

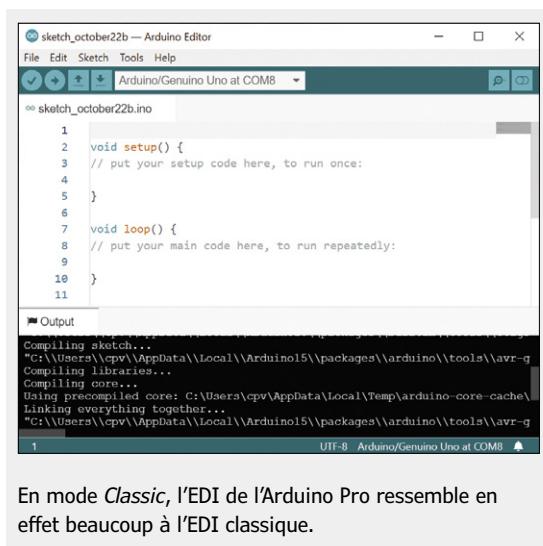


Arduino Pro IDE

mes premières impressions

Clemens Valens (Elektor Labs)

Sorti en octobre lors de la *Maker Faire* de Rome, l'EDI Arduino Pro est basé sur *Eclipse Theia*. L'interface de ligne de commande classique offre toujours toutes les fonctions principales de l'Arduino, mais fonctionne en mode *deamon*. Disponible pour Windows, Mac OSX et Linux64, l'EDI Arduino Pro en était à la version *0.0.1-alpha-preview*, ce qui suggère de laisser passer quelques versions avant de l'adopter. Ceux qui préfèrent construire eux-mêmes l'EDI à partir du code source attendront aussi.



En mode *Classic*, l'EDI de l'Arduino Pro ressemble en effet beaucoup à l'EDI classique.



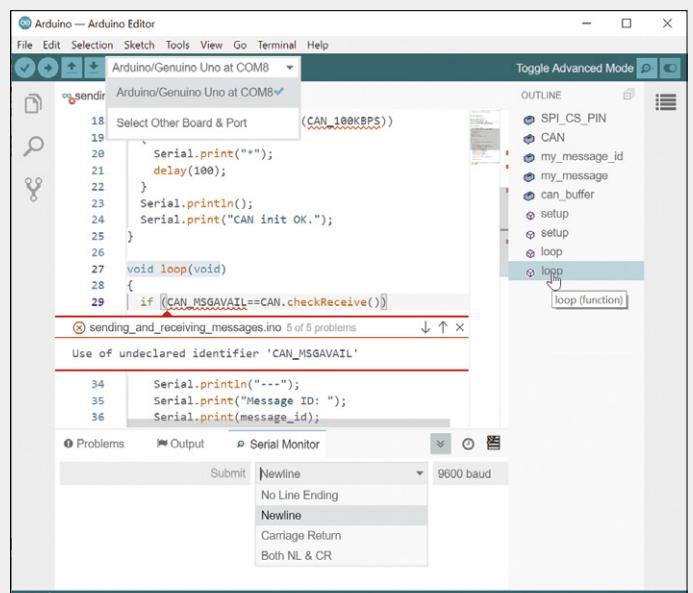
En cas d'erreur de compilation, l'éditeur propose des solutions.



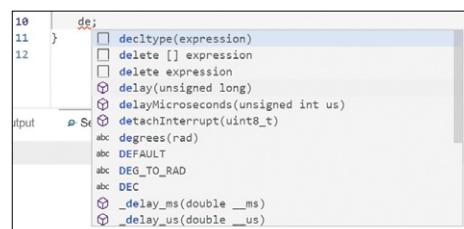
La gestion contrôlée du code source par GIT est prévue, mais comment l'utilise-t-on ?

Ça vaut le coup d'oeil

- Dual Mode : classique et avancé
- Nouveau gestionnaire de cartes
- Nouveau gestionnaire de bibliothèques
- Liste de cartes
- Complétion automatique
- Intégration de GIT
- Moniteur série amélioré



Quelques-une des nouvelles fonctions telles que la sélection de la carte et du port, la trame du croquis, la configuration du moniteur série et la messagerie d'erreur.



L'auto-complétion, il faut s'y habituer, mais on finit par y gagner, ça évite les fautes de frappe.

191146-02

Lien

[1] Vidéo : premières impressions de l'Arduino Pro IDE : <https://youtu.be/AfvCBJ8By-0>