禪

تردیدها درباره شاهکار اپل در iOS 9 : WiFi-Assist مفید است یا مضر؟

1.7 MB

Wi-Fi Assist

Automatically use cellular data when Wi-Fi connectivity is poor.

Reset Statistics

Wi-Fi Assist از قابلیتهای جدید iOS9 به شمار میرود که توانسته است نگاهها را به سوی خود جلب کند . از زمان عرضه iOS9 تا به امروز این ویژگی طرفداران و منتقدان زیادی داشته است، در حالی که بسیاری از سایتهای حوزه فناوری درباره هزینههای جانبی تحمیل شده از سوی این ویژگی هشدار میدهند در طرف مقابل عده دیگری از این ویژگی دفاع میکنند . اما سؤال این است که Wi-Fi Assist چگونه کار میکند؟

اگر سیستمعامل آیفون خود را به iOS9 بهروزرسانی کرده باشید یا یک دستگاه آیفون جدید را خریداری کرده باشید، ویژگی هوشمند Wi-Fi Assist بهطور پیشفرض در اختیارتان قرار دارد . این ویژگی به گوشی اجازه میدهد زمانیکه وایفای در دسترس نبوده یا بهطور مرتب به دلیل سیگنال ضعیف قطع و وصلهای رخ میدهد، آیفون به ارتباط سلولی مبتنی بر سیمکارت سوییچ کرده و اگر دو مرتبه سیگنال قدرتمند وایفای را پیدا کرد دو مرتبه به وضعیت قبلی باز گردد . مسلما ویژگی یاد شده یکی از برجستهترین شاهکارهای اپل در iOS9 به شمار میرود، البته اگر از سیری و Spotlight صرفنظر کنیم.

مطلب پیشنهادی: با این قابلیت پنهان ***iOS 9*** هیچگاه دچار کندی اینترنت نمیشوید ***!***

فرض کنید، در حال ترک محل کار خود هستید، اما تلفن همراه شما هنوز توانایی اتصال به شبکه وایفای محل کار شما را دارد . هرچه از محل کار خود دور میشوید ارتباط وایفای ممکن است هنوز وجود داشته باشد اما ضعیف خواهد بود. در گذشته اگر در چنین وضعیتی قرار داشتید و در حال انجام فعالیتی همچون مشاهده یک فایل ویدویی آنلاین بودید، ارتباط شما قطع میگشت و پخش استریم ویدیویی ناقص میماند، اما سیستمعامل جدید اپل به گونهای عمل میکند که در صورت بروز چنین مشکلی بهطور خودکار به اینترنت سیم کارت شما متصل شده تا بتوانید به فعالیت خود بپردازید . هر چند این ویژگی در شرایط حساس میتواند بسیار مفید باشد، اما در مقابل بهطور ناخواسته و بدون آنکه کاربر اطلاعی در این زمینه داشته باشد، هزینههای اضافی را به کاربر تحمیل خواهد کرد . البته کاربر به سادگی میتواند از این موضوع اطلاع پیدا کند، به شرط آنکه نگاهی به گوشی خود داشته باشد . بهطور مثال در تصویر زیر ارتباط

Wi-Fi Assist

Settings Cellular .

در تنظیمات Cellular میتوانید مشاهده کنید چه مقدار داده در پسزمینه مورد استفاده قرار گرفته است . همچنین امکان خاموش کردن ارتباط سلولی برای برنامههایی که از آنها استفاده نمیکنید، وجود دارد . بهنظر میرسد این ایده تا حدی خوب بوده و محدودیتی را در زمینه دریافت دادهها به وجود میآورد .

●●○○○ T-Mobile 4:51 PM

Settings — Cellular

CELLULAR DATA USAGE

Current Period 34.9 MB

Current Period Roaming 0 bytes

USE CELLULAR DATA FOR:

App Store ●

Calendar ●

اما اگر در نظر دارید تا Wi-Fi Assist را بهطور کل غیرفعال سازید، صفحه را تا آخر پیمایش کرده تا گزینه Wi-Fi Assist را مشاهده کنید . غیرفعال کردن این گزینه مانع از سوییچ خودکار گوشی از وضعیت وایفای به ارتباط سلولی و برعکس میشود .

Watch ●

Weather ○

System Services 1.7 MB >

Wi-Fi Assist ●

Automatically use cellular data when Wi-Fi connectivity is poor.

تجربه استفاده کنندگان از این ویژگی چگونه بوده است؟

کریس مایلز، ژورنالیست سایت گیزمودو، iOS9 را زمانیکه در وضعیت بتا قرار داشت مورد آزمایش قرار داده است. او در پستی که منتشر کرد، تجربه خود اینگونه توصیف کرده است : « از زمان دانلود نسخه بتا iOS9 که ویژگی Wi-Fi Assist در آن معرفی شد، حجم دادههای دریافتی من در یک ماه یک سوم افزایش پیدا کرده است. تقریبا غیرممکن است بگویم آیا دادههای خارجی دریافت شده همگی بهطور مستقیم توسط Wi-Fi Assist مورد استفاده قرار گرفتهاند یا خیر، اما به این مورد مشکوک هستم . در مدت سه روزی که از آیفون 6S استفاده کردم، گوشی من 950 مگابایت داده مصرف کرده بود . نیمی از دادههای دریافتی از سوی NetFlix بود . اما من بهطور قاطع اطمینان دارم هرگز آنرا مورد استفاده قرار ندادهام .» ژونالیستهای دیگری که در سایتهای مختلفی همچون گاردین به فعالیت مشغول هستند نیز چنین گزارشهایی را دادهاند .

اگر در خانه نشسته و به تماشای NetFlix مشغول هستید، این احتمال وجود دارد که ارتباط وای فای شما دستخوش تغییری شده و آیفون بهطور خودکار شروع به دریافت دادهها از مکانیزم ارتباط سلولی کند .

هرچند امکان خاموش کردن این ویژگی همانگونه که پیشتر به آن اشاره کردیم وجود دارد اما دسترسی شما به یکی از بهترین ویژگیهای iOS9 از بین خواهد رفت . ویژگی جدیدی که به سرعت در حال تبدیل شدن به یک استاندارد جهانی است . بهطور مثال، سامسونگ به کاربران ویژگی "سوییچ هوشمند شبکه" را پیشنهاد میکند . ویژگی مشابهی که اجازه برقراری یک جریان رسانهای پایدار را در اختیار کاربر قرار میدهد .

نویسنده :
حمیدرضا_تائبی
منبع :
howtogeek
دسته بندی:
کارگاه
تاریخ انتشار :
11:34 - 14/07/1394
برچسب:
wi-fi - Wi-Fi Assist - ارتباط سلولی - آیفون - iOS - iOS 9 - آیفون 6S - وایفای - سیستمعامل

□□□□□ منبع: https://www.shabakeh-mag.com/workshop/1779