erreur vous bloquera.

Pour éviter ce message d'erreur, il faudra qu'après l'avoir installé, vous lanciez EduG en tant qu'administrateur. Voici comment le faire :

- 1) Faites un clic droit sur l'icône d'EduG, (que ce soit sur le bureau ou dans un répertoire) pour faire apparaître un menu local.
- 2) Cliquez sur « Exécuter en tant qu'administrateur ».
- 3) Une fenêtre apparaîtra, vous demandant si vous voulez autoriser le programme à apporter des modifications au système de votre ordinateur.
- 4) Cliquez sur « OUI », puis sur « Appliquer », puis sur « OK ».
- 5) Lancez EduG, qui devrait fonctionner correctement.

Depuis ce moment, l'enregistrement du module APLgrid.dll dans le système Windows se fera à chaque ouverture du programme, comme avec les anciennes versions de Windows.

Notez que les paramètres de contrôle de compte d'utilisateur n'auront pas été modifiés pour les autres logiciels, ce qui contribue à la sécurité de votre ordinateur.