



## Nouvelle version du logiciel de télécommande des DMS26, DMS48, DA15:4 et DA50:4

### SYSTEM ENGINEER V7.0.5

Le logiciel **Podware** v7 change de nom pour **System Engineer (SE)**.

L'installation se fait automatiquement en exécutant setup.exe. Bien qu'il soit possible de conserver une version précédente de Podware, **nous conseillons de désinstaller Podware** avant l'installation de System Engineer.

NB : Il n'est plus nécessaire d'entrer un « autorisation code » à l'installation.

L'évolution majeure concerne le protocole de communication, qui passe d'UDP à TCP-IP. Ceci permet une communication plus rapide, et surtout facilitée au travers des pare feu (Fire wall) car il n'utilise plus de port spécifique.

Lors de la première utilisation, **autoriser le logiciel à communiquer au travers du pare feu** pour les réseaux de tous types (entreprise, public, privé).

Le logiciel reste compatible avec les versions précédentes de réseaux (UDP, BvNet, RS232 etc), mais pour bénéficier de ces avancées il vous faudra **mettre à jour également les firmwares des machines** :


- DMS48 Firmware V1.392
- DA Firmware V1.300

Vous trouverez ces fichiers dans le zip d'installation de SE.

Après mise à jour, ces appareils ne seront plus capables de communiquer avec les précédentes versions (Podware).

Nous conseillons d'en profiter pour mettre à jour également les bibliothèques de presets\* avec les dernières versions.

Il est maintenant possible de gérer les adresses IP directement depuis le logiciel.

Sur le « device panel » apparaît une nouvelle icône  qui donne accès à une page permettant de sélectionner l'adresse IP statique, le mode Static/Auto.

Nous rappelons que le mode Static est déconseillé, **nous recommandons le mode Auto avec un serveur DHCP**.

Les fonctions de **groupes sont plus rapides** :

Vous pouvez sélectionner plusieurs Devices ou Modules en utilisant les touches Shift/Ctrl + clic.

Un clic droit permet d'ajouter les Devices/Modules sélectionnés à un groupe, ou par glisser/déposer sur le groupe.

Il est également possible d'utiliser la sélection multiple de Devices ou Modules pour **ouvrir tous leurs Panels de contrôle** en une seule manipulation en glissant ceux-ci depuis la « System view » sur l'espace de travail.

Pour les amplificateurs DA, il est maintenant possible de **mettre en veille ou en sortir** (Sleep/Wake) tous les appareils en un seul clic.

La **gestion des fichiers est modifiée** : il n'existe plus de « Device clone ».

Les fichiers utilisateurs « .dse » peuvent contenir au choix lors de la sauvegarde:

- Uniquement la configuration actuelle du Device
- La configuration actuelle + les Modules Presets
- La configuration actuelle + les Modules Presets + les Snapshots

Cette dernière option permet de sauvegarder l'intégralité du processeur comme les ancien « Device Clone », seul le nom du Device sur le réseau et sa configuration IP ne sont pas sauvegardés.

Les anciens fichiers de configuration utilisateurs restent rétro compatibles : il est donc possible de charger des sauvegardes de Podware v6 dans SE v7. Cependant, étant donné les changements de structures des fichiers, notamment depuis la version 6.22.10 qui apporte la fonction « component recall », il est indispensable après l'exploitation de recharger la banque par défaut\* à jour, sinon les noms des « component » risquent d'être faux (de v6.22.10) ou vides (<v6.22.10).

La fonction du menu de Panel Device ≡ > « Revert to factory settings » permet de **d'effacer toutes les mémoires de presets utilisateurs** de l'appareil, en ne conservant que les presets usine protégés, initialise le nom du Device et des DSP, et le routing par défaut (In 1 Analog : DSP A, In 2 Analog : DSP B, In 3 Analog : DSP C, In 4 Analog : DSP D). La configuration des DPS (presets de sorties) reste inchangée.

Cette version corrige également des défauts mineurs apportant une **meilleure stabilité**.

### **Rapport d'erreur et fichiers logs**

Le nom du logiciel ayant changé, les fichiers logs sont également déplacés dans le répertoire : "Documents \ System Engineer \ Logs"

En cas de problème constaté avec un Device et SE, afin de permettre un diagnostic précis et rapide, merci de :

- Enregistrer la configuration du Device en cause (menu « file » > « Save as... »),
- Enregistrer le fichier de diagnostic de celui-ci (menu « file » > « save device diagnostic... »),
- Décrire le problème et la suite d'opérations permettant de le reproduire,
- Envoyer par email à [support@apg.audio](mailto:support@apg.audio) ces fichiers, ainsi que ceux contenus dans le dossier « logs » (fichiers .csv et .log)

### **\* Rappel mise à jour des presets usine :**

Pour mettre à jour les presets, aller dans le menu « file » > »load factory settings... » et sélectionner le fichier .dfa désiré, en fonction du modèle et de l'utilisation. Pour plus d'informations, consultez le document « APG DOCUMENTATION BANQUE PRESETS ».