

Le langage Swift perd de son charme auprès des développeurs

Lancé en 2014, le langage de programmation **Swift** pour macOS et iOS avait grimpé en flèche jusqu'à entrer dans le Top 10 de l'index Tiobe, un indicateur de popularité des scripts informatiques.

Mais la technologie d'Apple est retombée à la 16^e place dans [l'index](#) d'octobre 2017. « *Et il décline de mois en mois* », indique le programme communautaire. En un an, il a perdu 4 places (-0,34%).

Une tendance qui s'explique par le choix des développeurs à se tourner vers des frameworks hybrides. Ceux-là génèrent du code pour les environnements mobiles Android et iOS à la fois, évitant aux développeurs un double travail.

En la matière, Microsoft Xamarin (C#), Apache Cordova (JavaScript) et Ionic (JavaScript) s'inscrivent comme les principaux outils hybrides des développeurs mobiles.

« *En conséquence, les langages comme C# et JavaScript gagnent en popularité aux dépens de langages comme Java et Swift* », indique Tiobe. Lequel, pour mémoire, établit son classement sur la base de la popularité des langages informatiques indexés dans les principaux moteurs de recherche (Google, Bing, Yahoo!, Wikipedia, Amazon, YouTube et Baidu).

Java en perte de vitesse aussi

S'il perd plus de 6% d'usage, Java n'en reste pas moins le langage préféré des développeurs devant C, également en perte de vitesse (-1,46%), et C++, stagnant (-0,79%) et C# (-0,51%).

Aux 5^e, 6^e et 7^e places, Python, JavaScript et PHP se maintiennent respectivement (+0,03%, +0,26%, +0,05%). En 8^e position (+0,08%), Visual Basic .NET ferme le banc des langages qui n'ont pas bougé de leurs places respectives depuis un an.

Scratch est celui qui connaît la plus forte évolution. Il passe de la 23^e à la 14^e place. Suivi de MATLAB qui saute de la 19^e à la 13^e.



Delphi/Object Pascal arrive désormais à la 11^e place (15^e précédemment) et Ruby se distingue à la 10^e (13^e auparavant).

Incontournable dans les systèmes embarqués, l'Assembleur gagne deux rangs et entre dans le top 10 à la 9^e place.

Objective-C (17^e place), Visual Basic (18^e), Go (20^e) et Perl (12^e) effectuent les plus impressionnants plongeurs (entre 7 et 3 places de perdues selon les cas).

Lire également

[C et C++ restent les champions de la programmation système](#)

[Le créateur de Swift quitte Apple pour Tesla](#)

[Apple Swift 3.0 et Google Angular 2 en rupture avec l'ancien](#)

crédit photo : Mcklek / Shutterstock