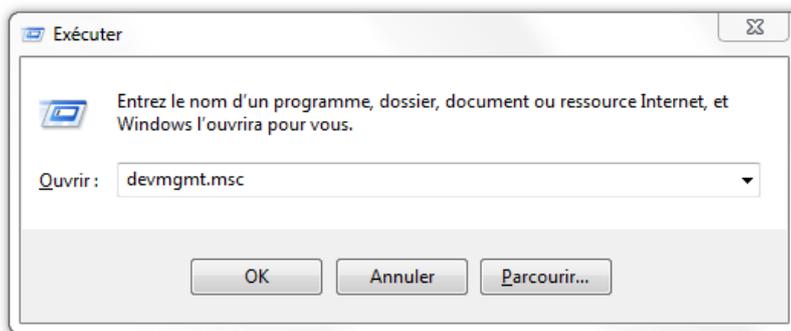


Comment vérifier la version Bluetooth sur un ordinateur de bureau, un ordinateur portable ou une tablette équipé de Microsoft Windows?

Sur une version récente de Windows, le processus pour découvrir la version de Bluetooth pris en charge par votre adaptateur est quasiment toujours la même. Il suffit de suivre ces étapes :

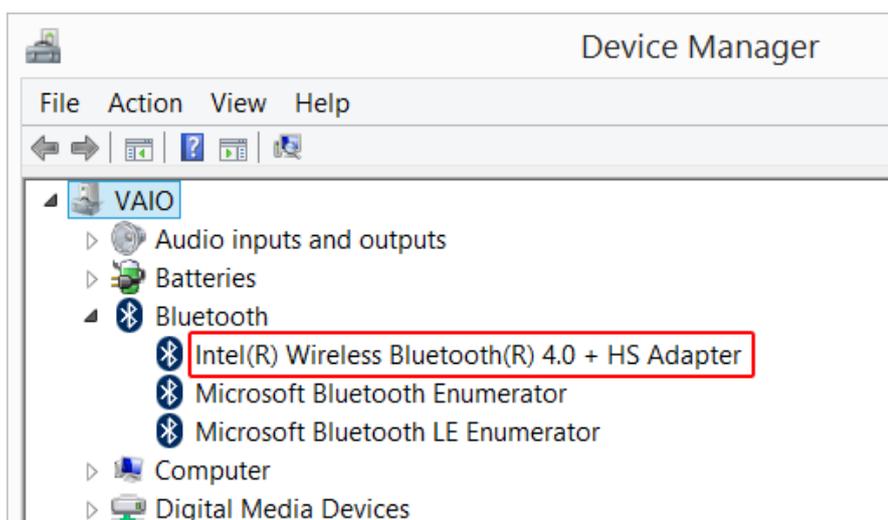
1) D'abord, nous devons ouvrir une boîte de "commande Exécuter". Sur un ordinateur Windows assez récent, il devrait y avoir une "touche Windows" sur votre clavier. Appuyez sur les **touches Windows + R**. Si cela ne fonctionne pas ou vous ne pouvez pas trouver l'icône Windows, allez simplement dans le menu de démarrage et vous trouverez une boîte de dialogue en bas de la liste affichée. Ou ouvrez le gestionnaire de périphérique et allez à l'étape 3.

2) Dans la fenêtre *Exécuter* (dans la boîte de dialogue) tapez **devmgmt.msc** puis appuyez sur Enter. Si vous êtes invité à confirmer cette étape en raison des paramètres de sécurité Windows sur votre ordinateur, cliquez sur le bouton Oui.



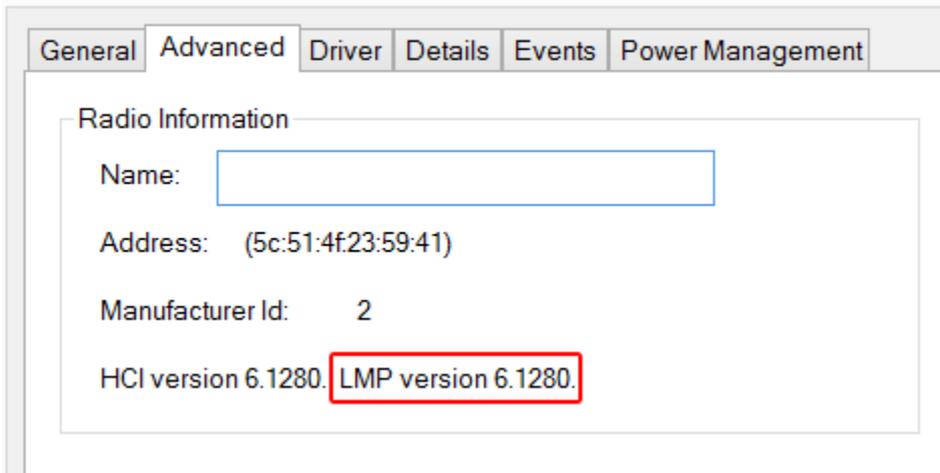
3) Dans le Gestionnaire de périphériques, développez la catégorie des éléments Bluetooth. Recherchez le périphérique adaptateur Bluetooth. Son nom variera en fonction de votre matériel exact, mais il se réfère généralement à quelque chose comme «Bluetooth Radio» ou «Bluetooth Adaptateur». Il peut également indiquer la révision de la norme Bluetooth qu'il prend en charge (comme dans la capture d'écran ci-dessous). Si c'est le cas, vous pouvez ignorer l'étape 4 vous avez votre réponse!

Si vous avez des problèmes pour localiser correctement l'élément dans la liste, une chose est certaine : l'élément que vous devez trouver dans la liste ne contiendra pas le mot Enumérateur, alors ignorez toutes ces entrées.



4) Double-cliquez pour ouvrir les propriétés de l'appareil que vous croyez être l'adaptateur Bluetooth principal. Vous saurez tout de suite si vous êtes sur le bon élément, vous devriez voir un onglet "Avancé" avec un contenu comme celui montré ci-dessous.

Intel(R) Wireless Bluetooth(R) 4.0 + HS Adapter Propriétés



Ce que vous devez trouver dans cet écran est la "version LMP" (version du protocole Link Manager). Utilisez le tableau ci-dessous pour traduire la version LMP de votre adaptateur Bluetooth sur la version réelle du Bluetooth pris en charge. Notez que votre version LMP peut être un nombre décimal. Dans l'exemple ci-dessus, le nombre est 6.1280. Comme le montre le tableau LMP, tout numéro LMP commençant par 6 indique que votre adaptateur prend en charge jusqu'à la version 4 de la norme Bluetooth.

LMP	Bluetooth Version
0	Bluetooth Core Specification 1.0b
1	Bluetooth Core Specification 1.1
2	Bluetooth Core Specification 1.2
3	Bluetooth Core Specification 2.0 + EDR
4	Bluetooth Core Specification 2.1 + EDR
5	Bluetooth Core Specification 3.0 + HS
6	Bluetooth Core Specification 4.0
7	Bluetooth Core Specification 4.1

Si votre adaptateur ne prend pas en charge une révision Bluetooth 4.0 / 4.1 actuelle, vous devrez alors vous procurer un nouvel adaptateur pour votre PC compatible pour utiliser votre Silhouette Cameo3.

Comment vérifier la version Bluetooth sur un ordinateur de bureau ou portable Apple sous OS X

Sur Apple OS X , vous pouvez découvrir la version de Bluetooth pris en charge par votre adaptateur en suivant ces étapes :

- 1) Cliquez sur le menu pomme dans le menu système principal
- 2) Cliquez sur "À propos de ce Mac" dans le menu
- 3) Cliquez sur le bouton "Plus d' info"
- 4) Cliquez sur le bouton "System Report"
- 5) Sur le côté gauche , sélectionnez "Bluetooth" (sous "Matériel")
- 6) Une liste va s'afficher, vers le bas de la liste vous trouverez l'information à propos de la version LMP.
- 7) Utilisez la liste ci-dessous pour traduire la version LMP (version Protocole Link Manager) correspondant à la version Bluetooth que votre adaptateur utilise:

LMP	Version Bluetooth
0	Bluetooth Core Specification 1.0b
1	Bluetooth Core Specification 1.1
2	Bluetooth Core Specification 1.2
3	Bluetooth Core Specification 2.0 + EDR
4	Bluetooth Core Specification 2.1 + EDR
5	Bluetooth Core Specification 3.0 + HS
6	Bluetooth Core Specification 4.0
7	Bluetooth Core Specification 4.1

Si votre adaptateur ne prend pas en charge une révision Bluetooth 4.0 / 4.1 actuelle, vous devrez alors vous procurer un nouvel adaptateur compatible pour votre ordinateur pour utiliser votre Silhouette Cameo3.