

# Rapport Avast® de performances et tendances des applications Android™

1er trimestre 2017 | par Avast®



## Sommaire

	<b>Résumé</b> .....	2
<b>A</b>	<b>Observations et analyses</b> .....	3
	Nouvelles applications gourmandes en ressources .....	4-5
	Top 50 des applications Android les plus installées .....	6
	Appareils les plus populaires du 1er trimestre 2017 .....	7
	Les coupables de choix .....	8-9
<b>B</b>	<b>Principales conclusions</b> .....	10
	Applications mobiles les plus voraces .....	11-12
	Top 10 des applications les plus gourmandes en batterie .....	13-14
	Top 10 des applications gourmandes en stockage .....	15-16
	Top 10 des applications monopolisant le trafic de données .....	17-18
	Jeux mobiles : informations utiles à l'usage des joueurs .....	19
<b>C</b>	<b>Résolution des problèmes</b> .....	20
	Informations de contact .....	21
<b>D</b>	<b>Annexes: Analyse de la consommation des ressources par les applications</b> .....	22
	États-Unis .....	23-25
	Royaume-Uni .....	26-28

## Résumé

Le rapport Avast de performances et tendances des applications Android au 1er trimestre 2017 répertorie les principales applications affectant les performances des appareils Android en fonction de plusieurs critères (batterie, stockage et utilisation des données) ainsi que les dernières tendances clés d'utilisation des applications Android.

## Méthodologie





## Observations et analyses **A**

## A Observations et analyses

### Nouvelles applications gourmandes en ressources en 2017

#### 1 Google Talkback Le nouveau ressourcevore



Talkback fait son apparition dans la liste des principales applications affectant les performances. Cette application d'accessibilité offre aux utilisateurs aveugles ou malvoyants des options de conversion de texte en discours, de commentaires sous forme de vibrations et bien plus encore. Malheureusement, elle semble vider l'alimentation même lorsqu'elle n'est pas utilisée activement.

Certaines applications tierces réactivent Talkback, de sorte qu'elle se lance automatiquement dès que vous redémarrez votre smartphone et reste active.



CONSEIL Pour corriger ce problème, accédez à vos **Paramètres**, recherchez **Accessibilité** et **Talkback**. Faites basculer le curseur sur **Off** (Désactivé) ou, si l'application est déjà désactivée, faites-le basculer sur **On** (Activé) puis à nouveau sur **Off** (Désactivé).

#### 2 Google Play Music À fond l'alimentation



L'application intégrée Google Play Music semble vider rapidement la batterie et se classe à la 7e place de notre top 10 des applications les plus gourmandes en ressources. Il semble que les bloqueurs de publicité contribuent à vider l'alimentation.



CONSEIL Ajoutez Google Play Music à la liste blanche de votre bloqueur de publicités. Cette action peut permettre de résoudre le problème.



#### 3 SHAREit L'enfer du partage avec ce tueur de smartphone



Cette application gratuite proposée par Lenovo vous permet de partager des fichiers via Wi-Fi depuis un appareil vers un autre et est compatible avec les PC (Windows) ainsi que les appareils Android et iOS. Bien classée et appréciée de ses utilisateurs, elle se place néanmoins au 4e rang des applications les plus néfastes pour les performances en raison de son utilisation du Wi-Fi.



## A Observations et analyses

### Nouvelles applications gourmandes en ressources en 2017s

#### 4 Google Docs Un éditeur de texte contre-productif



Cet éditeur de texte simple est en deuxième position sur notre liste des applications les plus gourmandes en ressources. Nos testeurs ont découvert que l'application affectait davantage l'autonomie de votre appareil lorsque vous accédez régulièrement à Google Drive.



**CONSEIL**  
La désinstallation et la réinstallation de Google Drive et Google Doc peut résoudre le problème.

#### 5 Samsung Media Hub Le fantôme du passé des smartphones

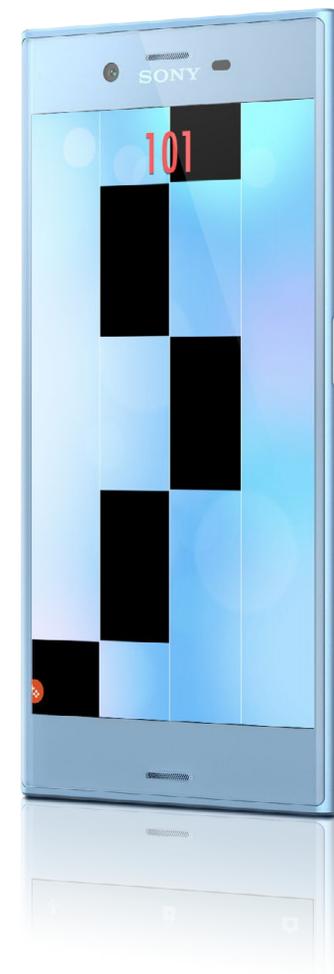


Bien que cette application ne soit plus accessible depuis 2014, elle continue de puiser dans vos ressources 3 ans plus tard. Ce cas de figure peut être dû au fait que d'anciens téléphones Galaxy datant de 2013 ou 2014 continuent de l'exécuter activement. Si elle est installée sur votre appareil mais que vous ne l'utilisez pas, vous pouvez la supprimer et la remplacer par d'autres magasins ou lecteurs multimédias actuels.

#### 6 Piano Tiles 2 L'application musicale infernale



Le jeu de rythme Piano Tiles 2 représente l'une des applications les plus gourmandes en ressources dans la catégorie des jeux. Dans le cadre de nos tests effectués sur un Galaxy S6, elle a vidé la batterie en moins de 3 heures et demi d'utilisation continue.



## A Observations et analyses

### Top 50 des applications Android les plus installées

1 Facebook		11 Twitter		21 SHAREit		31 LINE: Appels & Messages		41 PicsArt Studio	
2 WhatsApp Messenger		12 Snapchat		22 Shazam		32 Firefox		42 Bitmoji	
3 Navigateur Chrome (Google)		13 Spotify		23 Candy Crush Saga		33 Subway Surfers		43 Telegram	
4 Messenger		14 Adobe Acrobat Reader		24 Clean Master		34 AliExpress Shopping App		44 Photogrid	
5 Instagram		15 Uber		25 Microsoft Outlook		35 Clash Royale		45 UC Browser	
6 Dropbox		16 Pinterest		26 Yahoo Mail		36 Pokémon GO		46 Super Mario Run	
7 Skype		17 Netflix		27 ZEDGE™		37 ES File Explorer File Manager		47 Opera Mini Browser	
8 Microsoft Word		18 AVG Cleaner		28 Waze-GPS, Trafic et Itinéraires		38 Wish		48 Piano Tiles 2	
9 Instant Apps		19 Google Play Games		29 imo free video calls and chat		39 Truecaller		49 My Talking Tom	
10 Google Translate		20 Viber Messenger		30 Facebook Lite		40 Clash of Clans		50 8 Ball Pool	

#### 7 Google Instant Apps: le n° 1 du classement



La liste des applications Android les plus installées n'a pas beaucoup changé depuis le dernier rapport, à l'exception de Google Instant Apps, installée sur 3 millions d'appareils sur les 50 millions examinés. Cette technologie Google permet de tester des applications sans les installer réellement : une partie de l'application seulement est téléchargée et stockée de façon non permanente. AliExpress est l'autre petite nouvelle de notre liste :

l'application vous permet d'effectuer des achats sur plusieurs boutiques en ligne du monde entier, et a intégré la liste des applications les plus installées au 1er trimestre 2017. Microsoft Word et Microsoft Outlook ont également fait leur apparition dans notre top 50 et s'affichent désormais comme les applications de traitement de texte et de messagerie les plus utilisées, outre les applications Google préinstallées (dont nous ne tenons pas compte dans notre rapport).

## A Observations et analyses

### Appareils les plus populaires : 1er trimestre 2017

**8 Appareils les plus populaires au 1er trimestre 2017:**  
Samsung S6 et S7 gagnent des parts de marché

Autrefois populaire, le Samsung Galaxy S3 a perdu du terrain au 1er trimestre : seuls 750 000 appareils environ restent actifs au sein de notre base d'utilisateurs totale, contre près de 2 millions il y a un an.

Le nouveau chouchou de la gamme Samsung est le S7, qui s'est fait une place dans notre top 10 au 4e trimestre 2016 et représente désormais le 5e smartphone Android le plus populaire.

Parmi notre base d'utilisateurs, Sony a perdu environ 30 % de part de marché entre le 1er trimestre 2016 et le 1er trimestre 2017.

**1 Samsung Galaxy S5 Duos 4G LTE-A**  
Google Android 4.4.4



**2 Sony Xperia Z2 LTE**  
Google Android 4.4.2



**3 Samsung Galaxy S6 LTE-A**  
Google Android 5.0.2



**4 Samsung Galaxy S3 Neo Specs**  
Google Android 4.3



**5 Samsung S7 Edge XLTE**  
Google Android 6.0.1



**6 Samsung S7 Duos TD-LTE**  
Google Android 6.0.1 (Chinese)



**7 Sony Xperia Z3 Compact LTE**  
Google Android 4.4.4



**8 Sony Xperia Z3 LTE-A Specs**  
Google Android 4.4.4



**9 Sony Xperia M4 Aqua Dual LTE**  
Google Android 5.0



**10 Samsung Galaxy S4 Black Edition 32GB**  
Google Android 4.2.2



## A Observations et analyses

### Les coupables de choix : Facebook, AllShare Cast et autres

Depuis l'élaboration de notre premier rapport, de nombreuses applications gourmandes en ressources ont régulièrement intégré nos listes, les sept suivantes étant les plus courantes :



#### 1 AllShare Cast Dongle Software Update



Ce service est chargé de mettre à jour le logiciel AllShare Cast Dongle permettant aux utilisateurs de diffuser du contenu depuis leur téléphone, tel que des vidéos ou des morceaux, sur une télévision connectée compatible. Il y a quelques années, elle était préinstallée sur certains smartphones tels que le Samsung Galaxy S4. Toutefois, l'application continue de puiser dans les ressources de l'appareil même lorsqu'elle n'est pas utilisée. Pour y remédier, consultez la liste des applications les plus gourmandes en ressources ([voir AVG Cleaner pour Android](#)) ou recherchez l'application AllShare Cast sur votre téléphone et désactivez le partage rapide.

#### 2 Samsung WatchOn

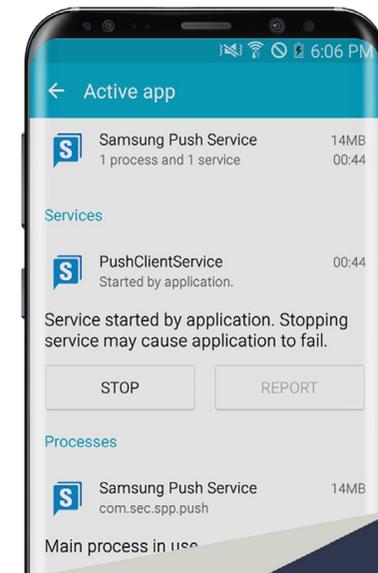


L'application de télécommande préinstallée WatchOn de Samsung (également appelée « Peel » sur certains nouveaux appareils) vous permet de changer de chaîne sur votre télévision connectée ou de rechercher une émission. Elle consomme de la batterie, mieux vaut donc la désactiver s'il ne vous en reste plus beaucoup.

#### 3 Samsung Push Service



Ce service préinstallé permet aux applications Samsung telles que ChatON, AllShare ou Samsung Wallet d'afficher des notifications. Sachez que cette application consomme également la batterie du téléphone.



#### 4 Facebook & Facebook Messenger



Rien de surprenant à ce que Facebook et son application de messagerie comptent parmi les plus ressourçoveuses des téléphones Android. L'accès à Facebook via votre navigateur évitera à l'application de consommer des ressources en continu en arrière-plan, même si vous ne bénéficierez plus de ses notifications et de son confort.



#### 5 Samsung ChatOn



Cette application n'existe plus et a été remplacée par Samsung Knox Message BETA, sauf aux États-Unis. Très gourmande en ressources également, n'hésitez pas à la supprimer de votre appareil si vous ne l'utilisez pas.

#### 6 Samsung Knox / Security Policy Update

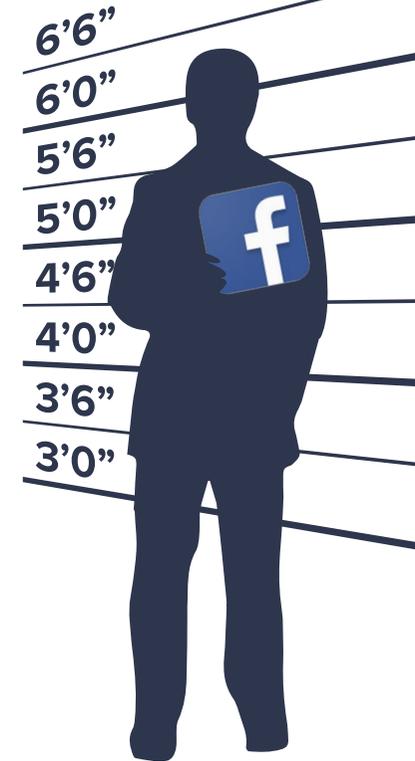


Il s'agit d'un système de sécurité s'exécutant sur un grand nombre de smartphones Android. Créée il y a quelques années, elle offre un environnement sécurisé aux applications professionnelles sur les téléphones, favorisant le « BYOD » (Bring Your Own Device, Apportez vos appareils personnels). Elle est conçue pour éviter que des applications malveillantes ne nuisent à celles de votre société. Toutefois, la mise à jour consomme bien plus de batterie qu'elle ne le devrait.

#### 7 Mobeam Beep'nGo



L'application Beep'nGo vous permet d'analyser et de stocker toutes vos cartes en plastique dotées d'un code-barre, vous évitant d'avoir à les emporter partout. Cette application gourmande en ressources a été supprimée en 2017.



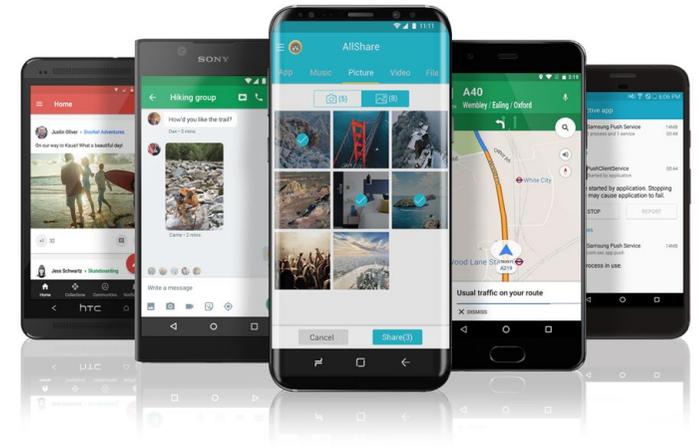


Principales conclusions **B**  
Applications mobiles  
les plus voraces

## B Principales conclusions

### Applications mobiles les plus voraces

Dans cette section, nous présentons les applications ayant le plus impacté les appareils mobiles à plusieurs niveaux : autonomie, stockage et plan de données.



#### TOP 10 DES APPLICATIONS AFFECTANT LES PERFORMANCES ET S'EXÉCUTANT AU DÉMARRAGE

1	Samsung AllShare Samsung Electronics Co., Ltd.	IMPACT LE PLUS ÉLEVÉ	6	Google Maps Google Inc.
2	ChatON Voice & Video Chat Samsung Electronics Co., Ltd.		7	Google Play Newsstand Google Inc.
3	Samsung Push Service Samsung Electronics Co., Ltd.		8	Google Plus Google Inc.
4	Google TalkBack Google Inc.		9	ChatON Samsung Electronics Co., Ltd.
5	Google Play Music Google Inc.		10	Hangouts Google Inc.

CATÉGORIE: Social Communication Outils Journaux et magazines Musique et audio

#### Applications s'exécutant automatiquement en arrière-plan :

Au 1er trimestre, la liste des applications les plus gourmandes en ressources et s'exécutant en arrière-plan est dominée par des applications intégrées ou préinstallées. Elles comprennent notamment les applications Samsung **AllShare**, **ChatON** ou **Push Services** ainsi que les applications Google **Plus**, **Hangout** et **Maps**. L'application ChatON est même apparue deux fois dans notre liste : la version antérieure, préinstallée sur certains anciens téléphones Galaxy, et son successeur ChatON Voice & Videochat.

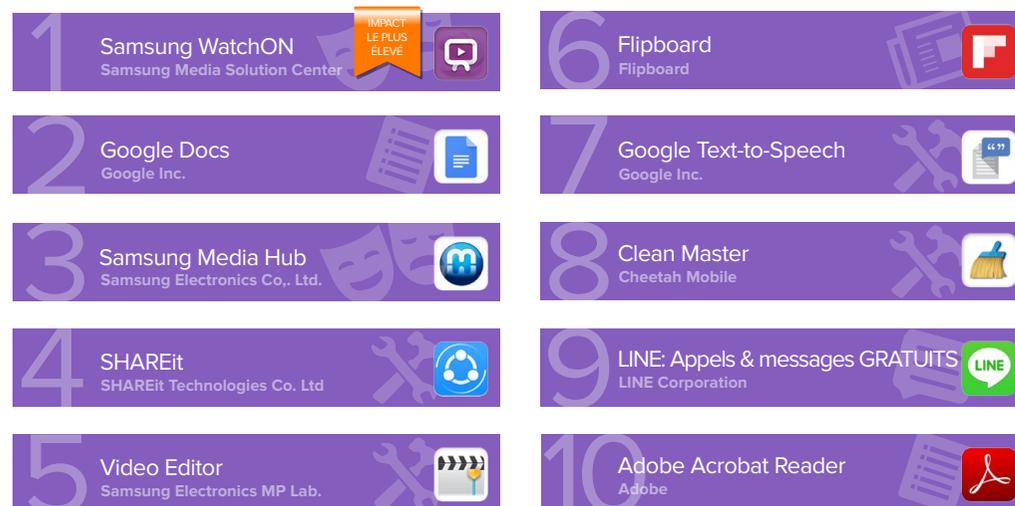


**CONSEIL** Arrêtez, mettez en veille ou désinstallez les applications dont vous n'avez pas besoin. Recherchez des alternatives à celles indiquées ci-dessus si elles apparaissent dans la liste des applications gourmandes en ressources.

## B Principales conclusions

### Applications mobiles les plus voraces

TOP 10 DES APPLICATIONS AFFECTANT LES PERFORMANCES ET EXÉCUTÉES PAR LES UTILISATEURS



CATÉGORIE: Divertissement Communication Productivité Journaux et magazines Outils

#### Applications activées par l'utilisateur et s'exécutant en premier-plan :

Pour la première fois depuis des mois, les deux applications **Spotify** et **Snapchat** qui faisaient autrefois partie du top 10 des applications affectant le plus les performances ont été destituées. Comme indiqué ci-dessus, la simple application de traitement de texte **Google Docs** est la 2e plus vorace de votre téléphone. Utilisez un autre outil du même genre tel que **Microsoft Word** pour résoudre le problème.



## B Principales conclusions

### Top 10 des applications les plus gourmandes en batterie

TOP 10 DES APPLICATIONS LES PLUS GOURMANDES EN BATTERIE S'EXÉCUTANT AU DÉMARRAGE



CATÉGORIE: Social Productivité Outils Communication

Outre les applications préinstallées déjà évoquées, **Facebook**, **WhatsApp** et **WeChat** font également partie du haut du classement dans cette catégorie. En ce qui concerne Facebook et son application de messagerie, vous pouvez toujours les désinstaller et utiliser la version web pour économiser des ressources.



## B Principales conclusions

### Top 10 des applications les plus gourmandes en batterie

TOP 10 DES APPLICATIONS GOURMANDES EN BATTERIE ET EXÉCUTÉES PAR LES UTILISATEURS



CATÉGORIE : 👤 Social 🎭 Divertissement 📁 Productivité 🛠️ Outils 🎵 Musique et audio 📧 Communication 📰 Journaux et magazines

L'éditeur vidéo intégré de Samsung est devenu la deuxième application la plus gourmande en batterie. Il puise dans les ressources de traitement (processeur) et graphiques (GPU) de votre téléphone afin de modifier et d'ajouter des effets à vos vidéos.

Sans surprise, **Spotify**, **Netflix** et **Snapchat** restent des applications voraces, utilisant plus de ressources que votre navigateur ou votre application de messagerie.



## B Principales conclusions

### Top 10 des applications les plus gourmandes en stockage



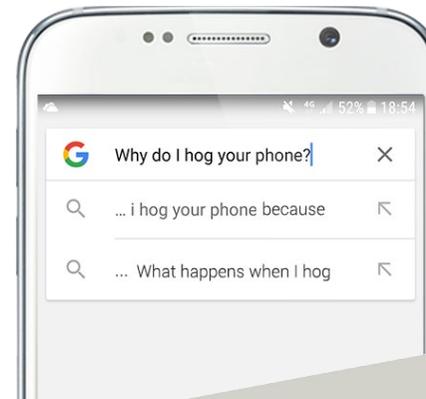
TOP 10 DES APPLICATIONS GOURMANDES EN STOCKAGE ET S'EXÉCUTANT AU DÉMARRAGE



CATÉGORIE: Social Communication Outils Livres et références

**musical.ly**, qui figurait en tête du classement des applications les plus gourmandes en ressources et (surtout) en stockage dans notre dernier rapport d'applications, a disparu de la liste. D'autres applications classiques épuisant la mémoire interne de votre téléphone font leur grand retour, telles que **Facebook**, **Instagram** et **Kindle**, qui mettent en cache des fichiers, des photos ou des livres. Notez que ces applications se lancent automatiquement au démarrage. Peut-être n'avez-vous pas conscience de leur niveau de consommation.

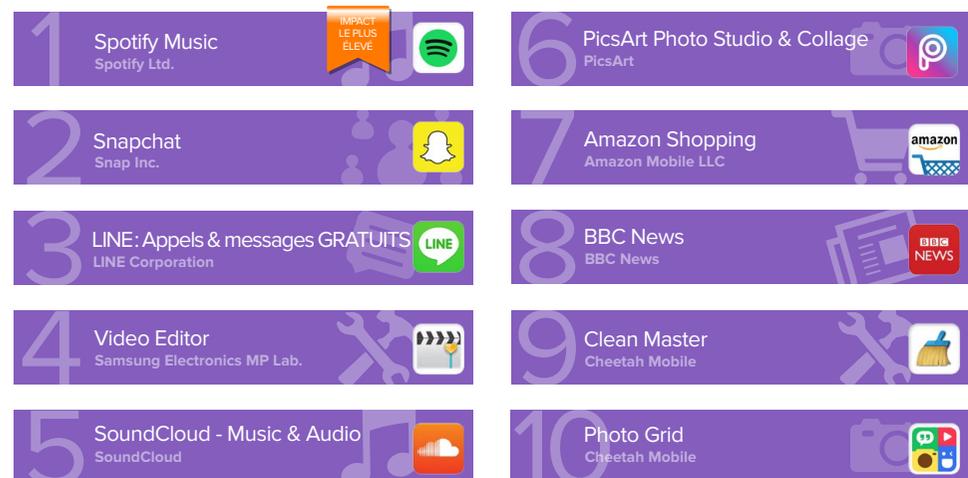
L'application Quick Search Box de Google utilise davantage la mémoire cache que Maps ou Chrome. Nos tests indiquent une tendance à l'augmentation excessive de l'utilisation des recherches hors ligne et du cache par Quick Search Box. Il ne vous reste qu'à la désinstaller ou à utiliser un nettoyeur de cache (tel qu'[AVG Cleaner pour Android](#)) pour réduire la consommation.



## B Principales conclusions

### Top 10 des applications les plus gourmandes en stockage

TOP 10 DES APPLICATIONS GOURMANDES EN STOCKAGE ET EXÉCUTÉES PAR LES UTILISATEURS



CATÉGORIE: 🎵 Musique et audio 🗨️ Communication 👥 Social 📷 Photographie 📰 Journaux et magazines 🛠️ Outils 🛒 Shopping

**Spotify** réintègre la liste des applications gourmandes en stockage activement exécutées par les utilisateurs. Pour réduire sa consommation, vous pouvez supprimer les morceaux ou les listes de lecture que vous n'écoutez plus. Les applications évoquées dans notre précédent rapport, telles que **Jehovah's Witnesses JW Library** et l'application de lecture de comics **Comico**, ne figurent plus sur la liste.

En revanche, **Photo Grid** y fait son entrée. Il s'agit d'un éditeur de photos permettant d'ajouter des effets à vos selfies ou photos jusqu'aux limites de l'absurde. Pensez à supprimer les photos dont vous n'avez plus besoin.



## B Principales conclusions

### Top 10 des applications monopolisant le trafic de données

TOP 10 DES APPLICATIONS MONOPOLISANT LE TRAFIC DE DONNÉES ET S'EXÉCUTANT AU DÉMARRAGE



CATÉGORIE: Social Outils Communication Journaux et magazines Météo Musique et audio

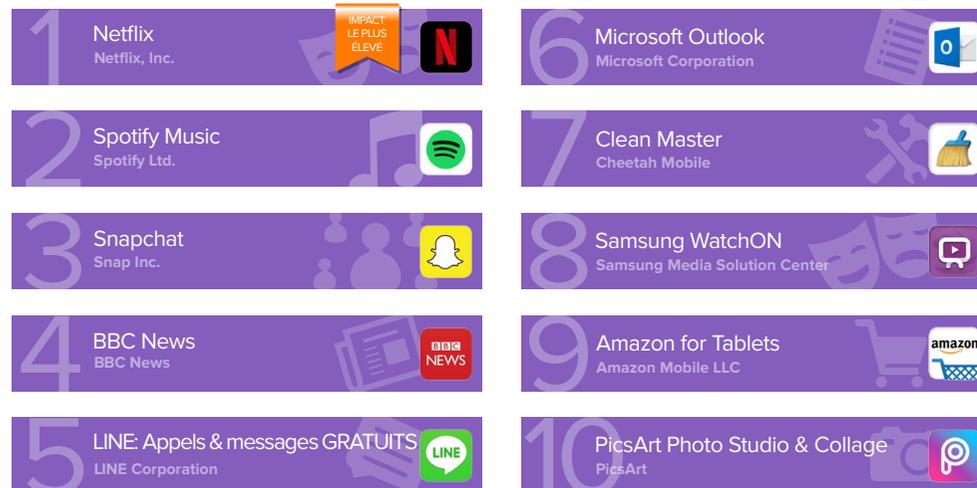
Certaines applications consomment votre volume de données mobiles même si vous ne les utilisez pas activement. Le dernier top 10 contient les applications **Facebook** et **Instagram**, suivies de **Yahoo! JAPAN**. Il s'agit des trois plus grandes consommatrices de données. L'application **Weather Channel** figure à nouveau dans la liste. Désactivez ces applications ou supprimez leur activité en arrière-plan afin de gérer l'utilisation de votre forfait téléphonique lorsque vous n'êtes pas connecté à un réseau Wi-Fi.



## B Principales conclusions

### Top 10 des applications monopolisant le trafic de données

TOP 10 DES APPLICATIONS MONOPOLISANT LE TRAFIC DE DONNÉES ET EXÉCUTÉES PAR LES UTILISATEURS



CATÉGORIE: Communication Divertissement Productivité Journaux et magazines  
 Photographie Musique et audio Shopping Social Outils



Les amateurs de films et de télévision peuvent télécharger des émissions ou des films chez eux et les emporter partout tout en étant hors ligne.

**Netflix** figure toujours en haut du classement des applications exécutées le plus activement par nos utilisateurs au cours du trimestre, suivie de **Spotify** et **Snapchat**. L'application **Amazon App** pour tablettes Android freine également le trafic. Nous vous recommandons d'utiliser le réseau Wi-Fi plutôt que votre forfait téléphonique.



## B Principales conclusions

### Jeux mobiles : informations utiles à l'usage des joueurs

#### TOP 9 DES APPLICATIONS AFFECTANT LES PERFORMANCES - JEUX

1	Candy Crush Saga King	IMPACT LE PLUS ÉLEVÉ	6	Subway Surfers Kiloo
2	Candy Crush Soda Saga King		7	Hill Climb Racing Fingersoft
3	Piano Tiles 2 Cheetah Games		8	Clash Royale Supercell
4	Clash of Clans Supercell		9	Farm Heroes Saga King
5	My Talking Tom Outfit7			

CATÉGORIE: Stratégie Occasionnel Arcade Simulation

Les jeux en 2D simples comme **Candy Crush Saga** ou **Soda Saga** squattent le haut du classement des jeux les plus gourmands en ressources sur Android. La liste est plus ou moins identique depuis que nous avons élaboré notre premier rapport d'applications il y a de cela 3 ans. **Piano Tiles 2** et **Hill Climb Racing** comptent parmi les exceptions notables. Ces jeux ont vidé la batterie de notre appareil de test (Samsung Galaxy) en moins de 3 heures et demi, malgré la simplicité des graphiques.



## C Résolution des problèmes

### 7 façons d'améliorer la durée de vie de la batterie, de libérer de l'espace de stockage et de réduire le trafic de données mobiles.

Voici 7 astuces simples pour améliorer la durée de vie de votre batterie, optimiser le stockage et limiter le trafic de données mobiles.

#### ✓ Limitez les notifications pour économiser la durée de vie de la batterie, améliorer les performances et limiter les données mobiles

Les notifications font partie des innovations mobiles les plus utiles qui soient, en vous rappelant les rendez-vous importants ou en vous indiquant un nouveau message reçu. Cependant, toutes les notifications ne sont pas indispensables et elles sont souvent gourmandes en ressources.

#### ✓ Limitez la perte de performances et l'utilisation de la batterie

Réduisez les fonctionnalités en arrière-plan, les intervalles de rafraîchissement de l'app, l'espace utilisé pour le stockage ou les notifications.

#### ✓ Libérez de l'espace

Les apps accumulent beaucoup de données inutiles au fil du temps. Utilisez le produit Avast [AVG Cleaner pour Android](#) pour supprimer les fichiers temporaires.

#### ✓ Diminuez le volume de données utilisées

Désactivez les transferts de données en arrière-plan et les fonctionnalités de lecture hors ligne de l'application si vous ne voulez pas utiliser de données mobiles.

#### ✓ Désactivez les fonctionnalités Wi-Fi, Bluetooth et GPS

Pour économiser la durée de vie de la batterie, désactivez toutes les fonctionnalités matérielles dont vous n'avez pas besoin.

#### ✓ Baissez la luminosité de l'écran

À moins de vous trouver en plein soleil, nous vous recommandons de baisser le niveau de luminosité de l'écran de votre téléphone. Pourquoi ? Sur la plupart des tablettes et smartphones de grande taille, l'affichage est responsable d'environ 80 % de l'utilisation de la batterie.

#### ✓ Débarrassez-vous des applis qui impactent les performances

Notre application [AVG Cleaner pour Android](#) analyse les applications de votre appareil qui monopolisent la batterie, le stockage et le trafic de données. Si vous ne les utilisez pas, n'hésitez pas à les désinstaller et à rechercher des alternatives moins gourmandes en ressources.

Nous avons créé un guide complet à l'usage du grand public et des entreprises abordant les problèmes évoqués dans ce rapport. [Cliquez ici](#) pour télécharger le guide complet au format PDF.



Pour obtenir plus d'informations et de ressources vous permettant d'exploiter tout le potentiel de vos appareils connectés, rendez-vous sur [blog.avast.com](http://blog.avast.com). Vous pouvez également accéder à nos sites web pour en savoir plus sur nos produits au service des performances : [avast.com/battery-saver](http://avast.com/battery-saver) et [avg.com/performance](http://avg.com/performance)

Avast Software ([www.avast.com](http://www.avast.com)) est le leader mondial des produits de sécurité numériques pour le grand public et les entreprises et protège plus de 400 millions de personnes en ligne. Les gammes de produits Avast et AVG protègent les utilisateurs des menaces d'Internet avec

l'un des réseaux de détection de menaces le plus avancé au monde. Les produits de sécurité numérique d'Avast pour téléphone mobile, PC ou Mac comptent parmi les meilleurs et sont certifiés VB100, AV-Comparatives, AV-Test, OPSWAT, ICSC Labs, West Coast Labs et bien d'autres.



## Contact Informations

Relations publiques Avast [pr@avast.com](mailto:pr@avast.com)

**Sandro Villinger** - Stratégie produit et marketing de consommation  
[sandro.villinger@avast.com](mailto:sandro.villinger@avast.com)

Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Google est une marque commerciale de Google Inc. enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays. Google Chrome et Android sont des marques commerciales de Google Inc. enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays. Facebook est une marque commerciale de Facebook, Inc. enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays. Twitter est une marque commerciale de Twitter Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays. Amazon est une marque commerciale d'Amazon.com, Inc. enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays. Apple est une marque commerciale d'Apple Inc. enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays.



## Annexe **D** Analyse de la consommation des ressources par les applications

Cette section contient une analyse de la consommation des ressources par les applications aux États-Unis et au Royaume-Uni. Nous avons utilisé les mêmes méthodes qu'auparavant pour effectuer le classement. Cependant, nous avons tenu compte uniquement des données de performances des utilisateurs provenant de ces pays spécifiques.

## D Annexe ÉTATS UNIS

TOP 10 DES APPLICATIONS AFFECTANT LES PERFORMANCES - HORS JEUX



CATÉGORIE: 👤 Social 📧 Communication 🎮 Divertissement 🛠️ Outils 📁 Productivité 🎵 Musique et audio 📰 Journaux et magazines

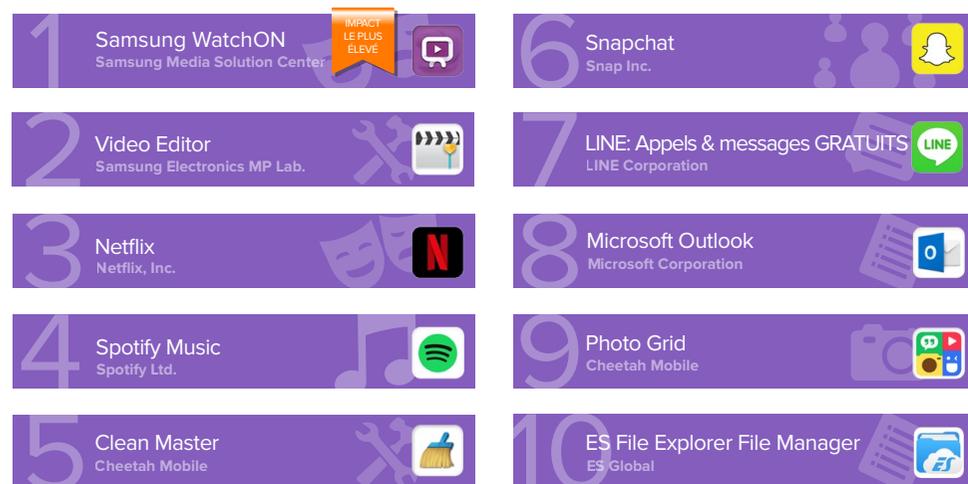
TOP 10 DES APPLICATIONS LES PLUS GOURMANDES EN BATTERIE S'EXÉCUTANT AU DÉMARRAGE



CATÉGORIE: 📧 Communication 📁 Productivité 🛠️ Outils 👤 Social

## D Annexe ÉTATS UNIS

TOP 10 DES APPLICATIONS GOURMANDES EN BATTERIE ET EXÉCUTÉES PAR LES UTILISATEURS



CATÉGORIE : Social Outils Productivité Divertissement Photographie Communication

TOP 10 DES APPLICATIONS LES PLUS GOURMANDES EN STOCKAGE - HORS JEUX



CATÉGORIE: Communication Social Livres et références Outils Musique et audio

## D Annexe

### ÉTATS UNIS

TOP 10 DES APPLICATIONS MONOPOLISANT LE TRAFIC DE DONNÉES - HORS JEUX



CATÉGORIE :  Social  Diversissement  Météo  Outils  Communication  Musique et audio

## D Annexe

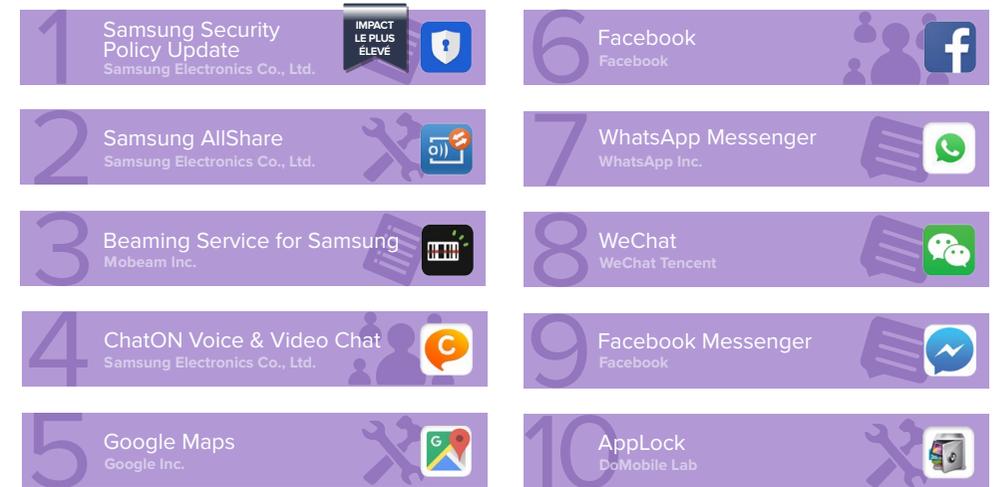
### ROYAUME-UNI

TOP 10 DES APPLICATIONS AFFECTANT LES PERFORMANCES - HORS JEUX



CATÉGORIE : Social Communication Outils Journaux et magazines Divertissement Musique et audio

TOP 10 DES APPLICATIONS LES PLUS GOURMANDES EN BATTERIE S'EXÉCUTANT AU DÉMARRAGE



CATÉGORIE : Social Communication Outils Productivité

## D Annexe

### ROYAUME-UNI

TOP 10 DES APPLICATIONS GOURMANDES EN BATTERIE ET EXÉCUTÉES PAR LES UTILISATEURS



CATÉGORIE : Social Outils Divertissement Journaux et magazines Photographie Productivité Communication

TOP 10 DES APPLICATIONS LES PLUS GOURMANDES EN STOCKAGE - HORS JEUX



CATÉGORIE : Social Musique et audio Communication Livres et références Outils

## D Annexe

### ROYAUME-UNI

TOP 10 DES APPLICATIONS MONOPOLISANT LE TRAFIC DE DONNÉES - HORS JEUX



CATÉGORIE:  Social  Musique et audio  Communication  Outils  Météo  Divertissement

A person is seen from the back, sitting in the driver's seat of a car. They are wearing a VR headset and holding a smartphone in their right hand. The phone screen displays a battery icon with a lightning bolt, indicating a low battery warning. The car's interior, including the steering wheel and dashboard, is visible. The background shows a scenic view of mountains and a lake under a bright sky, with the sun creating a lens flare effect on the right side of the image. A large, semi-transparent purple graphic element is overlaid on the bottom right of the image.

# Rapport Avast® de performances et tendances des applications Android™

1er trimestre 2017 | par Avast®